

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)**

Gerstaecker 

**Nom commercial du produit :** Gerstaecker - Terpentinersatz- geruchlos  
- Odorless -

**Date d'exécution :** 18.04.2017

**Version (Révision) :** 18.1.0 (18.0.0)

**Date d'édition :** 30.06.2017

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

**1.1 Identificateur de produit**

Gerstaecker - Terpentinersatz- geruchlos  
- Odorless -

HYDROCARBONS, C11-C14, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES ; N°CE : 927-285-2 ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119480162-45

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

**Utilisations identifiées pertinentes**

Revêtements et peintures, solvants, diluants

Solvant

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

**Fournisseur :** Gerstäcker Verlag GmbH  
**Rue :** Wecostraße 4  
**Code postal/Lieu :** 53783 Eitorf  
**Téléphone :** +49 22 43 / 88 99 5  
**Telefax :** +49 22 43 / 88 94 5  
**Contact pour informations :** Gerstaecker.sdb@gerstaecker.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

+49 (0) 55 1 – 19 24 0 (24 h)

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

**Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Asp. Tox. 1 ; H304 - Danger par aspiration : Catégorie 1 ; Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**2.2 Éléments d'étiquetage**

**Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

**Pictogrammes des risques**



Danger pour la santé (GHS08)

**Mention d'avertissement**

Danger

**Mentions de danger**

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Conseils de prudence**

P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
P331 NE PAS faire vomir.  
P405 Garder sous clef.  
P501 Éliminer le contenu/récipient à la réglementation locale.

**Informations supplémentaires sur les dangers (UE)**

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

**2.3 Autres dangers**

Aucune

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Gerstaecker 

**Nom commercial du produit :** Gerstaecker - Terpentinersatz- geruchlos  
- Odorless -

**Date d'exécution :** 18.04.2017

**Version (Révision) :** 18.1.0 (18.0.0)

**Date d'édition :** 30.06.2017

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

HYDROCARBURES

#### 3.1 Substances

**Nom de la substance :** HYDROCARBONS, C11-C14, ISO-ALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATES

**N°CE :** 927-285-2

**Numéro d'enregistrement REACH :** 01-2119480162-45

**Pureté :** ≥ 90 - < 100 % [masse]

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

##### Informations générales

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Evacuer la victime de la zone de danger et l'allonger. Si la victime est inconsciente ou si elle souffre de crampes, ne jamais lui faire ingurgiter quoi que ce soit. En cas de perte de conscience, mettre la victime en décubitus latéral et consulter un médecin.

##### En cas d'inhalation

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile. En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin.

##### En cas de contact avec la peau

Changer les vêtements souillés ou mouillés. Opérer ensuite un nettoyage ultérieur avec: Eau et savon

##### Après contact avec les yeux

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologue.

##### En cas d'ingestion

NE PAS faire vomir. Après ingestion, rincer la bouche de la victime consciente à l'eau et appeler immédiatement le médecin. Faire boire de l'eau en grandes quantités par petites gorgées (effet de dilution).

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

Vertiges Maux de tête Gêne oculaire Nausée Vomissement

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

Aide élémentaire, décontamination, traitement symptomatique.

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

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

#### 5.1 Moyens d'extinction

##### Moyen d'extinction approprié

mousse résistante à l'alcool Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) Poudre d'extinction Eau en aérosol

##### Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit

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

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome. Vêtement de protection.

#### 5.4 Indications diverses

recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la répandre dans les canalisations. Si possible sans risque, éloigner les récipients en bon état de la zone dangereuse.

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

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Gerstaecker 

**Nom commercial du produit :** Gerstaecker - Terpentinersatz- geruchlos  
- Odorless -

**Date d'exécution :** 18.04.2017

**Version (Révision) :** 18.1.0 (18.0.0)

**Date d'édition :** 30.06.2017

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

Utiliser un équipement de protection personnel. Eloigner toute source d'ignition. Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'une protection respiratoire. Assurer une aération suffisante. Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

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

Ne pas laisser accéder au sous-sol/au sol. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. Utiliser un jet d'eau pour réduire la formation de vapeurs et pour faire condenser les vapeurs existantes.

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

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Collecter dans des récipients appropriés, fermés et apporter à la déchetterie. Bien nettoyer les surfaces contaminées.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Aucune

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage



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

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale. Si l'aspiration locale n'est pas possible ou insuffisante, assurer dans la mesure du possible une bonne ventilation de la zone de travail.

#### Mesures de protection

Concevoir en règle générale tous les procédés de travail de manière à exclure les risques suivants: Inhalation des vapeurs ou brouillards/aérosols

#### Mesures de lutte contre l'incendie

Mesures usuelles de la prévention d'incendie. Tenir à l'écart de toute source de chaleur (p. ex. surfaces chaudes), des étincelles et des flammes directes.

#### Mesures pour éviter la formation d'aérosol et de poussière

Veiller à aspirer les vapeurs/aérosols directement à l'endroit où ils se forment. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

#### Précautions pour la protection de l'environnement

Protéger puits et canalisation d'une infiltration du produit.

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

#### Conseils pour le stockage en commun

**Classe de stockage (VCI):** 10

**Classe de stockage (TRGS 510) :** 10

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

Aucune

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

Aucune

### 8.2 Contrôles de l'exposition



#### Protection individuelle

##### Protection yeux/visage

Lunettes avec protections sur les côtés

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Gerstaecker 

**Nom commercial du produit :** Gerstaecker - Terpentinersatz- geruchlos

- Odorless -

**Date d'exécution :** 18.04.2017

**Version (Révision) :** 18.1.0 (18.0.0)

**Date d'édition :** 30.06.2017

### Protection de la peau

#### Protection des mains

**Modèle de gants adapté :** Gants à crispin

**Matériau approprié :** NBR (Caoutchouc nitrile)

**Temps de pénétration :** >= 480 min

**Épaisseur du matériau des gants :** 0,5 mm

**Modèles de gants recommandés :** DIN EN 374

**Mesures de protection supplémentaires pour les mains :** Avant l'emploi, vérifier l'étanchéité/la perméabilité.

Ne pas porter de gants dans les endroits où fonctionnent des machines et outillages en rotation. Si les gants doivent être réutilisés, les nettoyer avant de les retirer et les conserver dans un endroit bien ventilé.

**Remarque :** Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

#### Protection corporelle

blouse de laboratoire Combinaison Chaussures de sécurité résistant aux agents chimiques Porter uniquement des vêtements de protection de bonne taille, confortables et propres.

**Matériel recommandé :** Fibres naturelles (coton) fibres synthétiques résistantes à la chaleur

### Protection respiratoire

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire. Une protection respiratoire est nécessaire lors de: dépassement de la valeur limite / formation d'aérosol ou de nébulosité.

#### Appareil de protection respiratoire approprié

Appareil filtrant (masque complet ou embout buccal) avec filtre : A

### Mesures générales de protection et d'hygiène

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Après le travail, utiliser des produits pour les soins de la peau.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**Aspect :** liquide

**Couleur :** incolore

**Odeur :** hydrocarbures, aliphatique

#### Données de sécurité

<b>Température de fusion/plage de fusion :</b>			-45,0 °C	
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition :</b>	( 1013 hPa )		185,0 - 215,0 °C	
<b>Température de décomposition :</b>			Aucune donnée disponible	
<b>Point éclair :</b>		env.	62,0 °C	DIN 51755 partie 1
<b>Température d'ignition :</b>			230,0 °C	
<b>Liquides comburants :</b>			Aucune donnée disponible.	
<b>Limite inférieure d'explosivité :</b>			0,6	Vol-%
<b>Limite supérieure d'explosivité :</b>			7,0	Vol-%
<b>Propriétés explosives :</b>			Aucune donnée disponible.	
<b>Pression de la vapeur (20°C):</b>	( 20 °C )		0,6	hPa
<b>Dichte :</b>	( 15 °C )	env.	0,76	g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilité dans l'eau :</b>	( 20 °C )		Non miscible	
<b>pH:</b>	( 20 °C / conc. )		non utilisable	
<b>log P O/W :</b>			Aucune donnée disponible	
<b>Viscosité cinématique :</b>	( 40 °C )		1,6	mm <sup>2</sup> /s
<b>Seuil olfactif :</b>			Aucune donnée disponible	
<b>Densité relative de la vapeur :</b>	( 20 °C )		4,5	(air = 1)
<b>Vitesse d'évaporation :</b>			Aucune donnée disponible	
<b>Teneur en COV maximale (CE) :</b>	( 20 °C )		100,0	Pds % gem. RL 1999/13/EG
<b>Max. VOC content (Decopaint):</b>	( 20 °C )		100,0	Pds % gem. RL 2004/42/EG

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Gerstaecker 

**Nom commercial du produit :** Gerstaecker - Terpentinersatz- geruchlos  
- Odorless -

**Date d'exécution :** 18.04.2017

**Version (Révision) :** 18.1.0 (18.0.0)

**Date d'édition :** 30.06.2017

### 9.2 Autres informations

Aucune donnée également disponible

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Aucune information disponible.

### 10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune

### 10.4 Conditions à éviter

Chaleur, étincelles, flamme nue et autres sources d'inflammation

### 10.5 Matières incompatibles

Aucune

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Ne se décompose pas si utilisé dans les conditions prévues.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Effets aigus

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité orale aiguë

Paramètre :	DL50
Voie d'exposition :	Par voie orale
Espèce :	Rat
Dose efficace :	> 5000 mg/kg
Méthode :	OCDE 401

#### Toxicité dermique aiguë

Paramètre :	DL50
Voie d'exposition :	Dermique
Espèce :	Lapin
Dose efficace :	> 5000 mg/kg
Méthode :	OCDE 402

#### Toxicité inhalatrice aiguë

Paramètre :	CL50
Voie d'exposition :	Inhalation
Espèce :	Rat
Dose efficace :	> 5000 mg/m <sup>3</sup>
Méthode :	OCDE 403

#### Effet irritant et caustique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Sensibilisation

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité après prises répétées (subaiguë, subchronique, chronique)

##### Toxicité orale subaiguë

Paramètre :	NOAEL(C)
Voie d'exposition :	Par voie orale
Espèce :	Rat
Dose efficace :	=> 5000 mg/kg
Temps d'exposition :	90 d

##### Toxicité par inhalation subaiguë

Paramètre :	NOAEL(C)
-------------	----------

# Fiche de données de sécurité

## conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Gerstaecker 

**Nom commercial du produit :** Gerstaecker - Terpentinersatz- geruchlos  
- Odorless -

**Date d'exécution :** 18.04.2017

**Version (Révision) :** 18.1.0 (18.0.0)

**Date d'édition :** 30.06.2017

Voie d'exposition : Inhalation  
Espèce : Rat  
Dose efficace : > 10400 mg/m<sup>3</sup>  
Temps d'exposition : 90 d

### Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

#### Cancerogénité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Mutagénicité sur les cellules germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Danger par aspiration

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

### 11.2 Toxicocinétique, métabolisme et distribution

Pas de données prévues pour la préparation/le mélange.

### 11.3 Symptômes liés aux propriétés physiques, chimiques et toxicologiques

Pas de données prévues pour la préparation/le mélange.

### 11.4 Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

### 11.5 Informations complémentaires

Le produit est classé et étiqueté conformément aux directives CE ou aux lois nationales respectives. Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] Absence de données toxicologiques.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

#### Toxicité aquatique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité chronique (à long terme) pour les poissons

Paramètre : NOELR  
Dose efficace : 0,103 mg/l  
Temps d'exposition : 28 d

#### Chronique (à long terme) toxicité pour la daphnia

Paramètre : NOELR  
Espèce : Daphnia magna (puce d'eau géante)  
Dose efficace : 1 mg/l  
Temps d'exposition : 21 d

#### Aiguë (à court terme) toxicité pour les algues

Paramètre : NOELR  
Dose efficace : > 1000 mg/l  
Temps d'exposition : 72 h

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradable.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB de la directive REACH annexe XIII.

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)**

Gerstaecker 

**Nom commercial du produit :** Gerstaecker - Terpentinersatz- geruchlos  
- Odorless -

**Date d'exécution :** 18.04.2017

**Version (Révision) :** 18.1.0 (18.0.0)

**Date d'édition :** 30.06.2017

**12.6 Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

**12.7 Autres informations écotoxicologiques**

Aucune

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

Eliminer en observant les réglementations administratives.

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Élimination du produit/de l'emballage**

**Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV**

**Code des déchets produit**

Code de déchets (91/689/CEE) : 07 01 04\*

**13.2 Informations complémentaires**

Aucune

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**14.1 Numéro ONU**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

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

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**14.4 Groupe d'emballage**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**14.5 Dangers pour l'environnement**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

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

Aucune

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

négligeable

**14.8 Informations complémentaires**

**Transport par voie terrestre (ADR/RID)**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**Transport maritime (IMDG)**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

**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**

**Directives nationales**

**Classe risque aquatique (WGK)**

Classe : 1 (Présente un faible danger pour l'eau.)

**Informations complémentaires**

**La substance/préparation figure dans les inventaires nationaux suivants: Tableaux des maladies professionnelles**

DSL/NDL ; TSCA ; PICCS ; KECL

**Fiche de données de sécurité**  
**conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)**

Gerstaecker 

**Nom commercial du produit :** Gerstaecker - Terpentinersatz- geruchlos  
- Odorless -

**Date d'exécution :** 18.04.2017

**Version (Révision) :** 18.1.0 (18.0.0)

**Date d'édition :** 30.06.2017

---

## 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### 16.1 Indications de changement

02. Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] · 12. Toxicité aquatique · 15. Classe risque aquatique (WGK)

### 16.2 Abréviations et acronymes

Aucune

### 16.3 Références littéraires et sources importantes des données

Aucune

### 16.4 Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aucune information disponible.

### 16.4 Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

Aucune

### 16.5 Indications de stage professionnel

Aucune

### 16.6 Informations complémentaires

Aucune

---

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

---