

# Fiche de données de sécurité

page: 1/52

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

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

### 1.1. Identificateur de produit

## Linalol

dénomination chimique: linalol

Numéro CAS: 78-70-6

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

Utilisations identifiées significatives: produit chimique, Produit chimique pour détergents, Produit chimique pour cosmétique et soin oral, substance aromatisante

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

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

Société:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Adresse de contact:  
BASF Schweiz AG  
Klybeckstrasse 161  
4057 Basel, SWITZERLAND

Téléphone: +41 0800 227722  
adresse E-Mail: PS-BCSCHWEIZ@basf.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Tox Info Suisse (STIZ): Tel. 145  
International emergency number:  
Téléphone: +49 180 2273-112

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Skin Corr./Irrit. 2

H315 Provoque une irritation cutanée.

Eye Dam./Irrit. 2

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Skin Sens. 1B

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

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:

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

H315

Provoque une irritation cutanée.

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280

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

P261

Éviter de respirer les brouillards ou vapeurs ou aérosols.

Conseils de prudence (Intervention):

P305 + P351 + P338

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

P302 + P352

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

P333 + P313

En cas d'irritation/éruption cutanée: consulter un médecin.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501

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

### 2.3. Autres dangers

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

Le produit ne contient pas de substance satisfaisant au critère PBT

(Persistant/bioaccumulable/toxique) ou au critère vPvB (très Persistant et très bioaccumulable) Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales figurant sur la liste établie

---

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

---

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

linalol

Numéro CAS: 78-70-6

Numéro-CE: 201-134-4

Skin Irrit. 2

Eye Irrit. 2

Skin Sens. 1B

H319, H315, H317

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

Retirer 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.

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

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

---

## **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

### **5.1. Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction recommandés:

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

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

jet d'eau

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

Substances dangereuses: oxydes de carbone, vapeurs nocives

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

Liquide combustible

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

Équipement particulier de protection:

Porter un appareil respiratoire autonome.

Autres informations:

Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la laisser pénétrer dans les canalisations ou les égouts. Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales. Refroidir les récipients menacés à l'aide d'un jet d'eau pulvérisée.

---

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

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

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir rubrique 8. Assurer une ventilation adéquate. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements.

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

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

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

Pour de grandes quantités: Endiguer. Recouvrir avec de la mousse d'extinction (mousse résistant à l'alcool). Pomper le produit.

Résidus: Ramasser avec un matériau absorbant (p.ex. sable, kieselguhr, neutralisant, liant universel, sciure).

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

Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail. Porter un vêtement de protection approprié et un appareil de protection des yeux/du visage. Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Maintenir les récipients hermétiquement clos. Ce produit peut causer des irritations; se laver les mains après chaque manipulation.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Le produit est combustible. Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Refroidir avec de l'eau les récipients menacés par la chaleur. Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.

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

Sensible aux odeurs : séparer des produits dégageant des odeurs.

Autres données sur les conditions de stockage: Maintenir le récipient hermétiquement fermé et au sec, conserver dans un endroit frais. Protéger les récipients des dommages physiques.

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

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

---

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

Pas de limites connues d'exposition professionnelle spécifiques à la substance.

##### PNEC

eau douce: 0,2 mg/l

eau de mer: 0,02 mg/l

libération sporadique: 2 mg/l

station d'épuration: 10 mg/l

sédiment (eau douce): 2,22 mg/kg

---

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

---

sol: 0,327 mg/kg

sédiment (eau de mer): 0,222 mg/kg

orale (empoisonnement secondaire / secondary poisoning): 7,8 mg/kg

**DNEL**

travailleur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 2,5 mg/kg pc/jour

travailleur:

Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 2,8 mg/m<sup>3</sup>

travailleur:

Exposition à court terme et à long terme - Effets locaux, par voie cutanée: 3 mg/cm<sup>2</sup>

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 1,25 mg/kg pc/jour

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 0,7 mg/m<sup>3</sup>

consommateur:

Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 0,2 mg/kg pc/jour

consommateur:

Exposition à court terme et à long terme - Effets locaux, par voie cutanée: 1,5 mg/cm<sup>2</sup>**8.2. Contrôles de l'exposition****Équipement de protection individuelle**

Protection respiratoire:

Protection respiratoire adaptée en cas de concentrations élevées ou d'action prolongée: Filtre à gaz pour gaz/vapeurs de composés organiques (point d'ébullition &gt;65 °C, p.ex. EN 14387 type A ).

Considérer les mesures de gestion des risques telles qu'elles sont exposées dans le scénario d'exposition.

Protection des mains:

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

caoutchouc butyle - 0,7 mm épaisseur de revêtement

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

élastomère fluoré (FKM) - 0,7 mm épaisseur de revêtement

---

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

---

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

Remarque complémentaire: Les données sont basées sur des contrôles internes, des données bibliographiques et des informations fournies par les fabricants de gants, ou sont déduites de celles de produits analogues. Il est à noter que, dans la pratique, la durée quotidienne d'utilisation d'un gant de protection contre les agents chimiques peut être sensiblement plus courte que la durée de perméation établie compte tenu de l'influence de nombreux facteurs (p.ex.: la température).

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

Considérer les mesures de gestion des risques telles qu'elles sont exposées dans le scénario d'exposition.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité avec protections latérales (lunettes à monture) (p.ex. EN 166)

Considérer les mesures de gestion des risques telles qu'elles sont exposées dans le scénario d'exposition.

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).

Considérer les mesures de gestion des risques telles qu'elles sont exposées dans le scénario d'exposition.

#### Mesures générales de protection et d'hygiène

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. En complément aux indications sur l'équipement de protection individuelle, le port de vêtements de travail fermés est nécessaire. Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Lors du travail ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Ranger séparément les vêtements de travail.

---

## **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:	note fleurie	
Seuil olfactif:	< 100 ppm	
Point de fusion:	< -100 °C	(Ligne directrice 102 de l'OCDE)
température de transition vitreuse:	-99 °C	
Point d'ébullition:	196,3 °C (1.013,25 hPa)	(Ligne directrice 103 de l'OCDE)
Inflammabilité:	Liquide combustible.	(dérivé du point d'inflammation)

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

**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: 77,2 °C (ISO 2719, coupelle fermée)

Température d'auto-inflammation: 260 °C (Directive 92/69/CEE, A.15)

Décomposition thermique: env. >= 260 °C (DSC (DIN 51007))

Valeur du pH: 4,5  
(1,45 g/l, 25 °C)

Viscosité, cinématique: env. 5,19 mm<sup>2</sup>/s (25 °C) (calculé à partir de viscosité dynamique)

Viscosité dynamique: 4,46 mPa.s (25 °C)  
Données bibliographiques.

Solubilité dans l'eau: (autre(s))  
1,45 g/l  
(25 °C, 1.013 hPa, pH 4,5)

Solubilité (qualitative) solvant(s): solvants organiques soluble

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow): 2,7 (Ligne directrice 107 de l'OCDE)

Pression de vapeur: 0,3 hPa (20 °C) (mesuré(e))  
dynamique

Densité relative: 0,862 (20 °C)

Densité: 0,862 g/cm<sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa) (pycnomètre)

densité de vapeur relative (air): > 1 (calculé(e))  
(20 °C)  
Plus lourd que l'air.

**Caractéristiques des particules**

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

**9.2. Autres informations****Informations concernant les classes de danger physique****Substances/mélanges explosifs et articles contenant des explosifs**

Risque d'explosion: aucune propriété explosive

**Propriétés oxydantes**

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

**Propriétés pyrophoriques**



---

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

---

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-échauffantsAptitude à l'auto-échauffement: Pas applicable, le produit est  
un liquideSubstances 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

Pas d'effet corrosif sur les métaux attendu.

**Autres caractéristiques de sécurité**

pKA:

non applicable, La substance ne se  
dissocie pas.Adsorption/eau - sol:  
Tension superficielle:

KOC: 56,32; Log KOC: 1,75 (calculé(e))

Du fait de sa structure chimique,  
aucune activité de surface n'est  
attendue.Masse molaire:  
SAPT-Temperature:

154,25 g/mol

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.

---

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

Pas d'effet corrosif sur les métaux attendu.

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

Dégagement de chaleur par action sur des acides.

### 10.4. Conditions à éviter

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.

### 10.5. Matières incompatibles

Produits à éviter:  
acides

### 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:

Faiblement toxique après ingestion unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique.

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): 2.790 mg/kg

Données bibliographiques.

DL50 lapin (par voie cutanée): 5.610 mg/kg

Données bibliographiques.

#### Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Irritant par contact avec la peau Irritation en cas de contact avec les yeux.

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau

lapin: Irritant. (Ligne directrice 404 de l'OCDE)

Données bibliographiques.

Lésion oculaire grave/irritation

lapin: Irritant. (Ligne directrice 405 de l'OCDE)

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

Evaluation de l'effet sensibilisant:

A une action sensibilisante pour la peau dans les tests sur animaux.

Données expérimentales/calculées:

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

mutagénicité des cellules germinalesEvaluation du caractère mutagène:

Les résultats de plusieurs tests de mutagenèse avec des microorganismes, des cultures de cellules de mammifères, et des mammifères sont disponibles. L'ensemble des informations disponibles ne donne pas d'indication pour un effet mutagène de la substance.

cancérogénicitéEvaluation du caractère cancérogène:

Les informations disponibles ne donnent aucune indication sur un possible effet cancérogène.

toxicité pour la reproductionEvaluation de la toxicité pour la reproduction:

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

Toxicité pour le développementEvaluation du caractère tératogène:

Les tests sur animaux réalisés avec des quantités qui ne sont pas toxiques pour les animaux adultes ne donnent pas d'indice pour un effet toxique pour les embryons.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT):

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité en cas de dose répétée et de toxicité spécifique à un organe cible (exposition répétée)Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Des effets sur les reins de rats mâles ont été détectés après des expositions répétées. Ces effets sont spécifiques aux rats mâles et sont connus comme non pertinents chez l'humain.

Danger par aspiration

Pas de données disponibles.

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

---

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

---

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:

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

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (96 h) 27,8 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Ligne directrice 203 de l'OCDE, statique)

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

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) 59 mg/l, *Daphnia magna* (Ligne dir. 202 de l'OCDE, 1ère partie, statique)

Plantes aquatique(s):

CE50 (72 h) 156,6 mg/l (taux de croissance), *Desmodesmus subspicatus* (DIN 38412 partie 9, statique)

Microorganismes/Effet sur la boue activée:

CE10 (3 h) > 100 mg/l, (Ligne directrice 209 de l'OCDE, statique)

Effets chroniques sur poissons:

L'étude n'est pas nécessaire.

Effets chroniques sur invertébrés aquat.:

L'étude n'est pas nécessaire.

Evaluation de la toxicité terrestre:

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

### 12.2. Persistance et dégradabilité

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

Facilement biodégradable (selon critères OCDE).

Données sur l'élimination:

60 - 70 % DBO de la demande d'oxygène théorique (28 j) (OCDE 301D; CEE 92/69, C.4-E)  
(aérobie, effluent, station d'épuration communale)

Evaluation de la stabilité dans l'eau:

L'étude n'est pas nécessaire.

### 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.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

volatilité: La substance ne s'évapore pas de la surface de l'eau vers l'atmosphère.

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

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

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

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

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

### 12.7. Autres effets néfastes

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

---

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Les prescriptions nationales et locales doivent être respectées.

Pour une élimination appropriée, l'ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD) RS 814.610 doit être respectée.

---

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

---

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

---

**Transport terrestre**

## ADR

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

## RID

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

**Transport fluvial intérieur**

## ADN

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

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

Non évalué

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

**Transport maritime**

## IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU ou numéro d'identification: Pas applicable

Nom d'expédition des Nations unies: Pas applicable

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

Groupe d'emballage: Pas applicable

Dangers pour l'environnement: Pas applicable

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun connu

**Sea transport**

## IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

**Transport aérien**

## IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU ou numéro d'identification: Pas applicable

Nom d'expédition des Nations unies: Pas applicable

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

Groupe d'emballage: Pas applicable

Dangers pour l'environnement: Pas applicable

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Aucun connu

**Air transport**

## IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification**

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

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies**

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

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

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

**14.4. Groupe d'emballage**

---

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

---

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**

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

Maritime transport in bulk is not intended.

---

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

Classe de danger pour l'eau (§6 AwSV para.4 (Publication juridiquement contraignante de la substance au Journal fédéral)): (1) Faible polluant de l'eau. ID-No.: 1135

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.

Il convient de respecter les prescriptions suisses suivantes lors de l'emploi de cette substance / préparation dans le cadre professionnel:

- Article 4 alinéa 4 Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs (OLT 5, RS 822.115) et art. 1 let. f Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes (822.115.2): Les jeunes en formation professionnelle initiale ne peuvent travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation) que si cela est prévu dans l'ordonnance de formation professionnelle pour atteindre les buts de formation et que si les conditions du plan de formation et les limites d'âge applicables soient respectées. Les jeunes qui ne suivent pas de formation professionnelle initiale ne peuvent pas travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation). Sont réputés jeunes gens les travailleurs des deux sexes âgés de moins de 18 ans.

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Évaluation de la sécurité chimique (CSA) réalisée

---

**RUBRIQUE 16: Autres informations**



---

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

---

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

Acute Tox. 5 (par voie orale)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 2A

Aquatic Acute 3

Flam. Liq. 4

Skin Sens. 1B

D'autres utilisations envisagées devraient être discutées avec le producteur. Les mesures correspondantes de protection sur le lieu de travail doivent être respectées.

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

Skin Corr./Irrit.

Corrosion/irritation cutanée

Eye Dam./Irrit.

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

Skin Sens.

sensibilisation de la peau

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

H315

Provoque une irritation cutanée.

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

#### Abréviations

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

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

---

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

---

l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits de propriété intellectuelle et toute la législation applicable sont observés.

---

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

Annexe: Scénarios d'Exposition

Sommaire

1. Utilisation en tant qu'intermédiaire  
SU9; ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC8b, PROC9, PROC15
2. Utilisation dans/comme formulation  
SU10; ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15
3. Formulation  
SU10; ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
4. Utilisation dans les produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations industrielles)  
IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC4, PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13
5. Utilisation dans les produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations professionnelles)  
ERC8d, ERC8a; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13
6. Utilisation dans/en tant que produits d'assainissement de l'air  
ERC8a; PC3
7. Utilisation dans les produits de nettoyage, (produit de consommation)  
ERC8d, ERC8a; PC31, PC35
8. Utilisation dans les cosmétiques  
ERC8a; PC28, PC39
9. Utilisations autres que les parfums  
ERC8a, ERC8d; PC8

\*\*\*\*\*

1. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation en tant qu'intermédiaire  
SU9; ERC6a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC8b, PROC9, PROC15

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC6a: Utilisation d'intermédiaires Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	
Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

	conditions de confinement équivalentes. Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées
--	---

**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. Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées
---	--

**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. Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées
---	--

**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). Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées
---	--

**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 Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées
---	--

**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Aucune évaluation requise - Utilisation industrielle en tant qu'intermédiaire dans des conditions strictement contrôlées
---	--

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

\*\*\*\*\*

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

Utilisation dans/comme formulation

SU10; ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ERC2: Formulation dans un mélange Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
<b>Conditions opératoires</b>	
<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0034 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: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001371
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	1 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000333
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0129 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,004591
<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	linalol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
<b>Mesures de management des risques</b>	
Ventilation locale par aspiration	Efficacité: 90 %
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, 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: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

Estimation de l'exposition	0,0686 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,027429
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	20 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,006667
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,1569 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,413168
<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	linalol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
<b>Mesures de management des risques</b>	
Ventilation locale par aspiration	Efficacité: 90 %
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, Mesures au poste de travail
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0691 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: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,027656
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,9281 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,688613
<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> 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>	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
En plus:	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, Mesures au poste de travail
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	10,8 µg/cm <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,0036
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travailleur - inhalation

<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	linalol Teneur: >= 0 % - <= 100 %



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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
<b>Mesures de management des risques</b>	
Ventilation locale par aspiration	Efficacité: 90 %
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, Mesures au poste de travail
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0124 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,004964
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,9281 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,688613
<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> 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>	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
En plus:	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, Mesures au poste de travail
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	1,81 µg/cm <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000603
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
	Travailleur - inhalation

<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	linalol Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
<b>Mesures de management des risques</b>	
Ventilation locale par aspiration	Efficacité: 90 %
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

	modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,3429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,137143
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	25 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008333
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,9641 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,344306
<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> 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>	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	linalol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
<b>Mesures de management des risques</b>	
Ventilation locale par aspiration	Efficacité: 95 %
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, 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	0,0686 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,027429
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, 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 - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	5 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001667
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,3214 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,114769
<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	linalol Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
<b>Mesures de management des risques</b>	
Ventilation locale par aspiration	Efficacité: 90 %
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du	Efficacité: 90 %

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

personnel.	
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, 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	0,1714 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,068571
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	25 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008333
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,1607 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,057384
<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> 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>	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 100 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	15 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: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

<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 %
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, 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)	0,013714
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,9641 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,344306
<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>	

\*\*\*\*\*

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

Formulation

SU10; ERC2; PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ERC2: Formulation dans un mélange Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
<b>Conditions opératoires</b>	
<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes.

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

	Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: $\geq 0 \%$ - $\leq 25 \%$
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	60 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, 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	0,0009 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000343
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	0,25 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000083
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0032 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001148
<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> Merci de noter qu'une version	

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)

<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	linalol Teneur: $\geq 0\%$ - $\leq 25\%$
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
<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 %
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, 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	0,0171 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,006857
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	5 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques	0,001667



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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

(RCR)	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,8677 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,309876
<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> 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>	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	240 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
<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 %
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, 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	0,3429 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: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,137143
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	50 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,016667
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,4461 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,51646
<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> Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	

Scénario d'exposition contributeur	
<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 Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

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
Conditions opératoires	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	60 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: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

<b>Mesures de management des risques</b>	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, 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	0,3429 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,137143
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	25 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,008333
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	1,6068 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,573844
<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> 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>	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage). Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC14: Compactage, pressage, extrusion, pelletisation, granulation Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: industrielle
Conditions opératoires	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 25 %
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	15 min 5 Jours par semaine
Intérieur/Extérieur	Utilisation en intérieur
Mesures de management des risques	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	Efficacité: 90 %
Eviter le contact cutané. Assurez-vous que les opérations manuelles ont été réduites au maximum.	
Utiliser une protection des yeux adéquate, Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec la formation 'basique' du personnel.	
Estimation de l'exposition et référence à sa source	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, 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	0,0086 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,003429
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

	modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - dermique, long terme - local
Estimation de l'exposition	2,5 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000833
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ECETOC TRA v3.0, Travailleur, version modifiée, La concentration de la substance a été considérée en utilisant une approche linéaire.
	Travailleur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,8034 mg/m³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,286922
<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> Merci de noter qu'une version modifiée a été utilisée (voir les estimations d'exposition)	

\*\*\*\*\*

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

Utilisation dans les produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations industrielles)

IS; ERC4; PROC1, PROC2, PROC4, PROC7, PROC8b, PROC10, PROC13

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

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ERC4: Utilisation d'auxiliaires technologiques non réactifs sur un site industriel (pas d'inclusion dans ou à l'article). Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
<b>Conditions opératoires</b>	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur	
<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: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

	<p>contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes.</p> <p>Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.</p>
--	---

**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	<p>PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition</p> <p>Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.</p>
---	--

**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	<p>PROC7: Pulvérisation dans des installations industrielles</p> <p>Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.</p>
---	---

**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	<p>PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit</p> <p>Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.</p>
---	--

**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	<p>PROC10: Application au rouleau ou au pinceau</p> <p>Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être</p>
---	--

	effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
--	---

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

\*\*\*\*\*

5. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les produits de nettoyage, (Utilisation dans des installations professionnelles)  
ERC8d, ERC8a; PROC1, PROC2, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8a: Utilisation généralisée comme auxiliaire technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ERC8d: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques non réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en extérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
Conditions opératoires	

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

	et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
--	--

**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. Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
---	---

**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
---	---

**Scénario d'exposition contributeur**

<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 Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
---	---

**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 Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique
---	--



	et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
--	--

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

\*\*\*\*\*

**6. Titre abrégé du scénario d'exposition**  
Utilisation dans/en tant que produits d'assainissement de l'air  
ERC8a; PC3

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

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations</b>	ERC8a: Utilisation généralisée comme auxiliaire

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

<b>couvertes</b>	technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
------------------	--

**Conditions opératoires**

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC3: Produits d'assainissement de l'air
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: $\geq 0\%$ - $\leq 5\%$
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 480 min Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	150 utilisations par an Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Taille de la pièce	16 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	1
masse corporelle	65 kg
Durée de pulvérisation	28800 sec
<b>Mesures de management des risques</b>	
Mesures pour le consommateur	S'assurer de pulvériser à l'écart des personnes.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, modèle par inhalation: exposition au brouillard/à la poussière
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0214 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,03053
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC3: Produits d'assainissement de l'air Dans les autres produits de cette catégorie la concentration de la substance ne dépasse pas 1% ou bien les estimations d'exposition sont couvertes par les calculs faits pour cette catégorie de produit. Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006,

	une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
<b>Conditions opératoires</b>	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C

\*\*\*\*\*

7. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les produits de nettoyage, (produit de consommation)  
ERC8d, ERC8a; PC31, PC35

Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ERC8a: Utilisation généralisée comme auxiliaire technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
<b>Conditions opératoires</b>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ERC8d: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques non réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en extérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
<b>Conditions opératoires</b>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC31: Produits lustrants et mélanges de cires Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

<b>Conditions opératoires</b>	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC35: Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants). Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
<b>Conditions opératoires</b>	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C

\*\*\*\*\*

## 8. Titre abrégé du scénario d'exposition

Utilisation dans les cosmétiques

ERC8a; PC28, PC39

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ERC8a: Utilisation généralisée comme auxiliaire technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
<b>Conditions opératoires</b>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC28: Parfums, produits parfumés Selon l'article 14 (5b) du règlement REACH (EC) N° 1907/2006, l'évaluation de l'exposition et la caractérisation des risques ne doit pas être effectuée pour des utilisations finales dans des produits cosmétiques rentrant dans le champ d'application de la directive EC 1223/2009.
<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: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C

**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC39: Cosmétiques, produits de soin personnels Selon l'article 14 (5b) du règlement REACH (EC) N° 1907/2006, l'évaluation de l'exposition et la caractérisation des risques ne doit pas être effectuée pour des utilisations finales dans des produits cosmétiques rentrant dans le champ d'application de la directive EC 1223/2009.
---	--

**Conditions opératoires**

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C

\*\*\*\*\*

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

Utilisations autres que les parfums

ERC8a, ERC8d; PC8

**Contrôle de l'exposition et mesures de gestion des risques****Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ERC8a: Utilisation généralisée comme auxiliaire technologique non réactif (pas d'inclusion dans ou sur un produit, utilisation en intérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
---	--

**Conditions opératoires****Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ERC8d: Utilisation généralisée d'auxiliaires technologiques non réactifs (pas d'inclusion dans ou sur l'article, utilisation en extérieur) Aucun danger pour l'environnement n'ayant été identifié, il n'a pas été réalisé d'évaluation de l'exposition de l'environnement ni de caractérisation des risques.
---	--

**Conditions opératoires****Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC8: Produits biocides
---	------------------------

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: $\geq 0 \%$ - $\leq 1 \%$
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	54 utilisations par an Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 180 min Pertinent pour les estimations d'exposition par voie orale
Durée et fréquence de l'activité	54 utilisations par an Pertinent pour les estimations d'exposition par voie orale
masse corporelle	65 kg
Fraction absorbée par la peau	100 %
Fraction absorbée par voie orale	100 %
	Montant par utilisation 6 g Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
Taux d'ingestion	0,00133 mg/min
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, Modèle dermique: application immédiate, Modèle d'absorption: fraction absorbée
	Consommateur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,1366 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,109252
	Le calcul est basé sur la dose chronique interne.
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, Modèle oral : taux constant, Modèle d'absorption: fraction absorbée
	Utilisateur - oral, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0001 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000027
	Le calcul est basé sur la dose chronique interne.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtream Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC8: Produits biocides
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: $\geq 0 \%$ - $\leq 1 \%$
Pression de vapeur de la substance	27,299999 Pa

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

pendant l'utilisation	
Température du processus	20 °C
masse corporelle	65 kg
	Montant par utilisation 6 g Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, Modèle dermique: application immédiate
	Consommateur - voie cutanée, court terme - local
Estimation de l'exposition	0,0034 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,002286
	Le calcul est basé sur la dose externe.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC8: Produits biocides
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 1 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	54 utilisations par an Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 180 min Pertinent pour les estimations d'exposition par voie orale
Durée et fréquence de l'activité	54 utilisations par an Pertinent pour les estimations d'exposition par voie orale
masse corporelle	8,69 kg
Fraction absorbée par la peau	100 %
Fraction absorbée par voie orale	100 %
	Montant par utilisation 1,5 g Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
Taux d'ingestion	0,00083 mg/min
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, Modèle dermique: application immédiate, Modèle d'absorption: fraction absorbée
	Consommateur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,2554 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: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,204297
	Le calcul est basé sur la dose chronique interne.
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, Modèle oral : taux constant, Modèle d'absorption: fraction absorbée
	Utilisateur - oral, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0001 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000127
	Le calcul est basé sur la dose chronique interne.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC8: Produits biocides
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 1 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
masse corporelle	8,69 kg
	Montant par utilisation 1,5 g Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, Modèle dermique: application immédiate
	Consommateur - voie cutanée, court terme - local
Estimation de l'exposition	0,0031 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,002083
	Le calcul est basé sur la dose externe.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC8: Produits biocides
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 1 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 240 min



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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	90 utilisations par an Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition par inhalation.
Durée et fréquence de l'activité	90 utilisations par an Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
Taille de la pièce	58 m <sup>3</sup>
Taux de ventilation par heure	0,5
masse corporelle	65 kg
Fraction absorbée par la peau	100 %
Durée de pulvérisation	19,8 sec
Fréquence de contact	269 mg/min
Durée de l'émission	0,33 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>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, Modèle dermique: taux d'application constant, Modèle d'absorption: fraction absorbée
	Consommateur - voie cutanée, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0034 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,002694
	Le calcul est basé sur la dose chronique interne.
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, modèle par inhalation: exposition au brouillard/à la poussière
	Consommateur - inhalation, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0041 mg/m <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,005799
	Le calcul d'exposition est basé sur la concentration moyenne le jour de l'exposition
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthandddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthandddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC8: Produits biocides
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 1 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C

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

Date / mise à jour le: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

masse corporelle	65 kg
Fréquence de contact	269 mg/min
Durée de l'émission	0,33 min
	Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, Modèle dermique: taux d'application constant
	Consommateur - voie cutanée, court terme - local
Estimation de l'exposition	0,0001 µg/cm³
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000034
	Le calcul est basé sur la dose externe.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC8: Produits biocides
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: >= 0 % - <= 1 %
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
Durée et fréquence de l'activité	90 utilisations par an Le paramètre est uniquement approprié pour des évaluations d'exposition cutanée.
Durée et fréquence de l'activité	Durée d'exposition: 60 min Pertinent pour les estimations d'exposition par voie orale
Durée et fréquence de l'activité	90 utilisations par an Pertinent pour les estimations d'exposition par voie orale
masse corporelle	8,69 kg
Fraction absorbée par la peau	100 %
Fraction absorbée par voie orale	100 %
Coefficient de transfert	1,666667 cm²/s
Quantité enlevable	0,000082 g/cm²
Temps de contact	3600 sec
Surface frottée	22 m²
Taux d'ingestion	0,0082 mg/min
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, Modèle cutané: frottement, Modèle d'absorption: fraction absorbée
	Consommateur - 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: 11.12.2024

Version: 10.0

Date / Version précédente: 09.09.2022

Version précédente: 9.0

Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)

date d'impression 17.10.2025

Estimation de l'exposition	0,1396 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,111682
	Le calcul est basé sur la dose chronique interne.
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, Modèle oral : taux constant, Modèle d'absorption: fraction absorbée
	Utilisateur - oral, long terme - systémique
Estimation de l'exposition	0,0001 mg/kg pc/jour
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000698
	Le calcul est basé sur la dose chronique interne.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC8: Produits biocides
<b>Conditions opératoires</b>	
Concentration de la substance	linalol Teneur: $\geq 0\%$ - $\leq 1\%$
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C
masse corporelle	8,69 kg
Coefficient de transfert	1,666667 cm <sup>2</sup> /s
Quantité enlevable	0,000082 g/cm <sup>2</sup>
Temps de contact	3600 sec
Surface frottée	22 m <sup>2</sup>
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.1, ConsExpo v4.1, Modèle cutané: frottement
	Consommateur - voie cutanée, court terme - local
Estimation de l'exposition	0,001 µg/cm <sup>3</sup>
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,000683
	Le calcul est basé sur la dose externe.
<b>Conseils pour les utilisateurs avals (Downtown Users)</b>	
Pour une estimation voir: <a href="http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp">http://www.rivm.nl/en/healthanddisease/productsafety/ConsExpo.jsp</a>	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PC8: Produits biocides Dans les autres produits de cette catégorie la concentration de la substance ne dépasse pas 1% ou bien les estimations d'exposition sont couvertes par les calculs faits pour cette catégorie de produit. Conformément à l'article 14 (2a) du règlement REACH (CE) N°1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique et une caractérisation des risques ne doivent pas être effectuées

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.  
Date / mise à jour le: 11.12.2024 Version: 10.0  
Date / Version précédente: 09.09.2022 Version précédente: 9.0  
Produit: **Linalol**

(ID Nr. 30034999/SDS\_GEN\_CH/FR)  
date d'impression 17.10.2025

	si la substance contenue dans une préparation est inférieure à la valeur seuil visée à l'article 11, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1272/2008.
<b>Conditions opératoires</b>	
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	27,299999 Pa
Température du processus	20 °C

\*\*\*\*\*