

# Fiche de données de sécurité

page: 1/124

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

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

### 1.1. Identificateur de produit

## METHOXYPROPYLACETATE

dénomination chimique: acétate de 1-méthoxy-2-propyle

Numéro INDEX: 607-195-00-7

Numéro CAS: 108-65-6

Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119475791-29-0044, 01-2119475791-29-0001, 01-2119475791-29-0045, 01-2119565113-46-0017, 01-2119475791-29

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

Téléphone: +31 26 371 71 71

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

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons / Antigifcentrum  
+ 32 70 245 245

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Numéro d'urgence international:

Téléphone: +49 180 2273-112

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Flam. Liq. 3

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

STOT SE 3

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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:

Attention

Mention de Danger:

H226

Liquide et vapeurs inflammables.

H336

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseil de Prudence (Prévention):

P271

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P210

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P280

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

Conseils de prudence (Intervention):

P312

Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

Conseils de Prudence (Stockage):

P233

Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501

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

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

## 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.

---

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

#### Caractérisation chimique

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Teneur (W/W):  $\geq 99,5 \%$

Numéro CAS: 108-65-6

Numéro-CE: 203-603-9

Numéro INDEX: 607-195-00-7

Flam. Liq. 3

STOT SE 3 (somnolence et vertige)

H226, H336

stabilisé avec:

2,6-di-tert-butyl-p-crésol

Numéro CAS: 128-37-0

Numéro-CE: 204-881-4

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Facteur M - chronique: 1

H400, H410

#### Ingrédients soumis à réglementation

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

Teneur (W/W):  $\geq 99,5 \%$  -  $< 100 \%$

Numéro CAS: 108-65-6

Numéro-CE: 203-603-9

Numéro INDEX: 607-195-00-7

Flam. Liq. 3

STOT SE 3 (somnolence et vertige)

H226, H336

acétate de 2-méthoxypropyle

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

Teneur (W/W):  $\geq 0\%$  -  $< 0,3\%$ 

Flam. Liq. 3

Numéro CAS: 70657-70-4

Repr. 1B (foetus)

Numéro-CE: 274-724-2

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

Numéro INDEX: 607-251-00-0

H226, H335, H360D

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.

Après contact avec la peau:

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

Après contact avec les yeux:

laver à fond à l'eau courante pendant 15 minutes en maintenant les paupières écartées, faire procéder à un contrôle par un ophtalmologue

Après ingestion:

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

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11.

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.

---

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

## **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.

| Éviter 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.

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

### 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:

Prévoir des mesures contre l'accumulation des charges électrostatiques - tenir à l'écart de toute source d'ignition - mettre à disposition des extincteurs.

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

Matériaux inadaptés pour récipients: Polyéthylène basse densité (PELD), papier

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.

---

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

108-65-6: acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

VLE 550 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (OEL (EU))

non contraignant

Effet sur la peau (OEL (EU))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VME 275 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (EU))

non contraignant

VME 275 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (TLV (BE))

Effet sur la peau (TLV (BE))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VLE 550 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (TLV (BE))

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

#### PNEC

eau douce: 0,635 mg/l

eau de mer: 0,0635 mg/l

libération sporadique: 6,35 mg/l

sédiment (eau douce): 3,29 mg/kg

sédiment (eau de mer): 0,329 mg/kg

sol: 0,29 mg/kg

station d'épuration: 100 mg/l

#### DNEL

travailleur:

Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 275 mg/m3

travailleur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 796 mg/kg

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 36 mg/kg

consommateur:

Exposition longue durée - Effets systémiques et locaux, Inhalation: 33 mg/m3

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 320 mg/kg

travailleur:

Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 550 mg/m3

consommateur:

Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie orale: 500 mg/kg

## **8.2. Contrôles de l'exposition**

### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

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 butyle - 0,7 mm épaisseur de revêtement

Matériaux adaptés pour le contact court terme (recommandé: minimum indice de protection 2, correspondant à une durée de perméation de > 30 min d'après EN ISO 374-1):

caoutchouc chloroprène (CR) - 0,5 mm épaisseur de revêtement

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 avec protections latérales (lunettes à monture) (p.ex. 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 les yeux. 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.

## **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:	éthérée	
Seuil olfactif:		
	non déterminé	
Point de fusion:	-66 °C (1.013,25 hPa)	(mesuré(e))
	Données bibliographiques.	



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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Point d'ébullition:	145,8 °C (1.013,25 hPa) Valeur extrapolée	(Ligne directrice 103 de l'OCDE)
Inflammabilité:	Inflammable.	(dérivé du point d'inflammation)
Limite inférieure d'explosivité:	Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides., La limite inférieure d'explosivité peut être de 5 à 15°C en-dessous du point éclair.	
Limite supérieure d'explosivité:	Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides.	
Point d'éclair:	45,5 °C	(ASTM D3278, coupelle fermée)
Température d'auto-inflammation:	333 °C	(DIN 51794)
Décomposition thermique:	Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.	
Valeur du pH:		
Viscosité, cinématique:	non applicable 1,23 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)	(DIN 51562)
Thixotropie:	non thixotrope	
Solubilité dans l'eau:		(Directive 92/69/CEE, A.6)
	198 g/l (20 °C, pH 6,8)	
Solubilité (qualitative) solvant(s):	solvants organiques soluble	
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow):	1,2 (20 °C; Valeur du pH: 6,8)	(Ligne directrice 117 de l'OCDE)
Pression de vapeur:	3,5997 hPa (20 °C)	(Ligne directrice 104 de l'OCDE)
	dynamique	
Densité relative:	0,967 (20 °C, 1.013 hPa)	(DIN 51757)
Densité:	0,9677 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)	
	Données bibliographiques. 0,9286 g/cm <sup>3</sup> (55 °C)	(calculé(e))
densité de vapeur relative (air):	4,55 (20 °C)	(calculé(e))
	Plus lourd que l'air.	

## 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

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

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

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:

Adsorption/eau - sol: La substance ne se dissocie pas.  
KOC: 3,998; Log KOC: 0,6 (calculé(e))  
Les données se réfèrent à la forme non chargée de la substance.

Tension superficielle:

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

Masse molaire:

132,16 g/mol

SAPT-Temperature:

Étude scientifiquement non justifiée.

Vitesse d'évaporation:

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

---

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

## 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

Réactions avec les agents oxydants forts.

### 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.

---

## 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. Pratiquement pas toxique après inhalation unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique.

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): > 5.000 mg/kg (similaire à la Ligne directrice OCDE 401)

CL50 rat (par inhalation): > 23,5 mg/l > 4345 ppm 6 h (similaire à la ligne directive OCDE 403)

Aucune mortalité n'a été constatée. La vapeur a été testée.

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

DL50 rat (par voie cutanée): > 2.000 mg/kg (similaire au guideline 402 de l'OCDE)

Aucune mortalité n'a été constatée.

DL50 lapin (par voie cutanée): > 5.000 mg/kg (similaire au guideline 402 de l'OCDE)

Aucune mortalité n'a été constatée.

#### Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Non-irritant pour la peau. Non-irritant pour les yeux.

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau

lapin: non irritant (similaire à la ligne directrice OCDE 404)

Lésion oculaire grave/irritation

lapin: non irritant (similaire au guideline 405 de l'OCDE)

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

Evaluation de l'effet sensibilisant:

N'a pas d'action sensibilisante dans les essais sur animaux.

Données expérimentales/calculées:

essai de maximalisation sur le cochon d'Inde cobaye: non sensibilisant (Ligne directrice 406 de l'OCDE)

#### 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 été génotoxique dans une culture cellulaire de mammifère.

#### cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

Lors d'études à long terme par inhalation sur les rats et les souris, la substance n'a pas eu d'effet cancérogène. 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. Ce produit n'a pas été testé intégralement. Les données ont été déduites en partie d'autres produits de structure ou composition similaire.

#### Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

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

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

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

Effets narcotiques possibles (sommolences ou vertiges).

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

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

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Le contact cutané répété avec la substance n'entraîne pas d'effets liés à la substance. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire. La substance peut causer des dommages de l'épithélium olfactif en cas d'inhalation répétée. Une ingestion répétée de la substance n'a pas provoqué d'effets attribuables à celle-ci.

Danger par aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

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.

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (96 h) 134 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Ligne directrice 203 de l'OCDE, statique)

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) > 500 mg/l, *Daphnia magna* (, semi-statique)

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Plantes aquatique(s):

CE50 (72 h) > 1.000 mg/l (taux de croissance), *Selenastrum capricornutum* (Ligne directrice 201 de l'OCDE, statique)

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Microorganismes/Effet sur la boue activée:

CE10 (30 min) > 1.000 mg/l, boue activée, industrielle (DIN EN ISO 8192-OCDE 209-88/302/CEE,P. C, aérobie)

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Effets chroniques sur poissons:

NOEC (14 j) 47,5 mg/l, Oryzias latipes (Essai n°204 de l'OCDE, Écoulement.)

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Effets chroniques sur invertébrés aquat.:

NOEC (21 j) >= 100 mg/l, Daphnia magna (Ligne directrice 202 de l'OCDE, 2ème par, semi-statique)

Evaluation de la toxicité terrestre:

Pas de données disponibles sur la toxicité terrestre.

## 12.2. Persistance et dégradabilité

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

Facilement biodégradable (selon critères OCDE).

Données sur l'élimination:

83 % DBO de la demande d'oxygène théorique (28 j) (OECD 301F; ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D) (aérobie, boue activée, ménagère, non adaptée)

Evaluation de la stabilité dans l'eau:

Par réaction avec l'eau, la substance est hydrolysée lentement.

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

$t_{1/2} > 1$  a (25 °C, Valeur du pH7), (Ligne directrice 111 de l'OCDE, pH 7)

## 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:

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.

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

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

## 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

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

## 12.7. Autres effets néfastes

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

## 12.8. 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

### Transport terrestre

ADR

Numéro ONU ou numéro  
d'identification: UN1993

Nom d'expédition des LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

Nations unies: MÉTHYLÉTHYLE)

Classe(s) de danger pour le transport: 3

Groupe d'emballage: III

Dangers pour l'environnement: non

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Code de restriction en tunnel: D/E

**RID**

Numéro ONU ou numéro d'identification: UN1993

Nom d'expédition des Nations unies: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE)

Classe(s) de danger pour le transport: 3

Groupe d'emballage: III

Dangers pour l'environnement: non

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun connu

**Transport fluvial intérieur****ADN**

Numéro ONU ou numéro d'identification: UN1993

Nom d'expédition des Nations unies: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE)

Classe(s) de danger pour le transport: 3

Groupe d'emballage: III

Dangers pour l'environnement: non

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun connu

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

Numéro ONU ou numéro d'identification: UN1993

Nom d'expédition des Nations unies: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1-MÉTHYLÉTHYLE)

Classe(s) de danger pour le transport: 3



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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Groupe d'emballage:	III
Dangers pour l'environnement:	non
Type de bateau citerne pour le transport par voie navigable:	N
Conception de la citerne à cargaison:	3
Type de citerne à cargaison:	2

**Transport maritime****IMDG**

Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN 1993
Nom d'expédition des Nations unies:	LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1- MÉTHYLÉTHYLE)
Classe(s) de danger pour le transport:	3
Groupe d'emballage:	III
Dangers pour l'environnement:	non Polluant marin: NON
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	EmS: F-E; <u>S-E</u>

**Sea transport****IMDG**

UN number or ID number:	UN 1993
UN proper shipping name:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (2- METHOXY-1- METHYLETHYL ACETATE)
Transport hazard class(es):	3
Packing group:	III
Environmental hazards:	no Marine pollutant: NO
Special precautions for user:	EmS: F-E; <u>S-E</u>

**Transport aérien****IATA/ICAO**

Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN 1993
Nom d'expédition des Nations unies:	LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (ACÉTATE DE 2-MÉTHOXY-1- MÉTHYLÉTHYLE)
Classe(s) de danger pour le transport:	3
Groupe d'emballage:	III
Dangers pour l'environnement:	Un marquage dangereux pour

**Air transport****IATA/ICAO**

UN number or ID number:	UN 1993
UN proper shipping name:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (2- METHOXY-1- METHYLETHYL ACETATE)
Transport hazard class(es):	3
Packing group:	III
Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	l'environnement n'est pas nécessaire		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**

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**

règlement:	IBC-Code	Regulation:	IBC-Code
Nom du produit:	Propylene glycol methyl ether acetate	Product name:	Propylene glycol methyl ether acetate
Catégorie de la pollution:	Z	Pollution category:	Z
Type de navire:	3	Ship Type:	3

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

## 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

Entrée dans la liste dans la réglementation: P5b

Entrée dans la liste dans la réglementation: P5c

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

Evaluation 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

STOT SE 3 (Les vapeurs peuvent causer somnolence et vertige.)

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
STOT SE	Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique)
Repr.	Toxicité pour la reproduction
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H360D	Peut nuire au fœtus

#### 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

---

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

---

IBC : Recueil international de règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac. IMDG = Code maritime international des marchandises dangereuses. ISO = Organisation internationale de normalisation. STEL = Valeur limite d'exposition court terme. CL50 = concentration létale médiane. DL50 = dose létale médiane. MAK = Concentration maximale sur le lieu de travail (ou TLV = valeur seuil limite). MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution marine par les navires. NEN = Norme néerlandaise. NOEC = Concentration sans effet observé. VLEP = Valeur limite d'exposition professionnelle. OCDE = Organisation de coopération et de développement économiques. PBT = Persistant, bioaccumulable et toxique. PNEC = Concentration prédite sans effet. PPM = Partie par million. RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses. VME = Valeur limite de moyenne d'exposition. Numéro ONU = Numéro ONU pour le transport de marchandises dangereuses. vPvB = très persistant et très bioaccumulable.

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

---

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

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

## Annexe: Scénarios d'Exposition

### Sommaire

#### 1. Production de la substance

ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC28

#### 2. Utilisation en tant qu'agent chimique de procédé

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15, PROC28

#### 3. Formulation et emballage/reconditionnement de substances et mélanges.

ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC28

#### 4. Utilisation pour les revêtements, (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15, PROC28

#### 5. Utilisation pour les revêtements, (Utilisation dans des installations professionnelles)

ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC14, PROC15, PROC19, PROC28

#### 6. Utilisation pour les revêtements, (produit de consommation)

ERC8a, ERC8d; PC9a, PC18

#### 7. Produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC28

#### 8. Produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations professionnelles)

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

#### 9. Produits de nettoyage, (produit de consommation)

ERC8a, ERC8d; PC35

#### 10. Utilisation dans les produits agrochimiques, (Utilisation dans des installations professionnelles)

ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13, PROC28

#### 11. Utilisation dans les produits agrochimiques, (produit de consommation)

ERC8a, ERC8d; PC27

#### 12. Utilisation dans les encres pour imprimantes, (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC28

#### 13. Utilisation pour les revêtements, (bobine), (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC28

\*\*\*\*\*

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

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

Production de la substance

ERC1; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15, PROC28

**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.o.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	25.000.000 kg
Jours d'émission minimum par an	300
Facteur d'émission air	1 %
Facteur d'émission eau	1 %
Facteur d'émission sol	0,01 %
Réception des eaux de surface (débit)	43.541 m3/min
Facteur de dilution rivière	187,67
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Les mesures adéquates de traitement du sol sont, par exemple	Pas d'épandage des boues sur le sol
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	335.890 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,134997
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	617.299,9 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<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>	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000043
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0551 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0002
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,3714 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques	0,001723

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

(RCR)	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,5312 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,100114
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000861
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	110,125 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,400455
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	137,6562 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,500568
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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).

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,3429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000431
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines couvert par la catégorie PROC8a

\*\*\*\*\*

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

Utilisation en tant qu'agent chimique de procédé

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15, PROC28

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

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 4.23.v1: ESVOC SpERC 4.23.v1
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	660.000 kg
Jours d'émission minimum par an	300
Facteur d'émission air	0,2 %
Facteur d'émission eau	1 %
Facteur d'émission sol	0,01 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,433591
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	5.073,9 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000043
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0551 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0002
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,3714 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001723
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,5312 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,100114
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000861
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000861
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	110,125 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,400455
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>	



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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	137,6562 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,500568
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,3429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000431
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines couvert par la catégorie PROC8a

\*\*\*\*\*

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

Formulation et emballage/reconditionnement de substances et mélanges.

ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC28

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	CEPE SPERC 2.1a.v2

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	25.000.000 kg
Jours d'émission minimum par an	225
Facteur d'émission air	1,8 %
Facteur d'émission eau	0 %
Facteur d'émission sol	0 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,226704
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	490.115,3 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000043
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0551 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0002
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,3714 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001723
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,5312 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,100114
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000861
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	110,125 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,400455
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	502 Pa

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	137,6562 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,500568
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<b>Conseils pour les utilisateurs aval (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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC14: Compactage, pressage, extrusion, pelletisation, granulation Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	3,4286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,004307
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines couvert par la catégorie PROC8a

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

\*\*\*\*\*

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

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

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15, PROC28

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 4.4a.v1: ESVOC SpERC 4.4a.v1
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	5.500.000 kg
Jours d'émission minimum par an	300
Facteur d'émission air	98 %
Facteur d'émission eau	2 %
Facteur d'émission sol	0 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Les mesures de traitement de l'air adéquates sont, par exemple	Lavage de gaz - pour poussières, Filtration, Traitement des effluents gazeux par oxydation thermique, Adsorption
Les mesures de traitement des eaux usées considérées adéquates sont, par exemple	Lutte biologique par acclimatation, Distillation
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,955519
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	1.918,7 kg/jour

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000043
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0551 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0002
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,3714 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001723
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,5312 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,100114
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000861
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

**Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)**Pour élément de comparaison voir : <http://www.ecetoc.org/tra>**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
---	--

**Conditions opératoires**

Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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.

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

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	110,125 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,400455
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur

**Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)**Pour élément de comparaison voir : <http://www.ecetoc.org/tra>**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
---	--

**Conditions opératoires**

Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 90 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
	Pièce de taille quelconque
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 90 %
Nébulisation de la surface avec utilisation ou non d'air faiblement comprimé.	
Prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions (LEV : Local Extraction Ventilation).	
S'assurer qu'un entretien ménager général est en place	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Assurer un bon standard de ventilation contrôlée (10 à 15 renouvellements d'air par heure)	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	23,1429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,029074
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	190 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,690909
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> Pour une estimation consulter le site <a href="http://www.advancedreachtool.com">http://www.advancedreachtool.com</a> Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC7: Pulvérisation dans des installations industrielles Type d'utilisation: industrielle
	Pulvérisation de liquides en surface
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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.
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
S'assurer qu'un entretien ménager général est en place	
Assurer un bon standard de ventilation contrôlée (10 à 15 renouvellements d'air par heure)	
Assurez-vous que la tâche est accomplie en-dehors de la zone de respiration du travailleur (La distance	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

entre sa tête et le produit doit être supérieure à 1m).	
Assurez-vous que le travailleur se trouve dans une pièce séparée (contrôle) et équipée d'une arrivée d'air indépendante.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	42,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,053841
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	180 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,654545
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> 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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229



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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	137,6562 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,500568
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,4286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,034458
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC14: Compactage, pressage, extrusion, pelletisation, granulation Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	3,4286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,004307
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,3429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000431
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines couvert par la catégorie PROC8a

\*\*\*\*\*

## 5. Titre abrégé du scénario d'exposition

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

ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC14, PROC15, PROC19, PROC28

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 8.3b.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	25.000.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	98 %
Facteur d'émission eau	1 %
Facteur d'émission sol	1 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,022771
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	601,6 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 8.3b.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	25.000.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	98 %
Facteur d'émission eau	1 %
Facteur d'émission sol	1 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,022771
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	601,6 kg/jour

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol

<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000043
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0551 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0002
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,3714 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001723
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	110,125 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,400455
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000861
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	137,6562 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,500568
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

**Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)**Pour élément de comparaison voir : <http://www.ecetoc.org/tra>**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: professionnelle
---	---

**Conditions opératoires**

Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.

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

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur

**Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)**Pour élément de comparaison voir : <http://www.ecetoc.org/tra>**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: professionnelle
---	---

**Conditions opératoires**

Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Estimation de l'exposition	165,1875 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,600682
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	8,2286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,010337
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	231,2625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,840955
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	165,1875 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,600682
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	165,1875 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,600682
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,4286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,034458
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	165,1875 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,600682
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	16,4571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,020675
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	231,2625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,840955
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 90 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
	Pièce de taille quelconque
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 90 %
Nébulisation de la surface avec utilisation ou non d'air faiblement comprimé.	
Prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions (LEV : Local Extraction Ventilation).	
S'assurer qu'un entretien ménager général est en place	
Assurer un bon standard de ventilation contrôlée (10 à 15 renouvellements d'air par heure)	
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	57,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,072685
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	190 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,690909
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> Pour une estimation consulter le site <a href="http://www.advancedreachtool.com">http://www.advancedreachtool.com</a> Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 90 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 95 %
Nébulisation de la surface avec utilisation ou non d'air faiblement comprimé.	
S'assurer qu'un entretien ménager général est en place	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	57,8571 mg/kg pc/jour



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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,072685
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	190 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,690909
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> Pour une estimation consulter le site <a href="http://www.advancedreachtool.com">http://www.advancedreachtool.com</a> Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	165,1875 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,600682
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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</b>	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage.

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>couvertes</b>	Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	8,2286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,010337
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	231,2625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,840955
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC14: Compactage, pressage, extrusion, pelletisation, granulation Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 %

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	3,4286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,004307
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	165,1875 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,600682
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,3429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000431
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 90 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	141,4286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,177674
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	84,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,106604
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	231,2625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,840955
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines couvert par la catégorie PROC8a

\*\*\*\*\*

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

Utilisation pour les revêtements, (produit de consommation)

ERC8a, ERC8d; PC9a, PC18

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

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 8.3c.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	5.280.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	98,5 %
Facteur d'émission eau	1 %
Facteur d'émission sol	0,5 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,020744
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	139,5 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 8.3c.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	5.280.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	98,5 %
Facteur d'émission eau	1 %
Facteur d'émission sol	0,5 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,020744
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	139,5 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations</b>	PC9a_2, PC15_2: Sous-catégorie : peinture à base d'eau

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>couvertes</b>	riche en solvant et très solide
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 10 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 2,2 h 2 utilisations par an
Taille de la pièce	20 m3
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
Taux de ventilation par heure	0,6
Surface de la peau exposée	Paumes des deux mains (480 cm²)
Fraction absorbée par la peau	100 %
Fraction d'absorption par inhalation	100 %
	Montant par utilisation 1.000 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 v5.2, ECETOC TRA, Utilisateur
	Consommateur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0715 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000223
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA, Utilisateur
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	21,5517 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,653083
<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>	PC18: Encres et toners.
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 45 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 5 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.

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Durée et fréquence de l'activité	156 utilisations par an
Taille de la pièce	1 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	1
Température (Application)	20 °C
masse corporelle	61 kg
Fraction absorbée par la peau	100 % Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
	Montant par utilisation 0,05 g Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
Zone de libération	19 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.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ConsExpo v4.1, Modèle dermique: application immédiate, Modèle d'absorption: fraction absorbée
	Consommateur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,1576 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000493
	Le calcul est basé sur la dose chronique interne.
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ConsExpo v4.1, Modèle de l'inhalation : exposition aux vapeurs - évaporation
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,1517 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,004597
	Le calcul de l'exposition est basé sur la concentration annuelle moyenne.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthandddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthandddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

\*\*\*\*\*

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

Produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC28

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

Scénario d'exposition contributeur



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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Descripteur des utilisations couvertes	ESVOC SpERC 4.6a.v1: ESVOC SpERC 4.6a.v1	
Conditions opératoires		
Quantité annuelle utilisée en UE	8.415.000 kg	
Jours d'émission minimum par an	20	
Facteur d'émission air	30 %	
Facteur d'émission eau	0,01 %	
Facteur d'émission sol	0 %	
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d	
Facteur de dilution rivière	10	
Facteur de dilution marin (côte)	100	
Mesures de management des risques		
Les mesures de traitement de l'air adéquates sont, par exemple	Lavage de gaz - pour poussières, Traitement des effluents gazeux par oxydation thermique, Adsorption	
Les mesures de traitement des eaux usées considérées adéquates sont, par exemple	Lutte biologique par acclimatation, Distillation	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale	
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d	
Estimation de l'exposition et référence à sa source		
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement	
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,043349	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.	
Quantité maximum pour une utilisation sûre	115.342 kg/jour	
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol		

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000043
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0551 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0002
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,3714 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001723
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Estimation de l'exposition	27,5312 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,100114
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000861
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	110,125 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,400455
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 90 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
	Pièce de taille quelconque
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 90 %
Nébulisation de la surface avec utilisation ou non d'air faiblement comprimé.	
Prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions (LEV : Local Extraction Ventilation).	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

S'assurer qu'un entretien ménager général est en place	
Assurer un bon standard de ventilation contrôlée (10 à 15 renouvellements d'air par heure)	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	23,1429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,029074
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	190 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,690909
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> Pour une estimation consulter le site <a href="http://www.advancedreachtool.com">http://www.advancedreachtool.com</a> Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	137,6562 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,500568
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,4286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,034458
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines couvert par la catégorie PROC8a

\* \* \* \* \*

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

Produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations professionnelles)

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

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

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 8.4b.v3
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	8.415.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	4 %
Facteur d'émission eau	1 ppm
Facteur d'émission sol	0,2 ppm
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100



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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,020201
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	228,3 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 8.4b.v3
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	8.415.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	4 %
Facteur d'émission eau	1 ppm
Facteur d'émission sol	0,2 ppm
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,020201
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	228,3 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000043
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0551 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0002
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,3714 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001723
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	110,125 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,400455
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000861
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	137,6562 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,500568
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	8,2286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,010337
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	231,2625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,840955
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour élément de comparaison voir : <a href="http://www.ecetoc.org/tr">http://www.ecetoc.org/tr</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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,4286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,034458
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	165,1875 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,600682
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 90 %

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
	Pièce de taille quelconque
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 90 %
Nébulisation de la surface avec utilisation ou non d'air faiblement comprimé.	
Prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions (LEV : Local Extraction Ventilation).	
S'assurer qu'un entretien ménager général est en place	
Assurer un bon standard de ventilation contrôlée (10 à 15 renouvellements d'air par heure)	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	57,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,072685
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	190 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,690909
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> Pour une estimation consulter le site <a href="http://www.advancedreachtool.com">http://www.advancedreachtool.com</a> Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Type d'utilisation: professionnelle
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 90 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 95 %
Nébulisation de la surface avec utilisation ou non d'air faiblement comprimé.	
S'assurer qu'un entretien ménager général est en place	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	57,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,072685
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	190 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,690909
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> Pour une estimation consulter le site <a href="http://www.advancedreachtool.com">http://www.advancedreachtool.com</a> Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa



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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

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>	
Fournir un bon niveau de ventilation générale ou contrôlée (5 à 10 changements d'air par heure)	Efficacité: 70 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	165,1875 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,600682
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 90 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	141,4286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,177674

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	

\*\*\*\*\*

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

Produits de nettoyage, (produit de consommation)

ERC8a, ERC8d; PC35

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 8.4c.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	168.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	95 %
Facteur d'émission eau	2,5 %
Facteur d'émission sol	2,5 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m <sup>3</sup> /d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m <sup>3</sup> /j)	2.000 m <sup>3</sup> /d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,020244
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	4,5 kg/jour

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol

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

ESVOC SpERC 8.4c.v2

**Conditions opératoires**

Quantité annuelle utilisée en UE 168.000 kg

Jours d'émission minimum par an 365

Facteur d'émission air 95 %

Facteur d'émission eau 2,5 %

Facteur d'émission sol 2,5 %

Réception des eaux de surface (débit) 18.000 m3/d

Facteur de dilution rivière 10

Facteur de dilution marin (côte) 100

**Mesures de management des risques**

Type de station d'épuration des eaux usées

Station de traitement des eaux municipale

Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)

2.000 m3/d

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

Méthode d'évaluation EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)

0,020244

Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.

Quantité maximum pour une utilisation sûre

4,5 kg/jour

Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol

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

PC8\_3, PC35\_3: Sous-catégorie : produits de nettoyage, bombes aérosol (nettoyants tous usages, nettoyants sanitaires, produit lave-glace)

**Conditions opératoires**

Concentration de la substance

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle  
Teneur: >= 0 % - <= 10 %

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation

502 Pa

Durée et fréquence de l'activité

Durée d'exposition: 4 h 365 utilisations par an

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Taille de la pièce	20 m3
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
Taux de ventilation par heure	0,6
Surface de la peau exposée	Les deux mains (820 cm²)
Fraction absorbée par la peau	100 %
Fraction d'absorption par inhalation	100 %
	Montant par utilisation 16 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 v5.2, ECETOC TRA, Utilisateur
	Consommateur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	14,2917 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,044661
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA, Utilisateur
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	23,5294 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,713012
<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>	

\*\*\*\*\*

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

Utilisation dans les produits agrochimiques, (Utilisation dans des installations professionnelles)  
 ERC8a, ERC8d; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC11, PROC13, PROC28

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ECPA SPERC 8d.2.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	660.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	100 %
Facteur d'émission eau	0 %
Facteur d'émission sol	0 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Pas d'installation de traitement des eaux usées
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,020201
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	17,9 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ECPA SPERC 8d.2.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	660.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	100 %
Facteur d'émission eau	0 %
Facteur d'émission sol	0 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Pas d'installation de traitement des eaux usées
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,020201
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	17,9 kg/jour

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol

<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000043
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0551 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0002
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,3714 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001723
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	77,0875 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,280318
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	8,2286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,010337
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	231,2625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,840955
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	8,2286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,010337
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	231,2625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,840955
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Type d'utilisation: professionnelle
	Pulvérisation de liquides en surface
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	480 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation à l'extérieur, à l'écart des bâtiments
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
S'assurer que la distance entre le travailleur et la source d'émission est supérieure à 4 m.	
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).	
S'assurer que le travailleur se trouve dans une cabine fermée.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	107,1429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,134602
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	16 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,058182

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> 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>	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 90 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en extérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 95 %
Nébulisation de la surface avec utilisation ou non d'air faiblement comprimé.	
S'assurer qu'un entretien ménager général est en place	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	57,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,072685
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	190 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,690909
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> Pour une estimation consulter le site <a href="http://www.advancedreachtool.com">http://www.advancedreachtool.com</a> Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	8,2286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,010337
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	231,2625 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,840955
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines couvert par la catégorie PROC8a

\*\*\*\*\*

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

Utilisation dans les produits agrochimiques, (produit de consommation)

ERC8a, ERC8d; PC27

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ECPA SPERC 8d.2.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	660.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	100 %
Facteur d'émission eau	0 %
Facteur d'émission sol	0 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Pas d'installation de traitement des eaux usées
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,020201
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	17,9 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ECPA SPERC 8d.2.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	660.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	100 %
Facteur d'émission eau	0 %
Facteur d'émission sol	0 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Pas d'installation de traitement des eaux usées
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,020201
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	17,9 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC27: Produits phytopharmaceutiques
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 70 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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	9 utilisations par an
Taille de la pièce	58 m3
Taux de ventilation par heure	0,5
masse corporelle	65 kg
Fraction absorbée par la peau	100 % Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
Durée de pulvérisation	600 sec
Fréquence de contact	100 mg/min
Durée de l'émission	10 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
<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>	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ConsExpo v4.1, Modèle dermique: taux d'application constant, Modèle d'absorption: fraction absorbée
	Consommateur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,2655 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,00083
	Le calcul est basé sur la dose chronique interne.
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ConsExpo v4.1, modèle par inhalation: exposition au brouillard/à la poussière
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,1628 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,035235
	Le calcul de l'exposition est basé sur la concentration annuelle moyenne.
<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>	

\*\*\*\*\*

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

Utilisation dans les encres pour imprimantes, (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC28

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	CEPE SPERC 4.1b.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	3.300.000 kg
Jours d'émission minimum par an	225
Facteur d'émission air	95 %
Facteur d'émission eau	0 %
Facteur d'émission sol	0 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,164065
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	8.939,6 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000043
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0551 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0002
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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



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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,3714 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001723
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,5312 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,100114
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000861
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	110,125 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,400455
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 90 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
	Pièce de taille quelconque

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 90 %
Nébulisation de la surface avec utilisation ou non d'air faiblement comprimé.	
Prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions (LEV : Local Extraction Ventilation).	
S'assurer qu'un entretien ménager général est en place	
Assurer un bon standard de ventilation contrôlée (10 à 15 renouvellements d'air par heure)	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	23,1429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,029074
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	190 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,690909
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> Pour une estimation consulter le site <a href="http://www.advancedreachtool.com">http://www.advancedreachtool.com</a> Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC7: Pulvérisation dans des installations industrielles Type d'utilisation: industrielle
	Pulvérisation de liquides en surface
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
S'assurer qu'un entretien ménager général est en place	
Assurer un bon standard de ventilation contrôlée (10 à 15 renouvellements d'air par heure)	
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 le travailleur se trouve dans une pièce séparée (contrôle) et équipée d'une arrivée d'air indépendante.	
S'assurer que de bonnes pratiques de travail sont appliquées.	
Fournir un bon niveau de ventilation générale ou contrôlée (5 à 10 changements d'air par heure) Réaliser dans une cabine entièrement fermée avec ventilation par aspiration indépendante	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	42,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,053841
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	180 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,654545
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> 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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	137,6562 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,500568
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, Le facteur de réduction pour l'aspiration locale (LEV) a été utilisé pour l'évaluation de l'exposition cutanée.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,4286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,034458
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
<b>Mesures de management des risques</b>	
Fournir un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,3429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000431
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines couvert par la catégorie PROC8a

\*\*\*\*\*

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

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

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC15, PROC28

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	CEPE SPERC 4.1a.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	25.000.000 kg
Jours d'émission minimum par an	225
Facteur d'émission air	20,8 %
Facteur d'émission eau	0 %
Facteur d'émission sol	0 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,258827
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	42.928,8 kg/jour

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol

**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
---	--

**Conditions opératoires**

Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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.

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

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0343 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000043
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0551 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0002
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur

**Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)**Pour élément de comparaison voir : <http://www.ecetoc.org/tra>**Scénario d'exposition contributeur**

<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
---	--

**Conditions opératoires**

Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,3714 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001723
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,5312 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,100114
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,6857 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000861
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	110,125 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,400455
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 90 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 Pa
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
	Suppose une réalisation des activités à température ambiante.
	Pièce de taille quelconque
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter une protection respiratoire adéquate.	Efficacité: 90 %
Nébulisation de la surface avec utilisation ou non d'air faiblement comprimé.	
Prévoir une ventilation d'extraction aux points d'émissions (LEV : Local Extraction Ventilation).	
S'assurer qu'un entretien ménager	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

général est en place	
Assurer un bon standard de ventilation contrôlée (10 à 15 renouvellements d'air par heure)	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	23,1429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,029074
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	190 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,690909
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> Pour une estimation consulter le site <a href="http://www.advancedreachtool.com">http://www.advancedreachtool.com</a> Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC7: Pulvérisation dans des installations industrielles Type d'utilisation: industrielle
	Pulvérisation de liquides en surface
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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.
Dose d'application	< 3 l/min
<b>Mesures de management des risques</b>	
S'assurer qu'un entretien ménager général est en place	
Assurer un bon standard de ventilation contrôlée (10 à 15 renouvellements d'air par heure)	
Assurez-vous que la tâche est accomplie en-dehors de la zone de	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

respiration du travailleur (La distance entre sa tête et le produit doit être supérieure à 1m).	
Assurez-vous que le travailleur se trouve dans une pièce séparée (contrôle) et équipée d'une arrivée d'air indépendante.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	42,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,053841
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	180 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,654545
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, Advanced REACH Tool v1.5
<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> 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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques	0,017229



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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

(RCR)	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	137,6562 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,500568
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	6,8571 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008615
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %

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

Date / mise à jour le: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	27,4286 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,034458
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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 (pas moins de 3 - 5 changement d'air par heure)	Efficacité: 30 %
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	13,7143 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,017229
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	192,7187 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,700795
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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: 11.09.2023

Version: 18.0

Date de la version précédente: 09.11.2022

Version précédente: 17.0

Date / Première version: 27.05.2002

Produit: **METHOXYPROPYLACETATE**

(ID Nr. 30034751/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 18.10.2025

<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	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	502 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>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,3429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000431
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	55,0625 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,200227
Méthode d'évaluation	EASY TRA v5.2, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
<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>	PROC28: Entretien manuel (nettoyage et réparation) des machines couvert par la catégorie PROC8a

\*\*\*\*\*