

# Fiche de données de sécurité

page: 1/60

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

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

### 1.1. Identificateur de produit

## HUILE OXO 9 N

dénomination chimique: produit d'hydroformylation d'alcènes-C8, à point d'ébullition élevé

Numéro CAS: 68526-89-6

Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119486463-31-0000

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

Utilisations identifiées significatives: solvant(s)

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

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

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

Téléphone: +31 26 371 71 71

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

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons / Antigifcentrum  
+ 32 70 245 245

Numéro d'urgence international:

Téléphone: +49 180 2273-112

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

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:

H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280

Porter des gants de protection.

P261

Éviter de respirer les brouillards ou vapeurs ou aérosols.

Conseils de prudence (Intervention):

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.

P362 + P364

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501

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

Composante(s) déterminant le danger pour l'étiquetage: octène, produits d'hydroformylation, fraction à haut point d'ébullition

### 2.3. Autres dangers

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

Si applicable, des informations sont fournies dans cette rubrique sur d'autres dangers qui n'engendrent pas de classification mais qui peuvent contribuer au danger global de la substance ou du mélange.

Voir rubrique 12 - Résultats des évaluations PBT et vPvB.

---

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

---

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

---

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

#### Caractérisation chimique

octène, produits d'hydroformylation, fraction à haut point d'ébullition

Teneur (W/W): 100 %

Numéro CAS: 68526-89-6

Numéro-CE: 271-237-7

Skin Sens. 1B

H317

#### Ingrédients soumis à réglementation

octène, produits d'hydroformylation, fraction à haut point d'ébullition

Teneur (W/W):  $\geq 100\%$  -  $\leq 100\%$  Skin Sens. 1B

%

H317

Numéro CAS: 68526-89-6

Numéro-CE: 271-237-7

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:

En cas de malaise après inhalation de vapeurs/aérosols : Air frais, secours médical.

Après contact avec la peau:

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

Après contact avec les yeux:

---

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

---

Laver à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées.

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

Dangers: Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11. (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

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

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

---

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

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

Moyens d'extinction recommandés:

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

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

jet d'eau

Indications complémentaires:

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

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

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

## **5.3. Conseils aux pompiers**

Équipement particulier de protection:

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

Autres informations:

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

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

---

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

Sol très glissant en cas de déversement de produit.

Arrêter ou empêcher la fuite. Réduire ou arrêter la libération de la substance/du produit dans des conditions sûres.

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

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

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

Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements.

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

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

Compte tenu de la valeur du pH du produit, il est en règle générale nécessaire de procéder à la neutralisation des eaux usées avant leur introduction en station d'épuration.

La dispersion dans l'environnement doit être évitée.

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

Ramasser à l'aide d'un moyen adapté et éliminer. Les déversements doivent être contenus, solidifiés et placés dans des conteneurs adaptés pour être éliminés. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

### **6.4. Référence à d'autres rubriques**

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

---

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

### **7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. Eviter tout contact direct avec la substance/le produit. Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail. Changer immédiatement les vêtements contaminés.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Pas de mesures particulières nécessaires. La substance et (ou) le produit est ininflammable.

---

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

---

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

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

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

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

---

# 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: 10 mg/l

eau de mer: 1 mg/l

libération sporadique: 1 mg/l

station d'épuration: 100 mg/l

sédiment (eau douce): 400036 mg/kg

sédiment (eau de mer): 40003,6 mg/kg

sol: 1,25 mg/kg

### DNEL

Aucune DNEL n'a été dérivée.

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

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

Protection des mains:

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

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

caoutchouc butyle - 0,7 mm épaisseur de revêtement

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

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

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

gant de protection contre les agents chimiques peut être sensiblement plus courte que la durée de perméation établie compte tenu de l'influence de nombreux facteurs (p.ex.: la température).

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à écran latéral (p.ex. EN 166) et écran facial.

Vêtements de protection:

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

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

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. En complément aux indications sur l'équipement de protection individuelle, le port de vêtements de travail fermés est nécessaire.

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

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

## **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

### **9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État de la matière:	liquide	
Etat physique:	liquide	
Couleur:	jaunâtre clair à trouble	
Odeur:	pratiquement inodore	
Seuil olfactif:	non déterminé	
point d'écoulement:	< -50 °C	(mesuré(e))
Point d'ébullition:	294 °C (1.013 hPa)	(mesuré(e))
Inflammabilité:	difficilement inflammable	(dérivé du point d'inflammation)
Limite inférieure d'explosivité:	Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides., La limite inférieure d'explosivité peut être de 5 à 15°C en-dessous du point éclair.	
Limite supérieure d'explosivité:	Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides.	
Point d'éclair:	131 °C	(ISO 2719, coupelle fermée)
Température d'auto-inflammation:	240 °C	(DIN 51794)
Décomposition thermique:	Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.	
Valeur du pH:	4,5 (258 mg/l, 20 °C)	(Ligne directrice 105 de l'OCDE)

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Viscosité, cinématique:	25,55 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)	(DIN 51562)
Viscosité dynamique:	22 mPa.s (20 °C)	(calculated (from kinematic viscosity))
Thixotropie:	non thixotrope	
Solubilité dans l'eau:	8 - 258 mg/l (20 °C, pH 4,5 - 5,5)	(Ligne directrice 105 de l'OCDE)
Solubilité (qualitative) solvant(s):	solvants organiques soluble	
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow):	6,1 - 11,2 (23 °C; Valeur du pH: 6,1)	(Ligne directrice 117 de l'OCDE)
Pression de vapeur:	4,1 hPa (20 °C) statique	(Ligne directrice 104 de l'OCDE)
Densité relative:	0,8611 (20 °C)	
Densité:	0,8611 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) liquide	(DIN 53217)

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: Compte tenu de sa structure, le produit est classé comme non explosible.

Propriétés oxydantes

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

Propriétés pyrophoriques

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

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

Matières et mélanges auto-échauffants

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

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

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



---

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

---

### Corrosion des métaux

Pas d'effet corrosif sur les métaux attendu.

### **Autres caractéristiques de sécurité**

pKA:

La substance ne se dissocie pas.

Adsorption/eau - sol:

Log KOC: &gt; 5,63

(Directive OCDE 121  
Coeff.(HPLC method))

Tension superficielle:

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

SAPT-Temperature:

Étude scientifiquement non justifiée.

Vitesse d'évaporation:

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

---

## **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**

Réactions avec les agents oxydants forts.

### **10.4. Conditions à éviter**

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

### **10.5. Matières incompatibles**

Produits à éviter:

oxydants puissants

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux:

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

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

#### Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë:

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

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): > 2.000 mg/kg (Ligne directrice 420 de l'OCDE)

(par inhalation): Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

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

#### Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

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

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau

lapin: non irritant (Ligne directrice 404 de l'OCDE)

Lésion oculaire grave/irritation

lapin: non irritant (Ligne directrice 405 de l'OCDE)

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

Evaluation de l'effet sensibilisant:

Possible sensibilisation de la peau après contact.

Données expérimentales/calculées:

essai in vitro Etude in vitro: sensibilisant pour la peau (In vitro skin sensitization test battery)

#### mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

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

#### cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

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

#### toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

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

---

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

---

#### Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

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

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

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

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

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

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Aucune organo-toxicité spécifique de la substance n'a été observée après une administration répétée à des animaux.

#### Danger par aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

#### Effets interactifs

Pas de données disponibles.

### **11.2. Informations sur les autres dangers**

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

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

---

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1. Toxicité**

Evaluation de la toxicité aquatique:

Pas d'effet toxique pour les concentrations voisines de la solubilité dans l'eau. Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. D'après les résultats des études de toxicité long terme (chronique), il est très probable que le produit ne soit pas nocif pour les organismes aquatiques. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

Toxicité vis-à-vis des poissons:

---

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

---

LL50 (96 h) > 100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OCDE 203; ISO 7346; 84/449/CEE, C.1, semi-statique)

Le produit est faiblement soluble dans le milieu d'essai. Test réalisé sur un éluat. L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Invertébrés aquatiques:

EL50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (Ligne dir. 202 de l'OCDE, 1ère partie, statique)

Le produit est faiblement soluble dans le milieu d'essai. Test réalisé sur un éluat. L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.

Plantes aquatique(s):

EL50 (72 h) > 100 mg/l (taux de croissance), *Desmodesmus subspicatus* (Ligne directrice 201 de l'OCDE)

Le produit est faiblement soluble dans le milieu d'essai. Test réalisé sur un éluat. Seule une concentration limite a été testée (LIMIT-Test). Concentration nominale.

EL10 (72 h) > 100 mg/l (taux de croissance), *Desmodesmus subspicatus* (Ligne directrice 201 de l'OCDE)

Le produit est faiblement soluble dans le milieu d'essai. Test réalisé sur un éluat. Seule une concentration limite a été testée (LIMIT-Test). Concentration nominale.

CE50 (7 j) > 100 mg/l (taux de croissance), *Lemna gibba* (Ligne directrice OCDE 221, semi-statique)

Le produit est faiblement soluble dans le milieu d'essai. Test réalisé sur une solution saturée. Seule une concentration limite a été testée (LIMIT-Test). Pas d'effets pour la concentration la plus élevée testée.

CE10 (7 j) > 100 mg/l (taux de croissance), *Lemna gibba* (Ligne directrice OCDE 221, semi-statique)

Le produit est faiblement soluble dans le milieu d'essai. Test réalisé sur une solution saturée. Seule une concentration limite a été testée (LIMIT-Test). Pas d'effets pour la concentration la plus élevée testée.

Microorganismes/Effet sur la boue activée:

CE50 (180 min) > 1.000 mg/l, (Ligne directrice 209 de l'OCDE, statique)

Effets chroniques sur poissons:

CE10 (36 j) > 10 mg/l, *Brachydanio rerio* (Essai n°210 de l'OCDE, Écoulement.)

Le produit est faiblement soluble dans le milieu d'essai. Test réalisé sur une solution saturée. Seule une concentration limite a été testée (LIMIT-Test). Pas d'effets pour la concentration la plus élevée testée.

Effets chroniques sur invertébrés aquat.:

CE10 (21 j) > 10 mg/l, *Daphnia magna* (Ligne directrice 211 de l'OCDE, semi-statique)

Le produit est faiblement soluble dans le milieu d'essai. Test réalisé sur une solution saturée. Seule une concentration limite a été testée (LIMIT-Test). Pas d'effets pour la concentration la plus élevée testée.

Evaluation de la toxicité terrestre:

Des effets toxiques ont été observés dans des études réalisées sur des plantes terrestres.

Organismes vivant dans le sol:

CL50 (14 j) > 1.000 mg/kg, *Eisenia foetida* (Ligne directrice 207 de l'OCDE, sol artificiel)

---

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

---

plantes terrestres:

NOEC (21 j) 125 mg/l 125 mg/kg, Brassica napus (Ligne directrice 208 de l'OCDE)

autres non-mammifères terrestres:

Pas de données disponibles.

## 12.2. Persistance et dégradabilité

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

S'élimine par biodégradation.

Données sur l'élimination:

97 - 100 % formation de CO<sub>2</sub> par rapport à la valeur théorique (42 j) (OCDE 301B; ISO 9439; 92/69/CEE, C.4-C) (aérobie, boue activée, ménagère, non adaptée)

Evaluation de la stabilité dans l'eau:

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

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

Ce produit n'a pas été testé intégralement. Les données ont été déduites en partie d'autres produits de structure ou composition similaire.

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation:

Compte-tenu du coefficient de partage octanol/eau (log P O/E), accumulation dans les organismes possible.

Potentiel de bioaccumulation:

Compte-tenu du coefficient de partage octanol/eau (log P O/E), accumulation dans les organismes possible.

## 12.4. Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

volatilité: Pas de données disponibles.

Adsorption sur les sols: Une adsorption sur la phase solide du sol est 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

---

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

---

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

### 12.7. Autres effets néfastes

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

#### Résultats de la PMT et de l'évaluation vPvM

La substance ne remplit pas les critères PMT.

La substance ne remplit pas les critères vPvM.

---

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

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

Emballage non nettoyé:

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

---

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### Transport terrestre

ADR

	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	Pas applicable

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

d'identification:

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

**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****Air transport**

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

**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

**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**

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

**14.5. Dangers pour l'environnement**

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

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

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

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

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

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

Maritime transport in bulk is not intended.



## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### Interdictions, restrictions et autorisations

Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006: Numéro dans la liste: 3

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

Listée dans la réglementation ci-dessus: non

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

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

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique (CSA) réalisée

---

## RUBRIQUE 16: Autres informations

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

Skin Sens. 1B

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

Skin Sens.	sensibilisation de la peau
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 =

---

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

---

Concentration prédite sans effet. PPM = Partie par million. RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses. VME = Valeur limite de moyenne d'exposition. Numéro ONU = Numéro ONU pour le transport de marchandises dangereuses. vPvB = très persistant et très bioaccumulable.

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

---

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

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

## Annexe: Scénarios d'Exposition

### Sommaire

**1. Formulation, (Utilisation dans des installations industrielles)**

ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

**2. Utilisation en tant qu'auxiliaire technologique, (Utilisation dans des installations industrielles)**

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

**3. Production et transformation du caoutchouc, (Utilisation dans des installations industrielles)**

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9

**4. Produit chimique pour l'industrie minière, (Utilisation dans des installations industrielles)**

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9

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

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

**6. Utilisation en tant que carburant, Utilisé comme additif pour carburant., (Utilisation dans des installations industrielles)**

ERC7; PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16

**7. Utilisation en tant qu'auxiliaire technologique, (Utilisation dans des installations professionnelles)**

ERC8a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

**8. Utilisation en tant que carburant, Utilisé comme additif pour carburant., (Utilisation dans des installations professionnelles)**

ERC9a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC16

\*\*\*\*\*

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

Formulation, (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC2; PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

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

Scénario d'exposition contributeur	
Descripteur des utilisations couvertes	ESVOC SpERC 4.10a.v1: ESVOC SpERC 4.10a.v1
Conditions opératoires	
Quantité annuelle utilisée en UE	4.300.000 kg
Jours d'émission minimum par an	300
Facteur d'émission air	1 %
Facteur d'émission eau	0,002 %

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Facteur d'émission sol	0,01 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Les mesures de traitement de l'air adéquates sont, par exemple	Lavage de gaz - pour poussières, Filtration, Traitement des effluents gazeux par oxydation thermique, Adsorption
Les mesures de traitement des eaux usées considérées adéquates sont, par exemple	Lutte biologique par acclimatation, Distillation
Les mesures adéquates de traitement du sol sont, par exemple	Pas d'épandage des boues sur le sol
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,011688
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	122.629,5 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

\*\*\*\*\*

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

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

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



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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 4.4a.v1: ESVOC SpERC 4.4a.v1
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	2.000.000 kg
Jours d'émission minimum par an	300
Facteur d'émission air	98 %
Facteur d'émission eau	0,007 %
Facteur d'émission sol	0 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Les mesures de traitement de l'air adéquates sont, par exemple	Lavage de gaz - pour poussières, Filtration, Traitement des effluents gazeux par oxydation thermique, Adsorption
Les mesures de traitement des eaux usées considérées adéquates sont, par exemple	Lutte biologique par acclimatation, Distillation
Les mesures adéquates de traitement du sol sont, par exemple	Pas d'épandage des boues sur le sol
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,529335
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	1.259,4 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes.

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

	Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

**Conseils de bonne pratique additionnels**

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

**Scénario d'exposition contributeur**

<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC7: Pulvérisation dans des installations industrielles Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

**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 Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

\*\*\*\*\*

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

Production et transformation du caoutchouc, (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 4.21a.v1: ESVOC SpERC 4.21a.v1
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	1.000.000 kg
Jours d'émission minimum par an	300
Facteur d'émission air	1 %
Facteur d'émission eau	0,003 %

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Facteur d'émission sol	0,01 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Les mesures de traitement de l'air adéquates sont, par exemple	Lavage de gaz - pour poussières, Filtration, Traitement des effluents gazeux par oxydation thermique, Adsorption
Les mesures de traitement des eaux usées considérées adéquates sont, par exemple	Lutte biologique par acclimatation, Distillation
Les mesures adéquates de traitement du sol sont, par exemple	Pas d'épandage des boues sur le sol
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,002775
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	120.134,3 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	



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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

\*\*\*\*\*

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

Produit chimique pour l'industrie minière, (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC4; PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 4.23.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	1.000.000 kg
Jours d'émission minimum par an	100
Facteur d'émission air	25 %
Facteur d'émission eau	0 %
Facteur d'émission sol	5 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Les mesures adéquates de traitement du sol sont, par exemple	Pas d'épandage des boues sur le sol

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,06758
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	14.797,3 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	410 Pa

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

pendant l'utilisation	
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

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

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

	Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

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



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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

\*\*\*\*\*

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

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

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

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 6.1a.z.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	1.000.000 kg
Jours d'émission minimum par an	20
Facteur d'émission air	0 %
Facteur d'émission eau	0,001 %
Facteur d'émission sol	0,1 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Les mesures adéquates de traitement du sol sont, par exemple	Pas d'épandage des boues sur le sol
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001978
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	2.528,1 t/jour
Le risque environnemental est déterminé en eau douce.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

	contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC4: Production chimique où il existe une possibilité d'exposition Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

\*\*\*\*\*

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

Utilisation en tant que carburant, Utilisé comme additif pour carburant., (Utilisation dans des installations industrielles)

ERC7; PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 7.13a.v1: ESVOC SpERC 7.13a.v1
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	1.000.000 kg
Jours d'émission minimum par an	300
Facteur d'émission air	0,025 %
Facteur d'émission eau	0,001 %
Facteur d'émission sol	0 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Les mesures de traitement de l'air adéquates sont, par exemple	Traitement des effluents gazeux par oxydation thermique
Les mesures de traitement des eaux usées considérées adéquates sont, par exemple	Lutte biologique par acclimatation, Distillation
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,013181
Le risque d'exposition environnementale est déterminé par	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

	le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	25.289,2 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont	



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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<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>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC16: Utilisation de combustibles Type d'utilisation: industrielle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

\*\*\*\*\*

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

Utilisation en tant qu'auxiliaire technologique, (Utilisation dans des installations professionnelles)

ERC8a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC9, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 8.3b.v2
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	500.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	98 %
Facteur d'émission eau	1 %
Facteur d'émission sol	1 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques	0,010791

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

(RCR)	
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par le sol.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	25,4 kg/jour
Le risque d'exposition environnementale est déterminé pour le sol	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC5: Mélange ou mixage dans des procédés discontinus Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC10: Application au rouleau ou au pinceau Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC11: Pulvérisation en dehors d'installations industrielles Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC13: Traitement des articles par trempage et versage. Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC15: Utilisation en tant que réactif de laboratoire Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC19: Activités manuelles impliquant un contact avec les mains Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

\*\*\*\*\*

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

Utilisation en tant que carburant, Utilisé comme additif pour carburant., (Utilisation dans des installations professionnelles)

ERC9a; PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC16

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

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	ESVOC SpERC 9.12b.v3
<b>Conditions opératoires</b>	
Quantité annuelle utilisée en UE	500.000 kg
Jours d'émission minimum par an	365
Facteur d'émission air	0,5 %
Facteur d'émission eau	1 ppm
Facteur d'émission sol	0,025 %
Réception des eaux de surface (débit)	18.000 m3/d
Facteur de dilution rivière	10
Facteur de dilution marin (côte)	100
<b>Mesures de management des risques</b>	
Type de station d'épuration des eaux usées	Station de traitement des eaux municipale
Débit présumé de la station d'épuration des eaux usées (m3/j)	2.000 m3/d
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	



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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

Méthode d'évaluation	EASY TRA v4.2, ECETOC TRA v3.0, Environnement
Ratio de Caractérisation des risques (RCR)	0,001626
	Le risque d'exposition environnementale est déterminé par l'eau douce.
Quantité maximum pour une utilisation sûre	168,5 kg/jour
Le risque environnemental est déterminé en eau douce.	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC1: Production chimique ou raffinerie en processus fermé sans risque d'exposition ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

Scénario d'exposition contributeur	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC2: Production chimique ou raffinerie dans un processus continu fermé avec exposition occasionnelle contrôlée ou processus avec des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont	

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC3: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans le cadre de procédés discontinus fermés avec exposition contrôlée occasionnelle ou de procédés présentant des conditions de confinement équivalentes. Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8a: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations non spécifiquement prévues pour un seul produit Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance	410 Pa

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

pendant l'utilisation	
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC8b: Transfert de substances ou de mélanges (remplissage et vidange) dans des installations spécialement conçues pour un seul produit Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC9: Transfert de substances ou préparation dans de petits conteneurs (chaîne de remplissage spécialisée, y compris pesage). Type d'utilisation: professionnelle

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

Date / mise à jour le: 15.05.2025

Version: 14.0

Date / Version précédente: 13.05.2025

Version précédente: 13.0

Produit: **HUILE OXO 9 N**

(ID Nr. 30035083/SDS\_GEN\_BE/FR)

date d'impression 21.10.2025

<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

<b>Scénario d'exposition contributeur</b>	
<b>Descripteur des utilisations couvertes</b>	PROC16: Utilisation de combustibles Type d'utilisation: professionnelle
<b>Conditions opératoires</b>	
Etat physique	liquide
Pression de vapeur de la substance pendant l'utilisation	410 Pa
<b>Mesures de management des risques</b>	
Contrôle pour vérifier que les mesures de gestion des risques sont appliquées correctement et que les conditions opératoires sont respectées.	
Nettoyage régulier de l'équipement et de la zone de travail.	
Eviter le contact cutané.	
Porter des gants résistants aux produits chimiques en combinaison avec une formation spécifique.	
<b>Estimation de l'exposition et référence à sa source</b>	
Méthode d'évaluation	Evaluation qualitative
<b>Conseils de bonne pratique additionnels</b>	
Un système local/général de ventilation par aspiration est recommandé.	

\*\*\*\*\*