

Fiche de données de sécurité

page: 1/14

BASF Fiche de données de sécurité selon le Système Général Harmonisé des Nations unies (UN SGH)

Date / mise à jour le: 01.08.2025

Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

1. Identification

Identificateur de produit

Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

dénomination chimique: disulfite de disodium Utilisation: chimique

Numéro INDEX: 016-063-00-2 Numéro CAS: 7681-57-4

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

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY
Division Monomers

Téléphone: +49 621 60 42737

adresse E-Mail: pss.monomers@basf.com

Numéro d'appel d'urgence

International emergency number: Téléphone: +49 180 2273-112

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

2. Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Conformément aux critères du SGH des Nations Unies

Acute Tox. 4 (par voie orale)

Eye Dam. 1 Aquatic Acute 3

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

Éléments d'étiquetage

Globally Harmonized System (GHS) / Système Général Harmonisé (SGH)

Pictogramme:





Mention d'avertissement:

Danger

Mention de Danger:

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H402 Nocif pour les organismes aquatiques.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280 Portez des gants de protection/des vêtements de protection/une

protection des yeux/une protection du visage/une protection auditive

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P264 Se laver les parties du corps contaminées soigneusement après

manipulation.

Conseils de prudence (Intervention):

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P301 + P312 EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un

médecin en cas de malaise.

P330 Rincer la bouche.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Faire éliminer le contenu et le récipient dans un point de collecte des

déchets spéciaux ou dangereux.

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Classement de préparations spéciales (GHS): Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

Conformément aux critères du SGH des Nations Unies

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

Autres dangers

Conformément aux critères du SGH des Nations Unies

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.

3. Composition/informations sur les composants

Substances

Caractérisation chimique

disulfite de disodium

Numéro CAS: 7681-57-4 Numéro-CE: 231-673-0 Numéro INDEX: 016-063-00-2

Na2S2O5 E 223

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

Mélanges

Pas applicable

4. Premiers secours

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.

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

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.

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.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

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

5. Mesures de lutte contre l'incendie

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.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

dioxyde de soufre

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

Conseils aux pompiers

Equipement particulier de protection:

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

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.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

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

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.

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.

7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Eviter 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.

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

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

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

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

7446-09-5: dioxyde de soufre 7681-57-4: disulfite de disodium 7757-82-6: sulfate de sodium

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 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.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État de la matière: solide

Etat physique: poudre, cristallin(e)

Couleur: blanc à légèrement jaunâtre Odeur: odeur faible, de dioxyde de soufre

Seuil olfactif:

Non déterminé en raison du danger potentiel pour la santé par inhalation.

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Point de fusion: $> 150 \, ^{\circ}\text{C}$ (autre(s))

La substance / le produit se

décompose.

Point d'ébullition:

Ne peut être déterminé, la substance/le produit se

décomposant.

Inflammabilité: non 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:

non applicable

Décomposition thermique: 150 °C

Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.

Valeur du pH: 4,0 - 4,8 (pH-mètre)

(5 %(m), 20 °C)

Viscosité dynamique:

Non applicable, le produit est un

solide.

Solubilité dans l'eau: Données bibliographiques.

667 g/l (25 °C)

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow):

non applicable

Pression de vapeur:

La pression de vapeur de la solution aqueuse se compose de la pression partielle de l'eau et de la pression partielle du dioxyde de soufre.

Densité: 2,36 g/cm3 (Ligne directrice 109 de

(20 °C) I'OCDE)

densité de vapeur relative (air):

Le produit est un solide non volatile.

Caractéristiques des particules

Distribution granulométrique: 169,68 - 173,41 µm (Écart- (D50, ISO 13320-1)

type 1,25 μm) à granulation fine -

422,29 - 443,58 μm (Écart-type 4,40 (D90, ISO 13320-1)

um)

à granulation fine -

49,49 - 51,34 μm (Écart-type 0,63 (D10, ISO 13320-1)

μm)

à granulation fine -

9.2. Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique

Substances/mélanges explosifs et articles contenant des explosifs

Risque d'explosion: aucune propriété explosive (Directive 92/69/CEE, A.14)

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

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: 0 mm/s, 0 s (Directive 92/69/CEE, A.10)

Matières et mélanges auto-échauffants

Aptitude à l'auto-échauffement: Il ne s'agit pas d'un produit susceptible d'auto-échauffement.

Autres caractéristiques de sécurité

Densité apparente: 1.000 - 1.200 kg/m3

pKA:

non applicable

Vitesse d'évaporation:

Le produit est un solide non volatile.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Stabilité chimique

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

Possibilité de réactions dangereuses

Réactions 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.

Conditions à éviter

Eviter l'humidité.

Matières incompatibles

Produits à éviter:

nitrites, nitrates, agent d'oxydation, acides

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux: dioxyde de soufre

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

11. Informations toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë:

Toxicité modérée après une 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): 1.540 mg/kg (Ligne directrice 401 de l'OCDE)

CL50 rat (par inhalation): > 5,5 mg/l 4 h (IRT)

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

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau lapin: non irritant (Ligne directrice 404 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. 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)

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 montré de propriétés mutagènes lors de tests sur mammifères.

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

Dans les études à long terme sur des rats par administration de la substance dans l'alimentation, elle n'a eu aucun effet cancérigène.

toxicité pour la reproduction

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour des altérations de la fertilité.

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): En dehors des effets létaux, aucune toxicité spécifique à un organe n'a été observée en expérimentation animale.

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.

Danger par aspiration

non applicable

12. Informations écologiques

Toxicité

Evaluation de la toxicité aquatique:

Nocif (nocivité aiguë) pour les organismes aquatiques. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

Toxicité vis-à-vis des poissons:

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

Invertébrés aquatiques:

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

Concentration nominale.

Plantes aquatique(s):

CE50 (72 h) 43,8 mg/l (taux de croissance), algues (autre(s), statique)

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Concentration nominale.

Microorganismes/Effet sur la boue activée:

NOEC (3 h) > 1.000 mg/l, (Ligne directrice 209 de l'OCDE, aquatique)

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) > 316 mg/l, Brachydanio rerio (Essai n°210 de l'OCDE, Écoulement.)

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 202 de l'OCDE, 2ème par, semi-statique) Concentration nominale.

Evaluation de la toxicité terrestre:

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

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.

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

Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation:

L'accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

Potentiel de bioaccumulation:

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

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.

Adsorption sur les sols: Une adsorption sur la phase solide du sol n'est pas attendue.

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

Autres effets néfastes

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

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

Indications complémentaires

Paramètres cumulatifs

Demande chimique en oxygène (DCO): (calculé(e)) 165 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.

13. Considérations relatives à l'élimination

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.

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 Pas applicable

transport:

Groupe d'emballage: Pas applicable Dangers pour Pas applicable

l'environnement:

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

page: 13/14

Fiche de données de sécurité selon le Système Général Harmonisé des Nations unies (UN SGH)

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

Nom d'expédition des

Nations unies:

Pas applicable

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

Groupe d'emballage: Dangers pour

Pas applicable Pas applicable

l'environnement:

Précautions particulières à

Aucun connu

prendre par l'utilisateur

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

Pas applicable

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

Groupe d'emballage: Dangers pour

Pas applicable Pas applicable

l'environnement:

Précautions particulières à

Aucun connu

prendre par l'utilisateur:

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

Transport maritime

Sea transport

IMDG IMDG

Produit non dangereux au sens des

réglementations de transport

Not classified as a dangerous good under

transport regulations

Numéro ONU ou numéro

Pas applicable

UN number or ID

Not applicable

d'identification:

Pas applicable

number:

Not applicable

Nom d'expédition des Nations unies:

UN proper shipping

name:

Classe(s) de danger pour

Pas applicable

Transport hazard

Not applicable

le transport:

class(es):

Groupe d'emballage: Dangers pour

Pas applicable Pas applicable Packing group: Environmental

Not applicable Not applicable

l'environnement:

Aucun connu

hazards: Special precautions

None known

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

for user

Transport aérien Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des Not classified as a dangerous good under

Date / mise à jour le: 01.08.2025 Version: 4.0

Produit: Métabisulfite de sodium qualité alimentaire (E223)

(ID Nr. 30042375/SDS_GEN_00/FR)

date d'impression 21.10.2025

		uai	e u ii iipi essioii 2 i
réglementations de transport	t	transport regulations	
Numéro ONU ou numéro	Pas applicable	UN number or ID	Not applicable
d'identification:		number:	
Nom d'expédition des	Pas applicable	UN proper shipping	Not applicable
Nations unies:		name:	
Classe(s) de danger pour	Pas applicable	Transport hazard	Not applicable
le transport:		class(es):	
Groupe d'emballage:	Pas applicable	Packing group:	Not applicable
Dangers pour	Pas applicable	Environmental	Not applicable
l'environnement:		hazards:	
Précautions particulières à	Aucun connu	Special precautions	None known

Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

Maritime transport in bulk is not intended.

15. Informations relatives à la réglementation

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

for user

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.

16. Autres informations

prendre par l'utilisateur

industrie chimique

Texte intégral des classifications, des symboles de danger et des mentions de danger, si mentionnés dans la rubrique 2 ou 3 :

Acute Tox. Toxicité aiguë

Eye Dam. Des lésions oculaires graves

Aquatic Acute Danger pour le milieu aquatique - aigu

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.