

Fiche de données de sécurité

page: 1/169

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise.

1.1. Identificateur de produit

Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)

dénomination chimique: disulfite de dipotassium

Numéro CAS: 16731-55-8

Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119537422-45-0001

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées significatives: additif(s) alimentaire(s)

Utilisation appropriée: agents de réduction inorganiques, produit de départ pour synthèses chimiques, produit chimique de procédé

Pour le détail des usages identifiés du produit, se référer à l'annexe de la fiche de données de sécurité.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANYAdresse de contact:BASF Belgium Coordination Center Comm.
V.
Drève Richelle 161 E Bte 43
1410 WATERLOO, BELGIUM

Téléphone: +31 26 371 71 71

adresse E-Mail: product-safety-benelux@basf.com

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons / Antigifcentrum

+ 32 70 245 245

Numéro d'urgence international:

Téléphone: +49 180 2273-112

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2

H315 Provoque une irritation cutanée.

Eye Dam. 1

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

Pour les classifications mentionnées dans cette section dont le texte est incomplet, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Pictogramme:



Mention d'avertissement:

Danger

Mention de Danger:

H318

Provoque de graves lésions des yeux.

H315

Provoque une irritation cutanée.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280

Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux ou du visage.

P264

Se laver les parties du corps contaminées soigneusement après manipulation.

Conseils de prudence (Intervention):

P305 + P351 + P338

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P302 + P352

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau et au savon.

P362 + P364

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Classement de préparations spéciales (GHS):

EUH031: Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

Composante(s) déterminant le danger pour l'étiquetage: disulfite de dipotassium

2.3. Autres dangers

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Pas de dangers particuliers connus, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées. Si applicable, des informations sont fournies dans cette rubrique sur d'autres dangers qui n'engendrent pas de classification mais qui peuvent contribuer au danger global de la substance ou du mélange.

Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales répondant aux critères PBT (persistant/bioaccumulatif/toxique) ou aux critères vPvB (très persistant/très bioaccumulatif). Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, du règlement (CE) n° 1907/2006 pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne ou est identifié comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Caractérisation chimique

K2S2O5

disulfite de dipotassium

Numéro CAS: 16731-55-8
Numéro-CE: 240-795-3

Skin Irrit. 2
Eye Dam. 1
H318, H315

Ingrédients soumis à réglementation

disulfite de dipotassium

Teneur (W/W): >= 75 % - <= 100 %
Numéro CAS: 16731-55-8
Numéro-CE: 240-795-3

Skin Irrit. 2
Eye Dam. 1
H318, H315

Pour les classifications mentionnées dans cette section par un texte incomplet, comprenant les classes de dangers et les mentions de danger, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

3.2. Mélanges

Non applicable

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Retirer les vêtements souillés.

Après inhalation:

En cas de malaises dus à l'inhalation des poussières: apport d'air frais, secours médical. Après inhalation de produits de décomposition: Inhaler immédiatement une dose-aérosol de corticostéroïde. Secours médical.

Après contact avec la peau:

Laver à fond avec de l'eau et du savon.

Après contact avec les yeux:

Rincer aussitôt à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées. Consulter un ophtalmologue.

Après ingestion:

Rincer immédiatement la bouche et faire boire 200-300 ml d'eau, secours médical.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11., De nombreuses personnes sont sensibles aux sulfites et peuvent présenter une série de symptômes, notamment des dermatites, des urticaires, des œdèmes de Quincke, des douleurs abdominales, des diarrhées, une bronchoconstriction et une anaphylaxie.

Dangers: En cas d'ingestion, risque de formation de dioxyde de soufre par réaction avec l'acide gastrique.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction recommandés:

eau pulvérisée, dioxyde de carbone, mousse, poudre d'extinction

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité:
jet d'eau

Indications complémentaires:

Le produit ne brûle pas.

Définir les mesures d'extinction en fonction d'un incendie à proximité.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Substances dangereuses: dioxyde de soufre; anhydride sulfureux

Conseil: Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie à proximité.

5.3. Conseils aux pompiers

Équipement particulier de protection:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les agents chimiques.

Autres informations:

Le produit lui-même n'est pas combustible; définir les moyens d'extinction en fonction d'un incendie à proximité. L'eau d'extinction contaminée doit être éliminée conformément aux réglementations officielles locales. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Éviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Utiliser un vêtement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate. Éviter la formation de poussières.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. Retenir les eaux de lavage souillées et les traiter avant rejet.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser par un moyen mécanique. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Les informations concernant les contrôles de l'exposition/la protection individuelle et les considérations relatives à l'élimination se trouvent aux rubriques 8 et 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Éviter la formation de poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

La substance/le produit n'est pas combustible. Pas de mesures particulières nécessaires.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Séparer des acides et des substances formant des acides. Séparer des agents oxydants.

Matériaux adaptés: acier inox 1.4571, acier inox 1.4541, Polyéthylène basse densité (PELD), Polyéthylène haute densité (PEHD), acier au carbone (acier), caoutchouté, Matière plastique renforcée fibres de verre (GRP)

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver à l'écart de la chaleur. Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver le récipient à l'abri de l'humidité. Le produit consomme de l'oxygène. Risque de manque d'oxygène dans les conteneurs et cuves.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Voir les scénario d'exposition dans l'annexe de la Fiche de Données de Sécurité.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

Respecter la valeur limite d'exposition à la poussière.

Si les conseils d'utilisation et de stockage ne sont pas respectés, la substance évolue.

7446-09-5: dioxyde de soufre; anhydride sulfureux

VLE 13 mg/m³ ; 5 ppm (TLV (BE))

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

VLE 2,7 mg/m³ ; 1 ppm (TLV (BE))

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

VME 1,3 mg/m³ ; 0,5 ppm (TLV (BE))

VME 2,7 mg/m³ ; 1 ppm (TLV (BE))

Date d'expiration: 31 Dec 2021

VLE 5,3 mg/m³ ; 2 ppm (TLV (BE))

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

Date d'expiration: 31 Dec 2021

VME 1,3 mg/m³ ; 0,5 ppm

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement:

VLE 2,7 mg/m³ ; 1,0 ppm

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

7681-57-4: métabisulfite de sodium

VME 5 mg/m³ (TLV (BE))

PNEC

eau douce:

Pas de risques identifiés.

eau de mer:

Pas de risques identifiés.

sédiment (eau douce):

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Pas de risques identifiés.

sédiment (eau de mer):

Pas de risques identifiés.

station d'épuration:

Pas de risques identifiés.

air:

Pas de risques identifiés.

sol:

Pas de risques identifiés.

DNEL

travailleur:

Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 263 mg/m³

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 78 mg/m³

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 10 mg/kg

travailleur:

Inhalation

La valeur limite d'exposition aux poussières (fraction inhalable) a été utilisée comme base pour la DNEL.

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas de formation de poussières. Protection respiratoire adaptée en cas de concentrations faibles ou de durée d'action courte: Filtre à particules de faible capacité de rétention pour particules solides (par ex. EN 143 ou 149, Type P1 ou FFP1). Protection respiratoire en cas de dégagement de gaz/de vapeurs. Filtre combiné pour gaz/vapeurs de composés organiques ou inorganiques, acides inorganiques, basiques et de particules toxiques (p.ex. EN 14387 Type ABEK-P3).

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN ISO 374-1)

Matériaux également adaptés pour une exposition directe prolongée (Recommandé: indice de protection 6, correspondant à une durée de perméation > 480 min d'après EN ISO 374-1):

p.ex. caoutchouc nitrile, caoutchouc chloroprène, chlorure de polyvinyle (PVC) entre autres.

Remarque complémentaire: Les données sont basées sur des contrôles internes, des données bibliographiques et des informations fournies par les fabricants de gants, ou sont déduites de celles de produits analogues. Il est à noter que, dans la pratique, la durée quotidienne d'utilisation d'un

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

gant de protection contre les agents chimiques peut être sensiblement plus courte que la durée de perméation établie compte tenu de l'influence de nombreux facteurs (p.ex.: la température).
Compte tenu de la diversité des types, il y a lieu de respecter le mode d'emploi des producteurs.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale) (EN 166)

Vêtements de protection:

Choisir la protection corporelle en fonction de l'activité et du type d'exposition, p.ex. tablier, bottes de protection, combinaison de protection contre les produits chimiques (conforme à la norme EN 14605 en cas d'éclaboussures ou EN ISO 13982 pour les poussières).

Mesures générales de protection et d'hygiène

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. Ne pas respirer les vapeurs ou les poussières. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État de la matière:	solide	
Etat physique:	poudre	
Couleur:	blanc(he)	
Odeur:	odeur faible, de dioxyde de soufre	
Seuil olfactif:	Non déterminé en raison du danger potentiel pour la santé par inhalation.	
point de décomposition:	env. 150 °C	
Point de fusion:	Données bibliographiques.	
Point d'ébullition:	Ne peut être déterminé, la substance/le produit se décomposant.	
Inflammabilité:	(1.013 hPa) non applicable non inflammable, non auto-inflammable	(autre(s))
Limite inférieure d'explosivité:	Pour les solides non applicable pour la classification et l'étiquetage.	
Limite supérieure d'explosivité:	Pour les solides non applicable pour la classification et l'étiquetage.	
Point d'éclair:	Non applicable, le produit est un solide.	
Température d'auto-inflammation:		Test type: Auto-inflammation à haute température.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

	non auto-inflammable
Décomposition thermique:	> 150 °C
	Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.
Valeur du pH:	3,8 - 4,6 (eau, 5 %(m), 20 °C)
	Pas de données disponibles.
Viscosité, cinématique:	
	Non applicable, le produit est un solide.
Viscosité dynamique:	
	non applicable
Solubilité dans l'eau:	Données bibliographiques. 495 g/l (25 °C)
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow):	
	non applicable
Pression de vapeur:	
	non applicable
Densité relative:	2,3 (20 °C)
Densité:	2,3 g/cm ³ (20 °C)
	Données bibliographiques.

Caractéristiques des particules

Distribution granulométrique:	65 µm	(D10, ISO 13320-1)
	228 µm	(D50, ISO 13320-1)
	523 µm	(D90, ISO 13320-1)
Distribution granulométrique:	à granulation fine -	
Surface Spécifique:	4,6 m ² /g	
	10,8 m ² /cm ³	

9.2. Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique

Substances/mélanges explosifs et articles contenant des explosifs

Risque d'explosion:	Compte tenu de sa structure, le produit est classé comme non explosible.
sensibilité aux chocs:	Compte tenu de la structure chimique il n'y a pas de sensibilité au choc.

Propriétés oxydantes

Propriétés comburantes:	Du fait de sa structure, le produit n'est pas classé comme comburant
-------------------------	--

Solides inflammables

Vitesse de combustion:	Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques
------------------------	---

Propriétés pyrophoriques

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Température d'auto-inflammation:

Test type: Autoinflammation
spontanée à température
ambiante.

non auto-inflammable

Matières et mélanges auto-échauffantsAptitude à l'auto-échauffement: Il ne s'agit pas d'un produit
susceptible d'auto-échauffement.**Autres caractéristiques de sécurité**Densité apparente: 1.100 - 1.300 kg/m³

pKA:

non applicable

Adsorption/eau - sol:

Etude non nécessaire pour des
raisons scientifiques

Tension superficielle:

Du fait de sa structure chimique,
aucune activité de surface n'est
attendue.

(autre(s))

Vitesse d'évaporation:

Le produit est un solide non volatil.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation
sont respectées.**10.2. Stabilité chimique**

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

10.3. Possibilité de réactions dangereusesRéactions avec les nitrites. Réactions avec les nitrates. Réactions avec les agents oxydants.
Formation de dioxyde de soufre sous l'action d'acides. Le produit consomme de l'oxygène.**10.4. Conditions à éviter**

Eviter l'humidité. Eviter l'oxygène atmosphérique

10.5. Matières incompatibles

Produits à éviter:

nitrites, nitrates, agent d'oxydation, acides

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux:
dioxyde de soufre; anhydride sulfureux

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë:

Faiblement toxique après ingestion unique. Pratiquement pas toxique après inhalation unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique. Ce produit n'a pas été testé intégralement. Les données ont été déduites en partie d'autres produits de structure ou composition similaire.

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): env. 2.300 mg/kg (similaire à la Ligne directrice OCDE 401)

CL50 rat (par inhalation): > 5,5 mg/l 4 h (Ligne directrice 403 de l'OCDE)

Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire. Test d'un mélange poussière-aérosol.

DL50 rat (par voie cutanée): > 2.000 mg/kg (Ligne directrice 402 de l'OCDE)

Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Provoque de graves lésions des yeux. Provoque une irritation cutanée.

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau

lapin: non irritant (test BASF)

Corrosion/irritation de la peau

Etude in vitro: Irritant. (OECD Directive 439)

Corrosion/irritation de la peau

Etude in vitro: Non corrosif. (Ligne directrice 435 de l'OCDE)

Lésion oculaire grave/irritation

lapin: dommage irréversible (Ligne directrice 405 de l'OCDE)

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:

N'a pas d'action sensibilisante dans les essais sur animaux. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire. Un effet sensibilisant pour les personnes particulièrement sensibles ne peut être exclu.

Données expérimentales/calculées:

Essai des ganglions lymphatiques de la souris (LLNA) souris: non sensibilisant (Ligne directrice 429 de l'OCDE)

Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

Aucun effet mutagène n'a pu être constaté dans les différents tests sur bactéries ou sur cultures de cellules de mammifères. La substance n'a pas entraîné d'effet mutagène en cours d'expérimentation sur mammifères. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

Lors d'études à long terme chez l'animal dans lesquelles la substance a été administrée dans de l'eau potable à fortes doses, aucun effet cancérogène n'a été observé.

toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour des altérations de la fertilité. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour un effet néfaste pour le développement/tératogène.

Expériences chez l'homme

Données expérimentales/calculées:

Peut conduire à des réactions d'hypersensibilité de la peau chez les personnes prédisposées.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT):

Selon les informations disponibles, aucune toxicité spécifique sur les organes cibles n'est anticipée suite à une seule exposition.

Toxicité en cas de dose répétée et de toxicité spécifique à un organe cible (exposition répétée)

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Aucune organo-toxicité spécifique de la substance n'a été observée après une administration répétée à des animaux. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Danger par aspiration

non applicable

Effets interactifs

Pas de données disponibles.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

11.2. Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

La substance n'est pas identifiée comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément au règlement (UE) 2017/2100 ou au règlement (UE) 2018/605 de la Commission et ne figure pas non plus sur la liste candidate des substances extrêmement préoccupantes conformément à l'article 59 du règlement REACH de l'UE pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Évaluation de la toxicité aquatique:

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques.

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (96 h) 316 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 partie 15, statique)

Concentration nominale. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) 89 mg/l, *Daphnia magna* (Directive 79/831/CEE, statique)

Concentration nominale. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

CE50 (48 h) 230 mg/l, *Daphnia magna* (autre(s), statique)

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale. Le produit n'a pas été testé.

L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Plantes aquatique(s):

CE50 (72 h) 43,8 mg/l (taux de croissance), *Scenedesmus subspicatus* (, statique)

Concentration nominale. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

CE50 (72 h) > 100 mg/l (taux de croissance), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Ligne directrice 201 de l'OCDE, statique)

Concentration nominale. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Microorganismes/Effet sur la boue activée:

NOEC (180 min) \geq 1.000 mg/l, (Ligne directrice 209 de l'OCDE, aquatique)

Concentration nominale. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Effets chroniques sur poissons:

NOEC (34 j) \geq 316 mg/l, *Brachydanio rerio* (Essai n°210 de l'OCDE, Écoulement.)

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale. Le produit n'a pas été testé.
L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Effets chroniques sur invertébrés aquat.:

NOEC (21 j) > 10 mg/l, Daphnia magna (Ligne directrice 211 de l'OCDE, semi-statique)

Concentration nominale. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Evaluation de la toxicité terrestre:

Pas de données disponibles.

L'étude n'est pas nécessaire.

12.2. Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H₂O):

Produit minéral, ne peut être éliminé de l'eau par des procédés d'épuration biologiques.

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

Données sur l'élimination:

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

Evaluation de la stabilité dans l'eau:

Compte tenu de la structure, une hydrolyse n'est pas attendue.

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

Information sur la stabilité dans l'eau (hydrolyse):

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation:

Compte tenu du coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow) une accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

Potentiel de bioaccumulation:

Compte tenu du coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow) une accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

12.4. Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

volatilité: La substance ne s'évapore pas de la surface de l'eau vers l'atmosphère. Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

Adsorption sur les sols: Une adsorption sur la phase solide du sol n'est pas attendue. Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Conformément à l'Annexe XIII du Règlement (CE) n°1907/2006 concernant l'Enregistrement, l'Evaluation, l'Autorisation et les Restrictions des substances chimiques (REACH).: Le produit ne répond pas aux critères PBT (persistant/bioaccumulable/toxique) et vPvB (très persistant/très bioaccumulable). Auto-classification

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

La substance n'est pas identifiée comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément au règlement (UE) 2017/2100 ou au règlement (UE) 2018/605 de la Commission et ne figure pas non plus sur la liste candidate des substances extrêmement préoccupantes conformément à l'article 59 du règlement REACH de l'UE pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne.

12.7. Autres effets néfastes

La substance n'est pas listée dans le règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

Résultats de la PMT et de l'évaluation vPvM

L'évaluation PMT n'est pas applicable. L'évaluation vPvM n'est pas applicable.

Indications complémentaires

Paramètres cumulatifs

Demande chimique en oxygène (DCO): (calculé(e)) env. 140 mg/g

Autres informations sur l'écotoxicité:

A concentration élevée, la substance peut entraîner une forte consommation d'oxygène dans les stations d'épuration biologiques ou dans les eaux. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Doit être orienté vers une décharge agréée ou incinéré dans un centre agréé tout en respectant les prescriptions réglementaires locales.

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

Emballage non nettoyé:

Les emballages contaminés sont à vider de manière optimale; ils peuvent ensuite être valorisés après un nettoyage adéquat.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre

ADR

	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	Pas applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucun connu

RID

	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	Pas applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Aucun connu

Transport fluvial intérieur

ADN

	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
Numéro ONU ou numéro d'identification:	Pas applicable
Nom d'expédition des Nations unies:	Pas applicable
Classe(s) de danger pour le transport:	Pas applicable
Groupe d'emballage:	Pas applicable
Dangers pour l'environnement:	Pas applicable
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Aucun connu

Transport par voie navigable en bateau citerne et en bateau à cargaison sèche

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Non évalué

Transport maritime

IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU ou numéro d'identification: Pas applicable

Nom d'expédition des Nations unies: Pas applicable

Classe(s) de danger pour le transport: Pas applicable

Groupe d'emballage: Pas applicable

Dangers pour l'environnement: Pas applicable

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun connu

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

Transport aérien

IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU ou numéro d'identification: Pas applicable

Nom d'expédition des Nations unies: Pas applicable

Classe(s) de danger pour le transport: Pas applicable

Groupe d'emballage: Pas applicable

Dangers pour l'environnement: Pas applicable

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun connu

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

Voir les entrées correspondantes pour « numéro ONU ou numéro d'identification » pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Voir les entrées correspondantes à la désignation officielle de transport pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Voir les entrées correspondantes aux "classes de danger pour le transport" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

14.4. Groupe d'emballage

Voir les entrées correspondantes aux "groupes d'emballage" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.5. Dangers pour l'environnement

Voir les entrées correspondantes aux "risques pour l'environnement" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Voir les entrées correspondantes aux "précautions particulières pour l'utilisateur" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Interdictions, restrictions et autorisations

Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006: Numéro dans la liste: 75

Si d'autres informations réglementaires s'appliquent et ne sont pas mentionnées ailleurs dans cette Fiche de Données de Sécurité, alors elles sont décrites dans cette sous-rubrique.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique (CSA) réalisée

RUBRIQUE 16: Autres informations

Évaluation des classes de danger selon les critères du SGH des Nations Unies (version la plus récente)

Eye Dam. 1

Acute Tox. 5 (par voie orale)

Aquatic Acute 3

Skin Irrit. 2

D'autres utilisations envisagées devraient être discutées avec le producteur.

Texte intégral des classifications, incluant les classes de danger et les mentions de danger, si mentionnés aux rubriques 2 et 3:

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Skin Irrit.

Irritation de la peau

Eye Dam.

Des lésions oculaires graves

H318

Provoque de graves lésions des yeux.

H315

Provoque une irritation cutanée.

Abréviations

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route. ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures. ETA = Estimations de la toxicité aiguë. CAO = Avion Cargo seulement. CAS = Chemical Abstracts Service. CLP = Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges. DIN = Institut allemand de normalisation. DNEL = Niveau dérivé sans effet. CE50 = Concentration efficace 50, qui provoque l'effet considéré pour 50% de la population considérée. CE = Communauté européenne. EN = Normes européennes. CIRC = Centre International de Recherche sur le Cancer. IATA = Association du transport aérien international. IBC-Code = Recueil IBC : Recueil international de règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac. IMDG = Code maritime international des marchandises dangereuses. ISO = Organisation internationale de normalisation. STEL = Valeur limite d'exposition court terme. CL50 = concentration létale médiane. DL50 = dose létale médiane. MAK = Concentration maximale sur le lieu de travail (ou TLV = valeur seuil limite). MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution marine par les navires. NEN = Norme néerlandaise. NOEC = Concentration sans effet observé. VLEP = Valeur limite d'exposition professionnelle. OCDE = Organisation de coopération et de développement économiques. PBT = Persistant, bioaccumulable et toxique. PNEC = Concentration prédite sans effet. PPM = Partie par million. RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses. VME = Valeur limite de moyenne d'exposition. Numéro ONU = Numéro ONU pour le transport de marchandises dangereuses. vPvB = très persistant et très bioaccumulable.

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité reposent sur notre expérience et nos connaissances actuelles; elles décrivent le produit quant aux exigences en matière de sécurité. Cette fiche de données de sécurité n'est ni un certificat d'analyses ni une fiche technique et ne peut en aucun cas être considérée comme un accord sur nos spécifications de vente. Les utilisations identifiées dans cette fiche de données de sécurité ne représentent ni un accord sur la qualité contractuelle correspondante de la substance / du mélange ni une utilisation contractuellement désignée. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits de propriété intellectuelle et toute la législation applicable sont observés.

Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent les modifications par rapport à la version précédente.

Annexe: Scénarios d'Exposition

Sommaire

1. Formulation de produits fertilisants, Agriculture, sylviculture, pêche

F; ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28; PC12

2. Formulation, Utilisation dans/en tant que photochimiques

F; ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

3. Formulation, Utilisation dans l'industrie agroalimentaire

F; ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

4. Formulation et emballage/reconditionnement de substances et mélanges.

F; ERC3

5. Utilisation en tant qu'intermédiaire, (Utilisation dans des installations industrielles)

IS; SU8, SU9; ERC6a; PROC3, PROC1, PROC15, PROC26, PROC28

6. Utilisation dans les agents de traitement de l'eau, Utilisation dans les produits chimiques miniers, Mer et haute mer, Utilisation dans les produits de traitement de surface, Produit de traitement de surfaces métalliques, (Utilisation dans des installations industrielles)

IS; SU2a, SU2b, SU23; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

7. Utilisation dans l'industrie agroalimentaire, (Utilisation dans des installations industrielles)

IS; SU4; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

8. Utilisation dans/en tant que photochimiques, (Utilisation dans des installations industrielles)

IS; SU6b, SU7; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28

9. Utilisation dans/en tant que engrais, Agriculture, sylviculture, pêche, (Utilisation dans des installations professionnelles)

PW; SU1; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC21, PROC26; PC12

10. Utilisation dans les agents de traitement de l'eau, Utilisation dans les produits chimiques miniers, Mer et haute mer, Utilisation dans les produits de traitement de surface, Produit de traitement de surfaces métalliques, (Utilisation dans des installations professionnelles)

PW; SU2a, SU2b, SU23; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC26

11. Utilisation dans l'industrie agroalimentaire, (Utilisation dans des installations professionnelles)

PW; SU4; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19, PROC26

12. Utilisation dans/en tant que photochimiques, (Utilisation dans des installations professionnelles)

PW; SU6b, SU7; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC8a, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26

13. Utilisation dans/en tant que engrais, (produits liquides), (produit de consommation)

C; ERC8e; PC12

14. Utilisation dans/en tant que photochimiques, (produit de consommation)

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

C; ERC8e; PC30

15. Formulation et emballage/reconditionnement de substances et mélanges.

IS; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

1. Titre abrégé du scénario d'exposition

Formulation de produits fertilisants, Agriculture, sylviculture, pêche

F; ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28; PC12

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC3: Formulation dans une matrice solide Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	
Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Conseils de bonne pratique additionnels

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

Scénario d'exposition contributeur**Descripteur des utilisations couvertes**PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition
Type d'utilisation: industrielle**Conditions opératoires**

Etat physique

liquide

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation

0,0001 Pa

Mesures de management des risques

Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau

Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission
Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)
Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.,	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

2. Titre abrégé du scénario d'exposition

Formulation, Utilisation dans/en tant que photochimiques

F; ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC2: Formulation dans un mélange Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

	l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC3: Formulation dans une matrice solide Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa

Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

<p>Éliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés.</p> <p>Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées.</p> <p>Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau</p>	
<p>Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission</p> <p>Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)</p> <p>Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions</p>	
<p>Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.</p>	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
<p>Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané.</p> <p>Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau</p>	
<p>Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.</p>	
<p>Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.</p>	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
	Autre(s) PROC couvert(s) : Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage).
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

3. Titre abrégé du scénario d'exposition

Formulation, Utilisation dans l'industrie agroalimentaire

F; ERC2, ERC3; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC26, PROC28

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC2: Formulation dans un mélange Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	
Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC3: Formulation dans une matrice solide Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	
Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
	Autre(s) PROC couvert(s) : Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage).
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur**Descripteur des utilisations**

PROC26: Manipulation de substances solides

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

couvertes	inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

4. Titre abrégé du scénario d'exposition

Formulation et emballage/reconditionnement de substances et mélanges.

F; ERC3

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Descripteur des utilisations couvertes	ERC3: Formulation dans une matrice solide Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

5. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation en tant qu'intermédiaire, (Utilisation dans des installations industrielles)

IS; SU8, SU9; ERC6a; PROC3, PROC1, PROC15, PROC26, PROC28

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC6a: Utilisation d'intermédiaires Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
	Autre(s) PROC couvert(s) : Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes.
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

6. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les agents de traitement de l'eau, Utilisation dans les produits chimiques miniers, Mer et haute mer, Utilisation dans les produits de traitement de surface, Produit de traitement de surfaces métalliques, (Utilisation dans des installations industrielles)

IS; SU2a, SU2b, SU23; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC6b: Utilisation d'auxiliaires technologiques réactifs sur un site industriel (pas d'inclusion dans ou sur l'article) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	
Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Conseils de bonne pratique additionnels

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

Scénario d'exposition contributeur**Descripteur des utilisations couvertes**PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition
Type d'utilisation: industrielle**Conditions opératoires**

Etat physique

liquide

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation

0,0001 Pa

Mesures de management des risques

Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau

Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission
Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)
Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.,	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

7. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans l'industrie agroalimentaire, (Utilisation dans des installations industrielles)

IS; SU4; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC6b: Utilisation d'auxiliaires technologiques réactifs sur un site industriel (pas d'inclusion dans ou sur l'article) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

<p>éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau</p>	
<p>Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions</p>	
<p>Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.</p>	
<p>Eviter le contact avec les yeux.</p>	
<p>Utiliser une protection des yeux adéquate</p>	
<p>Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau</p>	
<p>Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.</p>	
<p>Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.</p>	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

8. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans/en tant que photochimiques, (Utilisation dans des installations industrielles)

IS; SU6b, SU7; ERC6b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC26, PROC28

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC6b: Utilisation d'auxiliaires technologiques réactifs sur un site industriel (pas d'inclusion dans ou sur l'article) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	
Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC7: Pulvérisation dans des installations industrielles Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Conseils de bonne pratique additionnels

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

Scénario d'exposition contributeur

Descripteur des utilisations couvertes	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
	Autre(s) PROC couvert(s) : Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage).

Conditions opératoires

Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa

Mesures de management des risques

Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

<p>éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau</p>	
<p>Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions</p>	
<p>Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.</p>	
<p>Eviter le contact avec les yeux.</p>	
<p>Utiliser une protection des yeux adéquate</p>	
<p>Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau</p>	
<p>Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.</p>	
<p>Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au</p>	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

9. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans/en tant que engrais, Agriculture, sylviculture, pêche, (Utilisation dans des installations professionnelles)

PW; SU1; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC21, PROC26; PC12

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8e: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en extérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	
Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

<p>Éliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés.</p> <p>Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées.</p> <p>Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau</p>	
<p>Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission</p> <p>Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)</p> <p>Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions</p>	
<p>Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.</p>	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
<p>Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané.</p> <p>Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau</p>	
<p>Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.</p>	
<p>Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.</p>	
<p>Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.</p>	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC19: Activités manuelles impliquant un contact avec les mains Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

<p>au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau</p>	
<p>Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions</p>	
<p>Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.</p>	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC21: Manipulation à faible énergie de substances intégrées dans/sur des matériaux ou articles Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	Solide faiblement pulvérulent
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

	Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

10. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les agents de traitement de l'eau, Utilisation dans les produits chimiques miniers, Mer et haute mer, Utilisation dans les produits de traitement de surface, Produit de traitement de surfaces métalliques, (Utilisation dans des installations professionnelles)
 PW; SU2a, SU2b, SU23; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC19, PROC26

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8b: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en intérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	
Scénario d'exposition contributeur	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	0,0001 Pa

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

pendant l'utilisation	
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC19: Activités manuelles impliquant un contact avec les mains Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Conseils de bonne pratique additionnels

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

Scénario d'exposition contributeur**Descripteur des utilisations couvertes**PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante
Type d'utilisation: professionnelle**Conditions opératoires**

Etat physique

liquide

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation

0,0001 Pa

Mesures de management des risques

Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau

Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission
Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)
Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

11. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans l'industrie agroalimentaire, (Utilisation dans des installations professionnelles)
 PW; SU4; ERC8b; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19, PROC26

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8b: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en intérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

	l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur**Descripteur des utilisations**

PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

couvertes	(remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Type d'utilisation: professionnelle
	Autre(s) PROC couvert(s) : Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage).
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.,	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur**Descripteur des utilisations couvertes**PROC13: Traitement des articles par trempage et versage.
Type d'utilisation: professionnelle

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC19: Activités manuelles impliquant un contact avec les mains Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

12. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans/en tant que photochimiques, (Utilisation dans des installations professionnelles)
 PW; SU6b, SU7; ERC8e; PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC8a, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19, PROC26

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8e: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

	extérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
--	--

Conditions opératoires

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: professionnelle
	Autre(s) PROC couvert(s) : Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage).
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Descripteur des utilisations couvertes	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC19: Activités manuelles impliquant un contact avec les mains Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: professionnelle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

13. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans/en tant que engrais, (produits liquides), (produit de consommation)

C; ERC8e; PC12

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8e: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en extérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

14. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans/en tant que photochimiques, (produit de consommation)

C; ERC8e; PC30

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations	ERC8e: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

couvertes	réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en extérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

15. Titre abrégé du scénario d'exposition

Formulation et emballage/reconditionnement de substances et mélanges.

IS; PROC3, PROC4, PROC5, PROC15, PROC26, PROC28

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualite alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Descripteur des utilisations couvertes	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC26: Manipulation de substances solides inorganiques à température ambiante Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	0,0001 Pa
Mesures de management des risques	
Minimiser le nombre de collaborateurs exposés. Assurez-vous que le travailleur est isolé de la source d'émission. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Eviter le contact avec des outils contaminés. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Assurer la formation des employés de façon à éviter/minimiser l'exposition Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Nettoyer l'équipement et la zone de travail quotidiennement. Eliminer les contaminations dès qu'elles surviennent. S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées. S'assurer que les presque accidents sont documentés. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines. Limiter l'accès aux personnes autorisées. Former les employés de façon adéquate de façon à éviter/minimiser l'exposition. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Confinement si nécessaire Assurer le confinement de la source d'émission Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure) Manipuler la substance dans un système fermé. Assurer le confinement de la source d'émission et prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail., Changer les	

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 02.06.2025

Version: 13.0

Date / Version précédente: 09.10.2024

Version précédente: 12.0

Produit: **Metabisulfite de potassium qualité alimentaire (E224)**

(ID Nr. 30042359/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 14.10.2025

gants si la durée de l'activité est supérieure à la durée de perméation., Porter une protection du visage appropriée, Eviter l'inhalation du produit.	
Eviter le contact avec les yeux.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact avec des outils contaminés. Eviter le contact cutané. Eviter les éclaboussures. Laver immédiatement toute contamination de la peau	
Porter une protection du visage appropriée, Porter des combinaisons adéquates pour éviter l'exposition de la peau., Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques., Porter des vêtements de travail adéquats., Porter des gants résistants aux produits chimiques avec des manches.	
Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum. Garantir qu'aucune poussière inhalable ne soit générée.	
Eviter l'inhalation du produit., Porter une protection respiratoire adéquate.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
Conseils de bonne pratique additionnels	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	
