

# Fiche de données de sécurité

page: 1/87

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/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

## 3-METHYLBUTANE-1-OL

dénomination chimique: 3-méthylbutane-1-ol

Numéro CAS: 123-51-3

Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119493725-26-0000

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

Utilisations identifiées significatives: produit chimique de procédé, solvant(s)

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  
GERMANY

Adresse de contact:  
BASF France SAS  
176, rue Montmartre  
75002 PARIS  
FRANCE

Téléphone: +33 1 4964-5732  
adresse E-Mail: securite-produits.france@basf.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tél.: 01 45 42 59 59 (APPEL D'URGENCE ORFILA)

Fax: 01 49 64 53 80 (heures de bureau)

International emergency number (Numéro d'urgence international):

contact speaking the language of the calling country (contact parlant la langue du pays d'appel)

Téléphone: +49 180 2273-112

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Flam. Liq. 3	H226 Liquide et vapeurs inflammables.
Acute Tox. 4 (Inhalation - Vapeur)	H332 Nocif par inhalation.
Skin Irrit. 2	H315 Provoque une irritation cutanée.
Eye Dam. 1	H318 Provoque de graves lésions des yeux.
STOT SE 3	H335 Peut irriter les voies respiratoires.
Aquatic Chronic 2	H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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:

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseil de Prudence (Prévention):

P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280	Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux ou du visage.

Conseils de prudence (Intervention):

P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
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.

Conseils de Prudence (Stockage):

P233	Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
------	--

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

Conseil de Prudence (Elimination):

P501

Faire éliminer le contenu et le récipient dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

Classement de préparations spéciales (GHS):

EUH066: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Composante(s) déterminant le danger pour l'étiquetage: 1-pentanol, 3-méthylbutane-1-ol

### 2.3. Autres dangers

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

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.

Voir rubrique 12 - Résultats des évaluations PBT et vPvB.

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. Le produit ne répond pas aux critères PBT (persistant/bioaccumulable/toxique) et vPvB (très persistant/très bioaccumulable).

---

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Caractérisation chimique

3-méthylbutane-1-ol

Teneur (W/W): &gt;= 98,5 %

Numéro CAS: 123-51-3

Numéro-CE: 204-633-5

Substance avec limite d'exposition professionnelle EU

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 4 (Inhalation - Vapeur)

Skin Irrit. 2

Eye Dam. 1

STOT SE 3 (irr. pour le syst. respiratoire)

Aquatic Chronic 2

H226, H318, H315, H332, H335, H411

EUH066

Ingrédients soumis à réglementation

3-méthylbutane-1-ol

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

Teneur (W/W): &gt; 98,5 % - &lt; 99,9 %

Numéro CAS: 123-51-3

Numéro-CE: 204-633-5

Substance avec limite d'exposition professionnelle EU

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 4 (Inhalation - Vapeur)

Skin Irrit. 2

Eye Dam. 1

STOT SE 3 (irr. pour le syst. respiratoire)

Aquatic Chronic 2

H226, H318, H315, H332, H335, H411

EUH066

**1-pentanol**

Teneur (W/W): &gt;= 0 % - &lt;= 1 %

Numéro CAS: 71-41-0

Numéro-CE: 200-752-1

Numéro INDEX: 603-200-00-1

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 4 (Inhalation - Vapeur)

Skin Irrit. 2

Eye Dam. 1

STOT SE 3 (irr. pour le syst. respiratoire)

Aquatic Chronic 2

H226, H318, H315, H332, H335, H411

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

---

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours**

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Lors de danger d'inconscience du patient, disposition et transport en position latérale stable. Retirer immédiatement les vêtements souillés.

Après inhalation:

Repos, air frais, secours médical. Inhaler immédiatement une dose-aérosol de corticostéroïde.

Après contact avec la peau:

Laver aussitôt à fond avec beaucoup d'eau, pansement protecteur stérile, consulter un dermatologue.

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

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11., (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

Dangers: 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. (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

### **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:

poudre d'extinction, eau pulvérisée, dioxyde de carbone, mousse résistant aux alcools

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

jet d'eau

Indications complémentaires:

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

### **5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Conseil: Liquide inflammable Refroidir les récipients menacés à l'aide d'un jet d'eau pulvérisée. Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.

### **5.3. Conseils aux pompiers**

Équipement particulier de protection:

Porter un appareil respiratoire autonome. Équipement de protection spécial pour les pompiers

Autres informations:

Le personnel non nécessaire doit être évacué du secteur. Lutter contre l'incendie à une distance maximale.

Arrêter les mesures d'extinction de l'incendie à l'environnement. Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales.

---

## **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

Sol très glissant en cas de déversement de produit.

La libération du produit peut causer incendie ou explosion. Arrêter ou empêcher la fuite. Réduire ou arrêter la libération de la substance/du produit dans des conditions sûres.

Transporter sur le site d'élimination dans des récipients bien fermés.

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

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques.

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Utiliser des outils traités antistatiques.

### **6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

La dispersion dans l'environnement doit être évitée.

### **6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Ramasser à l'aide d'un moyen adapté et éliminer. Les déversements doivent être contenus, solidifiés et placés dans des conteneurs adaptés pour être éliminés. 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**

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Mettre correctement à la terre l'ensemble de l'installation prévue pour éviter l'accumulation des charges électrostatiques au poste de transvasement.

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

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit sec.

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

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

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

123-51-3: 3-méthylbutane-1-ol

VLE 37 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (OEL (EU))

non contraignant

VME 18 mg/m<sup>3</sup> ; 5 ppm (OEL (EU))

non contraignant

VLE (FR) 37 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (VLEP-INRS (FR))

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

Juridiquement contraignant

VME 18 mg/m<sup>3</sup> ; 5 ppm (VLEP-INRS (FR))

Juridiquement contraignant

VLE (FR) 37 mg/m<sup>3</sup> ; 10 ppm (VLEP-INRS (FR))

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

Valeurs limites réglementaires contraignantes

VME 18 mg/m<sup>3</sup> ; 5 ppm (VLEP-INRS (FR))

Valeurs limites réglementaires contraignantes

Repris dans la liste réglementaire, mais sans données - pour plus de détails voir le texte de la législation.

#### PNEC

eau douce: 0,0059 mg/l

eau de mer: 0,00059 mg/l

libération sporadique: 2,55 mg/l

sédiment (eau douce): 0,024 mg/kg

sédiment (eau de mer): 0,0024 mg/kg

sol: 0,00141 mg/kg

station d'épuration: 37 mg/l

#### DNEL

travailleur:

Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 73,16 mg/m<sup>3</sup>

travailleur:

Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 292 mg/m<sup>3</sup>

consommateur:

Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 13 mg/m<sup>3</sup>

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

consommateur:

Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 218 mg/m3

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 12,5 mg/kg

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante. Filtre à gaz pour gaz/vapeurs de composés organiques (point d'ébullition >65 °C, p.ex. EN 14387 type A ).

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):

caoutchouc nitrile (NBR) - 0,4 mm épaisseur de revêtement

Compte tenu de la diversité des types, il y a lieu de respecter le mode d'emploi des producteurs.

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).

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

Éviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Éviter l'inhalation des vapeurs. En complément aux indications sur l'équipement de protection individuelle, le port de vêtements de travail fermés est nécessaire.

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Toutes les mesures appropriées doivent être prises pour éviter le rejet de ce produit dans l'environnement et pour limiter sa dispersion en cas de rejet accidentel. Des mesures de gestion de risques adaptées doivent être mises en place.

---



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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

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

État de la matière:	liquide	
Etat physique:	liquide	
Couleur:	incolore	
Odeur:	doux(ce)	
Seuil olfactif:	non déterminé	
température de transition vitreuse:	-147 °C	(mesuré(e))
Point d'ébullition:	130,7 °C (1.013,25 hPa)	(mesuré(e))
Intervalle d'ébullition:	Pas de données disponibles.	
Inflammabilité:	Inflammable.	(dérivé du point d'inflammation)
Limite inférieure d'explosivité:	1,0 %(V) (37,4 °C)	(air)
Limite supérieure d'explosivité:	Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides.	
Point d'éclair:	43,5 °C	(ISO 13736, coupelle fermée)
Température d'auto-inflammation:	335 °C	(DIN 51794)
Décomposition thermique:	Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.	
Valeur du pH:	6,5	(méthode interne)
Viscosité, cinématique:	5,32 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)	(DIN 51562)
Viscosité dynamique:	4,3 mPa.s (20 °C)	
Thixotropie:	non thixotrope	
Solubilité dans l'eau:	Données bibliographiques. 26.400 mg/l, 2,64 %(m) (19,8 °C)	(autre(s))
Solubilité (qualitative) solvant(s):	solvants organiques soluble	
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow):	1,35 (23 °C; Valeur du pH: env. 6,5)	(mesuré(e))
Pression de vapeur:	3 hPa (20 °C) dynamique	(mesuré(e))
Densité relative:	0,8080 (20 °C)	
Densité:	0,8080 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	(DIN 53217-5)
densité de vapeur relative (air):	3,03 (20 °C) Plus lourd que l'air.	(calculé(e))

Caractéristiques des particules

Distribution granulométrique: La substance / le produit est commercialisé(e) ou utilisé(e) sous forme non solide ou sous forme de granulé. -

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

## 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: n'est pas sensible au choc  
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

#### Liquides inflammables

Combustion entretenue:  
non déterminé

#### Propriétés pyrophoriques

Température d'auto-inflammation: Test type: Autoinflammation spontanée à température ambiante.

Du fait de sa structure, le produit n'est pas classé comme spontanément inflammable.

#### Matières et mélanges auto-échauffants

Aptitude à l'auto-échauffement: Pas applicable, le produit est un liquide

#### Substances et mélanges qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables.

Formation de gaz inflammables:  
En présence d'eau, pas de formation de gaz inflammables.

#### Corrosion des métaux

Non corrosif pour le métal.

### Autres caractéristiques de sécurité

pKA:

La substance ne se dissocie pas.

Adsorption/eau - sol:

KOC: 5,32; Log KOC: 0,73 (calculé(e))

Tension superficielle:

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

Masse molaire:

88,15 g/mol

SAPT-Temperature:

Étude scientifiquement non justifiée.

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

Vitesse d'évaporation:

La valeur peut être approximée à  
partir de la constante de la loi  
d'Henry ou de la pression de vapeur.

---

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Le chauffage peut dégager des vapeurs inflammables.

Corrosion des  
métaux:

Non corrosif pour le métal.

Formation de gaz  
inflammables:

Remarques:

En présence d'eau, pas de  
formation de gaz inflammables.

### 10.2. Stabilité chimique

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

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

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

### 10.4. Conditions à éviter

Pas de précautions spécifiques à observer si ce n'est une bonne gestion des substances chimiques.

### 10.5. Matières incompatibles

Produits à éviter:  
oxydants puissants

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux:

Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

## 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:

Pratiquement pas toxique après une ingestion unique. L'inhalation d'un mélange enrichi/saturé en vapeur dans l'air ne présente pas de risque aigu. De toxicité faible par contact cutané. L'Union Européenne (UE) a classé cette substance comme "Nocif" après inhalation.

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): > 5.000 mg/kg (test BASF)

DL50 lapin (par voie cutanée): env. 3.216 mg/kg (similaire au guideline 402 de l'OCDE)

#### Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Irritant par contact avec la peau Peut entraîner de graves lésions oculaires.

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau

lapin: Irritant. (test de Draize)

Lésion oculaire grave/irritation

lapin: dommage irréversible (test de Draize)

#### Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:

Il n'y a aucun signe d'un éventuel effet de sensibilisation de la peau. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Données expérimentales/calculées:

Batterie de tests in vitro/in chemico Etude in vitro: non sensibilisant (In vitro skin sensitization test battery)

#### mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes sur les bactéries. La substance n'a pas eu d'effet mutagène sur une culture de cellules de mammifères. La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes lors de tests sur mammifères.

#### cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

Une étude long terme sur les effets cancérogènes, mais ne répondant pas aux exigences actuelles, n'a pas donné d'indices pour un tel effet. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

#### 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.

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

#### 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. On n'a observé aucun effet néfaste sur le développement embryonnaire ou foetal.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

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

Peut entraîner une irritation des voies respiratoires

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

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Aucun effet irréversible n'a été observé en expérimentation animale après une exposition orale répétée. Aucun effet irréversible n'a été observé en expérimentation animale après une exposition par inhalation répétée. Ce produit n'a pas été testé intégralement. Les données ont été déduites en partie d'autres produits de structure ou composition similaire.

#### Danger par aspiration

non applicable

#### Effets interactifs

Pas de données disponibles.

### **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**

Evaluation de la toxicité aquatique:

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif 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. Toxique pour les organismes aquatiques d'après des études de toxicité chronique.

Toxicité vis-à-vis des poissons:

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

CL50 (96 h) > 120 mg/l, *Salmo gairdneri*, syn. *O. mykiss* (OCDE 203; ISO 7346; 84/449/CEE, C.1, statique)

Concentration nominale.

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (DIN 38412 partie 11, statique)

Concentration nominale.

Plantes aquatique(s):

CE50 (72 h) > 100 mg/l (taux de croissance), *Scenedesmus subspicatus* (DIN 38412 partie 9, statique)

Concentration nominale.

Microorganismes/Effet sur la boue activée:

CE10 (3 h) 370 mg/l, boue activée, ménagère (Ligne directrice 209 de l'OCDE, aérobie)

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 (35 j) 10 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.:

CE10 (21 j) 0,059 mg/l, *Daphnia magna* (Ligne directrice 211 de l'OCDE, semi-statique)

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.

## 12.2. Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H<sub>2</sub>O):

Facilement biodégradable (selon critères OCDE).

Données sur l'élimination:

84 % DBO de la DCO (27 j) (OECD 301F; ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D) (aérobie, boue activée, ménagère)

Evaluation de la stabilité dans l'eau:

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

## 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:

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

Pas de données disponibles.

#### **12.4. Mobilité dans le sol**

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

volatilité: La substance s'évapore lentement 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.

#### **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.

##### Indications complémentaires

Halogène adsorbable lié organiquement (AOX):

Le produit ne contient pas d'halogène sous forme de composé organique.

---

### **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.

Emballage non nettoyé:

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

---

### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

**Transport terrestre**

## ADR

Numéro ONU ou numéro d'identification: UN1105  
Nom d'expédition des Nations unies: PENTANOLS  
Classe(s) de danger pour le transport: 3, EHSM  
Groupe d'emballage: III  
Dangers pour l'environnement: oui  
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Code de restriction en tunnel: D/E

## RID

Numéro ONU ou numéro d'identification: UN1105  
Nom d'expédition des Nations unies: PENTANOLS  
Classe(s) de danger pour le transport: 3, EHSM  
Groupe d'emballage: III  
Dangers pour l'environnement: oui  
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun connu

**Transport fluvial intérieur**

## ADN

Numéro ONU ou numéro d'identification: UN1105  
Nom d'expédition des Nations unies: PENTANOLS  
Classe(s) de danger pour le transport: 3, EHSM  
Groupe d'emballage: III  
Dangers pour l'environnement: oui  
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun connu

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

Non évalué

**Transport maritime**

IMDG

**Sea transport**

IMDG



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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN 1105	UN number or ID number:	UN 1105
Nom d'expédition des Nations unies:	PENTANOLS	UN proper shipping name:	PENTANOLS
Classe(s) de danger pour le transport:	3, EHSM	Transport hazard class(es):	3, EHSM
Groupe d'emballage:	III	Packing group:	III
Dangers pour l'environnement:	oui Polluant marin: NON	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: NO
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	EmS: F-E; S-D	Special precautions for user:	EmS: F-E; S-D

**Transport aérien****Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN 1105	UN number or ID number:	UN 1105
Nom d'expédition des Nations unies:	PENTANOLS	UN proper shipping name:	PENTANOLS
Classe(s) de danger pour le transport:	3	Transport hazard class(es):	3
Groupe d'emballage:	III	Packing group:	III
Dangers pour l'environnement:	Un marquage dangereux pour l'environnement n'est pas nécessaire	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Aucun connu	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.

**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**

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

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****Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

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: 3, 40

Directive 2012/18/UE - Maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses (UE):

Entrée dans la liste dans la réglementation: P5a

La classification s'applique aux conditions standard de température et de pression

Entrée dans la liste dans la réglementation: P5b

La classification s'applique aux conditions standard de température et de pression

Entrée dans la liste dans la réglementation: P5c

La classification s'applique aux conditions standard de température et de pression

Entrée dans la liste dans la réglementation: E2

La classification s'applique aux conditions standard de température et de pression

Rubrique(s) de la nomenclature ICPE (France): 4330, 4331, 4511

Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-8 (France): 84

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)

Flam. Liq. 3

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Eye Dam. 1  
STOT SE 3 (Irritant pour le système respiratoire)  
Skin Irrit. 2  
Acute Tox. 5 (par voie cutanée)  
Aquatic Chronic 2

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

Flam. Liq.	Liquides Inflammables
Acute Tox.	Toxicité aiguë
Skin Irrit.	Irritation de la peau
Eye Dam.	Des lésions oculaires graves
STOT SE	Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique)
Aquatic Chronic	Danger pour le milieu aquatique - chronique
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H332	Nocif par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

#### 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

---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

---

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. Production de la substance  
IS, SU8, SU9; ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15
2. Formulation et emballage/reconditionnement de substances et mélanges., (Utilisation dans des installations industrielles)  
IS, SU10; ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15
3. Utilisation en tant qu'agent chimique de procédé, (Utilisation dans des installations industrielles)  
SU10; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15
4. Utilisation en tant qu'intermédiaire, (Utilisation dans des installations industrielles)  
ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15
5. Utilisation pour les revêtements, (Utilisation dans des installations industrielles)  
IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15
6. Utilisation pour les revêtements, (Utilisation dans des installations professionnelles)  
PW; ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19
7. Utilisation pour les revêtements, (produit de consommation)  
C; ERC8a, ERC8d; PC1, PC4, PC9a, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31

\*\*\*\*\*

1. Titre abrégé du scénario d'exposition

Production de la substance  
IS, SU8, SU9; ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ESVOC SpERC 1.1.v1: ESVOC SpERC 1.1.v1 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	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. 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: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
En cas d'exposition potentielle ; Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	0,0367 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000502
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	3,6728 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,050203
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	
<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	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
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	11,0185 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,150609
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downstream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	



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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
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: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	36,7284 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,502029
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

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: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

\*\*\*\*\*

**2. Titre abrégé du scénario d'exposition**

Formulation et emballage/reconditionnement de substances et mélanges., (Utilisation dans des installations industrielles)

IS, SU10; ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

**Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques**

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 2.2.v1: ESVOC SpERC 2.2.v1 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.
<b>Conditions opératoires</b>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
En cas d'exposition potentielle ; Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	0,0367 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000502
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downstream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>couvertes</b>	processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	3,6728 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,050203
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	
<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	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

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	11,0185 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,150609
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downstream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures	



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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downstream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	36,7284 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,502029
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

\*\*\*\*\*

**3. Titre abrégé du scénario d'exposition**

Utilisation en tant qu'agent chimique de procédé, (Utilisation dans des installations industrielles)

SU10; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

**Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques**

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 1.1.v1: ESVOC SpERC 1.1.v1 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.
<b>Conditions opératoires</b>	
<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
En cas d'exposition potentielle ; Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	0,0367 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000502

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	3,6728 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,050203
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	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
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	11,0185 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,150609
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition 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: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downstream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	300 Pa



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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

pendant l'utilisation	
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	36,7284 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,502029
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	
<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downstream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

\*\*\*\*\*

**4. Titre abrégé du scénario d'exposition**

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

ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

**Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques**

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 6.1a.v1: ESVOC SpERC 6.1a.v1 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.
<b>Conditions opératoires</b>	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
En cas d'exposition potentielle ;, Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	0,0367 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000502
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	3,6728 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,050203
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	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
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	11,0185 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,150609
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Pour élément de comparaison voir : <http://www.ecetoc.org/tra>

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	36,7284 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,502029
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit



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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

\*\*\*\*\*

**5. Titre abrégé du scénario d'exposition**

Utilisation pour les revêtements, (Utilisation dans des installations industrielles)

IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15

**Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques**

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 4.3a.v1: ESVOC SpERC 4.3a.v1 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.
<b>Conditions opératoires</b>	
<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. 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: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
En cas d'exposition potentielle ; Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	0,0367 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000502
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	3,6728 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,050203
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	
<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	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
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	11,0185 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,150609
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downstream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC7: Pulvérisation dans des installations industrielles Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Assurez-vous que la tâche est accomplie en-dehors de la zone de respiration du travailleur (La distance entre sa tête et le produit doit être supérieure à 1m). Assurez-vous que l'activité n'est pas réalisée au-dessus de la tête. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines.	
Manipuler sous une hotte ou sous une ventilation par aspiration. S'assurer que la tâche est semi-automatisée ou automatisée. Assurer le confinement de la source d'émission	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
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: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	37 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,505741
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour une estimation consulter le site <a href="http://www.advancedreachtool.com">http://www.advancedreachtool.com</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	36,7284 mg/m <sup>3</sup>

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,502029
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	36,7284 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,502029
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	36,7284 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,502029
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downstream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

\*\*\*\*\*

**6. Titre abrégé du scénario d'exposition**

Utilisation pour les revêtements, (Utilisation dans des installations professionnelles)

PW; ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

**Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques**

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 8.3b.v1: ESVOC SpERC 8.3b.v1 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.
<b>Conditions opératoires</b>	
Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 8.3b.v1: ESVOC SpERC 8.3b.v1 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.
<b>Conditions opératoires</b>	
Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
En cas d'exposition potentielle :, Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	0,0367 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000502
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downstream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: $\geq 0\%$ - $\leq 100\%$
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	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
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.



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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	11,0185 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,150609
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	
<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	36,7284 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,502029
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downstream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	36,7284 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,502029
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Fournir un bon niveau de ventilation générale ou contrôlée (5 à 10 changements d'air par heure)	Efficacité: 70 %
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	27,5463 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,376521
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	36,7284 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,502029
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: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Fournir un bon niveau de ventilation générale ou contrôlée (5 à 10 changements d'air par heure)	Efficacité: 70 %
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	27,5463 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,376521
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>
---

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Assurez-vous que la tâche est accomplie en-dehors de la zone de respiration du travailleur (La distance entre sa tête et le produit doit être supérieure à 1m). Assurez-vous que l'activité n'est pas réalisée au-dessus de la tête. Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées. Vérification et maintenance régulières des équipements et machines.	
Manipuler sous une hotte ou sous une ventilation par aspiration. S'assurer que la tâche est semi-automatisée ou automatisée. Assurer le confinement de la source d'émission	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	37 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,505741
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Pour une estimation consulter le site <http://www.advancedreachtool.com>

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	36,7284 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,502029
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	18,3642 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,251014
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC19: Activités manuelles impliquant un contact avec les mains Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine



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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 90 %
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Les mesures de protection personnelle doivent seulement être appliquées en cas d'exposition potentielle.	
Utiliser une protection des yeux adéquate	
Eviter le contact direct et fréquent avec la substance.	
Utiliser des gants adéquats résistants aux produits chimiques.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, longue durée - local
Estimation de l'exposition	9,1821 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,125507
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travail - voie cutanée
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tra">http://www.ecetoc.org/tra</a>	

\*\*\*\*\*

**7. Titre abrégé du scénario d'exposition**

Utilisation pour les revêtements, (produit de consommation)

C; ERC8a, ERC8d; PC1, PC4, PC9a, PC9c, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31

**Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques**

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 8.3c.v1: ESVOC SpERC 8.3c.v1 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.
<b>Conditions opératoires</b>	
<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations</b>	ESVOC SpERC 8.3c.v1: ESVOC SpERC 8.3c.v1

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>couvertes</b>	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.
<b>Conditions opératoires</b>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC1_2: Sous-catégorie : colles pour bricolage (colle pour moquette, carrelages, parquet)
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 0,5 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 75 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'application: 75 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Taille de la pièce	58 m3
Taux de ventilation par heure	2,5
Température (Application)	20 °C
masse corporelle	65 kg
Zone de libération	40000 cm²
	La zone de libération est constante
Durée de l'émission	75 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation : exposition aux vapeurs - évaporation
	Consommateur - inhalation, court terme - systémique
Estimation de l'exposition	210,9903 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,967845
	Le calcul de l'exposition est basé sur une seule utilisation du produit.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	sous-catégorie : produit d'étanchéité
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 5 %

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 45 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'application: 30 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Taille de la pièce	10 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	2
Température (Application)	20 °C
masse corporelle	65 kg
Zone de libération	250 cm <sup>2</sup>
	La zone de libération s'agrandit avec le temps
Durée de l'émission	30 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation : exposition aux vapeurs - évaporation
	Consommateur - inhalation, court terme - systémique
Estimation de l'exposition	153,9865 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,70636
	Le calcul de l'exposition est basé sur une seule utilisation du produit.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC1_2: Sous-catégorie : colles pour bricolage (colle pour moquette, carrelages, parquet)
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 0,5 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 60 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'application: 60 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	< 1 utilisations par an
Taille de la pièce	58 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	0,5
Température (Application)	20 °C

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

masse corporelle	65 kg
Zone de libération	220000 cm²
	La zone de libération s'agrandit avec le temps
Durée de l'émission	60 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation : exposition aux vapeurs - évaporation
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	10,5857 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,814281
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC1_1: Sous-catégorie : colles, utilisation pour les loisirs
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 10 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 240 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'application: 10 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	1 Les utilisations par semaine
Taille de la pièce	20 m³
Taux de ventilation par heure	0,6
Température (Application)	20 °C
masse corporelle	65 kg
Zone de libération	200 cm²
	La zone de libération s'agrandit avec le temps
Durée de l'émission	10 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation : exposition aux vapeurs - évaporation
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	2,8221 mg/m³

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,217084
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	Sous-catégorie : colle en aérosol
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 5 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 240 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	1 Utilisations par mois
Taille de la pièce	20 m3
Taux de ventilation par heure	0,6
masse corporelle	65 kg
Durée de pulvérisation	170 sec
<b>Mesures de management des risques</b>	
Mesures pour le consommateur	S'assurer de pulvériser à l'écart des personnes.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, modèle par inhalation: exposition au brouillard/à la poussière
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0174 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001335
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC4: Produits antigel et de dégivrage
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 1 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 1,2 min Le paramètre est uniquement approprié pour des

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'application: 20 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Taille de la pièce	34 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	1,5
Température (Application)	20 °C
masse corporelle	65 kg
Zone de libération	60000 cm <sup>2</sup>
	La zone de libération est constante
Durée de l'émission	20 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation : exposition aux vapeurs - évaporation
	Consommateur - inhalation, court terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,1409 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000647
	Le calcul de l'exposition est basé sur une seule utilisation du produit.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC4: Produits antigel et de dégivrage
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 3 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 10,2 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'application: 5 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Taille de la pièce	34 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	1,5
Température (Application)	20 °C
masse corporelle	65 kg
Zone de libération	100 cm <sup>2</sup>
	La zone de libération est constante
Durée de l'émission	5 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation : exposition aux vapeurs - évaporation
	Consommateur - inhalation, court terme - systémique
Estimation de l'exposition	58,9168 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,270261
	Le calcul de l'exposition est basé sur une seule utilisation du produit.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC4: Produits antigel et de dégivrage
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 10 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 15 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Taille de la pièce	34 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	1,5
masse corporelle	65 kg
Durée de pulvérisation	900 sec
<b>Mesures de management des risques</b>	
Mesures pour le consommateur	S'assurer de pulvériser à l'écart des personnes.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, modèle par inhalation: exposition au brouillard/à la poussière
	Consommateur - inhalation, court terme - systémique
Estimation de l'exposition	5,1461 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,023606
	Le calcul de l'exposition est basé sur une seule utilisation du produit.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC9a_3, PC15_3: Sous-catégorie : bouteille de spray aérosol
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 10 %

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 20 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Taille de la pièce	34 m3
Taux de ventilation par heure	1,5
masse corporelle	65 kg
Durée de pulvérisation	900 sec
<b>Mesures de management des risques</b>	
Mesures pour le consommateur	S'assurer de pulvériser à l'écart des personnes.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, modèle par inhalation: exposition au brouillard/à la poussière
	Consommateur - inhalation, court terme - systémique
Estimation de l'exposition	37,6195 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,172566
	Le calcul de l'exposition est basé sur une seule utilisation du produit.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downstream Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC9a_1, PC15_1: Sous-catégorie : peinture murale aqueuse au latex
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 2 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 70 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'application: 60 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	2 utilisations par an
Taille de la pièce	20 m3
Taux de ventilation par heure	1,5
Température (Application)	20 °C
masse corporelle	65 kg
Zone de libération	150000 cm <sup>2</sup>
	La zone de libération s'agrandit avec le temps
Durée de l'émission	60 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des



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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	évaluations d'exposition par inhalation.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation : exposition aux vapeurs - évaporation
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	8,7728 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,674833
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC9c: Peintures au doigt
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 9 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	365 utilisations par an
masse corporelle	16,3 kg
Fraction absorbée par voie orale	100 %
	Quantité ingérée 1,35 g Pertinent pour les estimations d'exposition par voie orale
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle oral : absorption directe , Modèle d'absorption: fraction absorbée
	Utilisateur - oral, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	7,454 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,596319
	Le calcul est basé sur la dose chronique interne.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC15: Produits de traitement de surface non métalliques.
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 10 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 20 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Taille de la pièce	34 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	1,5
masse corporelle	65 kg
Durée de pulvérisation	900 sec
<b>Mesures de management des risques</b>	
Mesures pour le consommateur	S'assurer de pulvériser à l'écart des personnes.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, modèle par inhalation: exposition au brouillard/à la poussière
	Consommateur - inhalation, court terme - systémique
Estimation de l'exposition	37,6195 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,172566
	Le calcul de l'exposition est basé sur une seule utilisation du produit.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC15: Produits de traitement de surface non métalliques.
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 2 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 70 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'application: 60 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	2 utilisations par an
Taille de la pièce	20 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	1,5
Température (Application)	20 °C
masse corporelle	65 kg
Zone de libération	150000 cm <sup>2</sup>
	La zone de libération s'agrandit avec le temps
Durée de l'émission	60 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation :

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	exposition aux vapeurs - évaporation
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	8,7728 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,674833
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC15: Produits de traitement de surface non métalliques.
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 1 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 60 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'application: 60 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	1 utilisations par an
Taille de la pièce	20 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	0,6
Température (Application)	20 °C
masse corporelle	65 kg
Zone de libération	20000 cm <sup>2</sup>
	La zone de libération s'agrandit avec le temps
Durée de l'émission	60 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation : exposition aux vapeurs - évaporation
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0043 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000331
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations</b>	PC18: Encres et toners.

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

<b>couvertes</b>	
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 10 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 132 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	365 utilisations par an
masse corporelle	70 kg
Durée de l'émission	132 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle d'inhalation : exposition à la vapeur - taux constant
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,1771 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,475164
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	
<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC23: Produits pour tannage, teinture, imprégnation de finition et soin du cuir.
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 10 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 240 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Taille de la pièce	58 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	0,5
masse corporelle	65 kg
Durée de pulvérisation	180 sec
<b>Mesures de management des risques</b>	
Mesures pour le consommateur	S'assurer de pulvériser à l'écart des personnes.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, modèle par inhalation:

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	exposition au brouillard/à la poussière
	Consommateur - inhalation, court terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,5022 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,002303
	Le calcul de l'exposition est basé sur une seule utilisation du produit.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC13_1, PC24_1: Sous-catégorie : liquides
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 10 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 60 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	1 utilisations par an
masse corporelle	65 kg
Durée de l'émission	60 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle d'inhalation : exposition à la vapeur - taux constant
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	8,6096 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,662278
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC24_2: Sous-catégorie : pâtes
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 10 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 60 min

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	1 utilisations par an
Taille de la pièce	20 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	0,6
masse corporelle	65 kg
	Montant par utilisation 30 g Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation : modèle de l'évaporation - émission instantanée
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	4,7003 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,361559
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC23_2, PC31_2: Sous-catégorie : produits lustrants, spray (meubles, chaussures)
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 10 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 240 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Taille de la pièce	58 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	0,5
masse corporelle	65 kg
Durée de pulvérisation	180 sec
<b>Mesures de management des risques</b>	
Mesures pour le consommateur	S'assurer de pulvériser à l'écart des personnes.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, modèle par inhalation: exposition au brouillard/à la poussière
	Consommateur - inhalation, court terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,5022 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,002303
	Le calcul de l'exposition est basé sur une seule utilisation du produit.

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

Date / mise à jour le: 10.04.2025

Version: 17.0

Date / Version précédente: 11.04.2024

Version précédente: 16.0

Produit: **3-METHYLBUTANE-1-OL**

(ID Nr. 30036711/SDS\_GEN\_FR/FR)

date d'impression 14.10.2025

**Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)**Pour une estimation voir: <http://www.rivm.nl/en/healthandddisease/productsafety/ConsExpo.jsp>**Scénario d'exposition contributeur****Descripteur des utilisations couvertes**

PC31: Produits lustrants et mélanges de cires

**Conditions opératoires**

Concentration de la substance	3-méthylbutane-1-ol Teneur: >= 0 % - <= 5 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	300 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 240 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'application: 90 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	1 Utilisations par mois
Taille de la pièce	58 m3
Taux de ventilation par heure	0,5
Température (Application)	20 °C
masse corporelle	65 kg
Zone de libération	220000 cm²
	La zone de libération s'agrandit avec le temps
Durée de l'émission	90 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.

**Estimation de l'exposition et référence à sa source**

Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation : exposition aux vapeurs - évaporation
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	7,1683 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,551407
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition

**Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)**Pour une estimation voir: <http://www.rivm.nl/en/healthandddisease/productsafety/ConsExpo.jsp>

\*\*\*\*\*