

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021
Date d'impression 23-août-2023

Numéro de révision: 1

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit: **Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L**
Article number: 34772, 34773, 34792
Numéro CAS: 8006-64-2
EC No (EU Index No) 232-350-7
Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119553060-53

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

Catégories de produits [PC]: PC 0.56 - Solvant

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

Fournisseur: Johannes Gerstäcker Verlag GmbH
Wecostraße 4
D - 53783 Eitorf
Telefon: +49 2243/ 88995
Telefax: +49 2243/ 88945
www.gerstaecker.com

Adresse e-mail Gerstaecker.sdb@gerstaecker.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence: poisson center North: +49 551 / 192 40 or +49 551 / 38 31 80

Numéro d'appel d'urgence - Paragraphe 45 - (CE) 1272/2008	
Europe	112
Autriche	+43 1 406 43 43 (Giftinformationszentrale)
Slovaquie	+421 2 5477 4166 (NTIC)
Hongrie	+36 80 201 199; +36 1 476 6464 (ETTSZ)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Liquides inflammables	Catégorie 3 - (H226)
Danger par aspiration	Catégorie 1 - (H304)
Toxicité aiguë - Voie orale	Catégorie 4 - (H302)
Toxicité aiguë - Voie cutanée	Catégorie 4 - (H312)
Toxicité aiguë - Inhalation (poussières/brouillards)	Catégorie 4 - (H332)
Corrosion/irritation cutanée	Catégorie 2 - (H315)
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2 - (H319)
Sensibilisation cutanée	Catégorie 1 - (H317)
Toxicité aquatique chronique	Catégorie 2 - (H411)

2.2. Éléments d'étiquetage

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792



Mention d'avertissement: Danger

Composants dangereux pour l'étiquetage:

Contient Térébenthine

Mentions de danger:

H226 - Liquide et vapeurs inflammables.

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

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H302 + H312 + H332 - Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.

Conseils de prudence - UE (par 28, 1272/2008):

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette

P102 - Tenir hors de portée des enfants

P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement

P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

P301 + P310 - EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

P331 - NE PAS faire vomir

P391 - Recueillir le produit répandu

P403 + P235 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais

P405 - Garder sous clef

P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets homologuée

P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer

P370 + P378 - En cas d'incendie : Utiliser un agent chimique sec, du CO₂, un jet d'eau ou une mousse résistant aux alcools pour l'extinction

P403 + P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche

Informations supplémentaires:

Ce produit exige des avertissements tactiles et des fermetures de sécurité pour enfants lorsqu'il est fourni au grand public, sauf si le produit est mis sur le marché sous la forme d'aérosols ou dans un récipient muni d'un système de pulvérisation scellé.

2.3. Autres dangers

Toxique pour les organismes aquatiques.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Nom chimique	Numéro CAS	EC No (EU Index No)	Numéro d'enregistrement REACH	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	% massique
Térébenthine	8006-64-2	232-350-7	01-2119553060-53	Flam. Liq. 3 (H226)	90 - 100

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

		(650-002-00-6)		Acute Tox. 4 (H302) Asp. Tox. 1 (H304) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H332) Aquatic Chronic 2 (H411)	
--	--	----------------	--	---	--

Estimation de la toxicité aiguë:

Si les données DL50/CL50 ne sont pas disponibles ou ne correspondent pas à la catégorie de classification, la valeur de conversion appropriée de l'annexe I du CLP, tableau 3.1.2, est utilisée pour calculer l'estimation de la toxicité aiguë (ATEmix) pour classer un mélange en fonction de ses composants

Nom chimique	DL50 par voie orale mg/kg	DL50 par voie cutanée mg/kg	Inhalation, CL50 - 4 heures - poussières/brouillard - mg/L	Inhalation, CL50 - 4 heures - vapeurs - mg/L	Inhalation, CL50 - 4 heures - gaz - ppm
Térébenthine 8006-64-2	5760	5010	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible

Ce produit ne contient aucune substance répertoriée dans la liste candidate des substances très préoccupantes à une concentration $\geq 0,1$ % (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », article 59)

Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Conseils généraux:	Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin responsable. Consulter immédiatement un médecin.
Inhalation:	En cas d'aspiration dans les poumons, peut provoquer des lésions pulmonaires sévères. En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle. Consulter immédiatement un médecin. Transporter la victime à l'air frais. Éviter le contact direct avec la peau. Utiliser une protection pour pratiquer le bouche-à-bouche. Si la respiration est difficile, (le personnel formé doit) administrer de l'oxygène. Consulter immédiatement un médecin. Risque d'œdème pulmonaire retardé.
Contact oculaire:	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Maintenir l'œil grand ouvert pendant le rinçage. Ne pas frotter les zones touchées. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.
Contact avec la peau:	Rincer immédiatement au savon et à grande eau en retirant les chaussures et vêtements contaminés. Peut provoquer une allergie cutanée. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Ingestion:	NE PAS faire vomir. Rincer la bouche. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. DANGER D'ASPIRATION EN CAS D'INGESTION - PEUT PÉNÉTRER LES POUMONS ET PROVOQUER DES LÉSIONS. En cas de vomissements spontanés, maintenir la tête plus bas que les hanches pour éviter toute aspiration. Consulter immédiatement un médecin.

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

Protection individuelle du personnel de premiers secours: Éliminer les sources d'ignition. Vérifier que le personnel médical est conscient des matières impliquées, prend les mesures de protection individuelles appropriées et évite de répandre la contamination. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Voir la section 8 pour plus d'informations. Éviter le contact direct avec la peau. Utiliser une protection pour pratiquer le bouche-à-bouche. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes Démangeaisons. Éruptions cutanées. Urticaire. Difficultés respiratoires. Toux et/ ou respiration sifflante. Vertiges. Peut provoquer rougeur des yeux ou larmoiments. Sensation de brûlure.

Effets de l'exposition Aucune information disponible.

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

Note au médecin: Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles. Traiter les symptômes. Du fait du risque d'aspiration, ne pas faire vomir ni effectuer de lavage gastrique, sauf lorsque la prise de risque est justifiée par la présence de substances toxiques supplémentaires.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: Agent chimique sec. Dioxyde de carbone (CO₂). Jet d'eau. Mousse résistant à l'alcool.

Incendie majeur: PRUDENCE : l'utilisation d'un jet d'eau dans la lutte contre l'incendie peut s'avérer inefficace.

Moyens d'extinction inappropriés: Ne pas disperser le produit déversé avec un jet d'eau haute pression.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques dus au produit chimique: Risque d'ignition. Tenir le produit et le récipient vide à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. En cas d'incendie, refroidir les réservoirs au jet d'eau. Les résidus de l'incendie et l'eau d'extinction d'incendie contaminée doivent être éliminés conformément aux réglementations locales. Le produit est ou contient un agent sensibilisant. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

5.3. Conseils aux pompiers

Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers: Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et un équipement complet de lutte contre l'incendie. Utiliser un équipement de protection individuelle.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles: Évacuer le personnel vers des zones sûres. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Voir la section 8 pour plus d'informations. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Mettre en place une ventilation adaptée. Tenir les personnes à l'écart du déversement/de la fuite et en amont du vent. ÉLIMINER toutes les sources

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

d'ignition (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans le voisinage immédiat). Attention aux retours de flammes. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Tout matériel utilisé pour la manipulation de ce produit doit être mis à la terre. Ne pas toucher ni marcher sur la matière déversée.

Autres informations: Ventiler la zone. Consulter les mesures de protection répertoriées dans les sections 7 et 8.

Pour les secouristes: Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement: Consulter les mesures de protection répertoriées dans les sections 7 et 8. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Empêcher le produit de pénétrer les égouts.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement: Arrêter la fuite si l'opération ne présente pas de risque. Ne pas toucher ni marcher sur la matière déversée. Une mousse antivapeur peut être utilisée pour réduire les vapeurs. Endiguer le plus en aval possible du déversement pour récupérer les eaux de ruissellement. Tenir à l'écart des canalisations, des égouts, des digues et des cours d'eau. Absorber avec de la terre, du sable ou toute autre matière non combustible et transférer dans des récipients pour élimination ultérieure.

Méthodes de nettoyage: Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Endiguer. Absorber avec une matière absorbante inerte. Ramasser et transférer dans des récipients correctement étiquetés.

Prévention des dangers secondaires: Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres rubriques: Voir la section 8 pour plus d'informations. Voir la section 13 pour plus d'informations.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger



Conseils relatifs à la manipulation sans danger:

Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Mettre à la terre et relier par des liaisons équipotentielles lors des transferts de cette matière pour prévenir les décharges d'électricité statique, les incendies et les explosions. Utiliser avec une ventilation par aspiration localisée. Utiliser des outils anti-étincelles et des équipements antidéflagrants. Conserver dans une zone équipée de vaporisateurs anti-incendie. Utiliser conformément aux instructions figurant sur l'étiquette de l'emballage. Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :

Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

produit. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Remarques générales en matière d'hygiène:

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, la zone de travail et les vêtements. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.

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

Conditions de conservation:

Conserver les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et de toute autre source d'ignition (par exemple veilleuse, moteurs électriques et électricité statique). Conserver dans des récipients correctement étiquetés. Ne pas stocker à proximité de matières combustibles. Conserver dans une zone équipée de vaporisateurs anti-incendie. Stocker conformément aux réglementations nationales correspondantes. Conserver conformément aux réglementations locales. Conserver hors de la portée des enfants. Garder sous clef. Stocker à l'écart des autres matières.

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

Autres informations:

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition:

Nom chimique	Union européenne	Autriche	Belgique	Bulgarie	Croatie
Térébenthine 8006-64-2		TWA: 100 ppm TWA: 560 mg/m ³ STEL 100 ppm STEL 560 mg/m ³ Ceiling: 100 ppm Ceiling: 560 mg/m ³ H* Sh+	TWA: 20 ppm	TWA: 300.0 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 566 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 850 mg/m ³ * Skin Sensitisation
Nom chimique	Chypre	République tchèque	Danemark	Estonie	Finlande
Térébenthine 8006-64-2		TWA: 300 mg/m ³ Ceiling: 800 mg/m ³ S+	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³	S+ TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m ³ A*	TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 280 mg/m ³ iho*
Nom chimique	France	Allemagne TRGS	Allemagne DFG	Grèce	Hongrie
Térébenthine 8006-64-2	TWA: 100 ppm TWA: 560 mg/m ³		TWA: 5 ppm TWA: 28 mg/m ³ Peak: 10 ppm Peak: 56 mg/m ³ * skin sensitizer	TWA: 100 ppm TWA: 560 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 840 mg/m ³	STEL: 560 mg/m ³
Nom chimique	Irlande	Italie MDLPS	Italie AIDII	Lettonie	Lituanie
Térébenthine 8006-64-2	TWA: 20 ppm TWA: 112 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 840 mg/m ³ Sens+		TWA: 20 ppm TWA: 111 mg/m ³ senD+		J+ O* TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m ³ STEL: 50 ppm

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

Nom chimique	Luxembourg	Malte	Pays-Bas	Norvège	Pologne
Térébenthine 8006-64-2				TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ A+ STEL: 37.5 ppm STEL: 175 mg/m ³ H*	STEL: 300 mg/m ³ TWA: 112 mg/m ³
Nom chimique	Portugal	Roumanie	Slovaquie	Slovénie	Espagne
Térébenthine 8006-64-2	TWA: 20 ppm Sensitizer dermal	TWA: 400 mg/m ³ STEL: 500 mg/m ³ P*	TWA: 100 ppm TWA: 560 mg/m ³ S+ Ceiling: 850 mg/m ³		TWA: 20 ppm TWA: 113 mg/m ³ Sen+
Nom chimique	Suède	Suisse	Royaume-Uni	Russie	Turquie
Térébenthine 8006-64-2	NGV: 25 ppm NGV: 150 mg/m ³ Vägledande KGV: 50 ppm Vägledande KGV: 300 mg/m ³ * Sensitizer	S+ TWA: 20 ppm TWA: 112 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 224 mg/m ³ H*	TWA: 100 ppm TWA: 566 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 850 mg/m ³	TWA: 300 mg/m ³ MAC: 600 mg/m ³	

Valeurs limites biologiques d'exposition professionnelle:

Ce produit tel qu'expédié ne contient pas de matière dangereuse dont les valeurs limites biologiques auraient été établies par les organismes réglementaires locaux

Niveau dérivé sans effet (DNEL):

composition/informations sur les composants:

Travailleur – inhalation:

Travailleur – cutanée:

Consommateur – inhalation:

Consommateur – cutanée:

Consommateur - oral:

Concentration prévisible sans effet (PNEC): Aucune information disponible

composition/informations sur les composants:

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques:

Douches, rince-oeils et systèmes de ventilation.

Équipement de protection individuelle: Les précautions usuelles concernant le maniement de produits chimiques sont à observer.



Protection des yeux/du visage:

Lunettes de sécurité étanches.

Protection des mains:

Porter des gants appropriés. Gants imperméables.

EPI - Matériaux des gants	Épaisseur des gants	Délai de rupture
NBR (Caoutchouc nitrile)	0.5 mm	>=480 min.

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié. Vêtements à manches longues. Tablier de protection chimique. Bottes antistatiques.

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :

Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

Protection respiratoire:	Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans les conditions normales d'utilisation. En cas de dépassement des limites d'exposition ou en cas d'irritation, une ventilation et une évacuation peuvent être nécessaires.
Type de filtre recommandé:	Appareil filtrant (masque complet ou embout buccal) avec filtre : AP-2
Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:	Aucune information disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide incolore caractéristique			Conditions	Méthode	Remarques
Couleur						
Odeur						
Point/intervalle de fusion	-60		°C			
Point / intervalle d'ébullition	150 - 180		°C			
Inflammabilité						Non établie
Température de décomposition						négligeable
Point d'éclair	~ 36		°C			
Température d'auto-inflammabilité	253		°C			
Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	0.7		Vol%			
Limite supérieure d'explosivité	6.1		Vol%			
Pression de vapeur	5.19		hPa	20 °C		
Densité	~ 0.865		g/cm ³	20 °C		
Hydrosolubilité	2.55		g/L			
pH						Sans objet
pH (en solution aqueuse)						Sans objet
Coefficient de partage	4.49					
Viscosité cinématique	< 20.5		mm ² /s	40 °C		
Seuil olfactif						Non établie
Densité relative						Non établie
Taux d'évaporation						Non établie
Densité de vapeur						aucune donnée disponible
Granulométrie						aucune donnée disponible
Distribution granulométrique						aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Masse volumique apparente:	aucune donnée disponible
Point de ramollissement	Aucune information disponible
Masse molaire	Aucune information disponible

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique:

Propriétés explosives	Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	Aucune donnée disponible

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité: Aucune information disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité: Aucune information disponible.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité: Stable dans les conditions normales.

Données d'explosion:

Sensibilité aux impacts mécaniques: Aucun(e).

Sensibilité aux décharges électrostatiques: Oui.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses: Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter: Chaleur, flammes et étincelles.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles: Acides forts. Bases fortes. Agents comburants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux: Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Informations sur les voies d'exposition probables:

Informations sur le produit:

Inhalation: Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. En cas d'aspiration dans les poumons, peut provoquer des lésions pulmonaires sévères. Peut provoquer un œdème pulmonaire. L'œdème pulmonaire peut être mortel. Peut provoquer une irritation des voies respiratoires.

Contact oculaire: Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Peut provoquer une irritation. Provoque une sévère irritation des yeux. (d'après les composants). Peut entraîner rougeurs, démangeaisons et douleur.

Contact avec la peau: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Aucune donnée d'essai

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. En cas de contact répété ou prolongé, peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibles. (d'après les composants). L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Provoque une irritation cutanée.

Ingestion:

Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Aspiration potentielle en cas d'ingestion. Peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion. En cas d'aspiration, peut provoquer œdème pulmonaire et pneumonie. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. L'ingestion peut entraîner irritation gastro-intestinale, nausées, vomissements et diarrhée. (d'après les composants).

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:

Symptômes:

Démangeaisons. Éruptions cutanées. Urticaire. Difficultés respiratoires. Toux et/ ou respiration sifflante. Vertiges. Rougeur. Peut provoquer rougeur des yeux ou larmolements.

Mesures numériques de toxicité:

Toxicité aiguë: Substance

Nom chimique	Paramètre	Espèce	Dose opérante	Méthode
Térébenthine 8006-64-2	Oral LD50	Rat	5760 mg/kg	

Nom chimique	Paramètres	Espèce	Dose opérante	Méthode
Térébenthine 8006-64-2	Dermal LD50	Lapin	> 5010 mg/kg	

Nom chimique	Paramètres	Espèce	Dose opérante	Durée d'exposition	Méthode
Térébenthine 8006-64-2	Inhalation LC50	Rat	13.7 mg/L	4 h	

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée:

Corrosion/irritation cutanée:	Irritant pour la peau.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire:	Provoque une sévère irritation des yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée:	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
Mutagenicité sur les cellules germinales:	Aucune information disponible.
Cancérogénicité:	Aucune information disponible.
Toxicité pour la reproduction:	Aucune information disponible.
STOT - exposition unique:	Aucune information disponible.
STOT - exposition répétée:	Aucune information disponible.
Danger par aspiration:	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

voies respiratoires.

11.2. Informations sur d'autres dangers

11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Aucune information disponible.

11.2.2. Autres informations

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Écotoxicité: Toxique pour les organismes aquatiques. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Toxicité pour le poisson:

Nom chimique	Paramètre	Espèce	Dose opérante	Durée d'exposition	Méthode
Térébenthine 8006-64-2	EC50		736 mg/L		OCDE 209

Toxicité aquatique pour les crustacés:

Nom chimique	Paramètre	Espèce	Dose opérante	Durée d'exposition	Méthode
Térébenthine 8006-64-2	EC50	Daphnia magna	14.1 mg/L		

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité: Aucune information disponible

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation:

Nom chimique	Coefficient de partage	Facteur de bioconcentration (BCF)
Térébenthine 8006-64-2	4.49	

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité dans le sol: Aucune information disponible.

Mobilité: Aucune information disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Évaluation PBT et vPvB:

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

Nom chimique	Évaluation PBT et vPvB
Térébenthine 8006-64-2	La substance n'est pas PBT/vPvB

12.6. Propriétés perturbatrices endocriniennes.

Aucune information disponible.

12.7. Autres effets néfastes.

Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus/produits inutilisés: Ne doit pas être rejeté dans l'environnement. Éliminer conformément aux réglementations locales. Éliminer les déchets conformément aux réglementations environnementales.

Emballages contaminés: Les récipients vides présentent un danger d'incendie et d'explosion. Ne pas découper, percer ou souder les récipients.

Codes de déchets/désignations de déchets selon EWC/AVV: 07 01 04* (Autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques)

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

ADR: UN1299
RID: UN1299
IMDG: UN1299
IATA: UN1299

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR: ESSENCE DE TÉRÉBENTHINE
UN1299, ESSENCE DE TÉRÉBENTHINE, 3, III, Dangereux pour l'environnement

RID: ESSENCE DE TÉRÉBENTHINE
UN1299, ESSENCE DE TÉRÉBENTHINE, 3, III, Dangereux pour l'environnement

IMDG: TURPENTINE
UN1299, TURPENTINE, 3, III, (36°C C.C.), MARINE POLLUTANT

IATA: TURPENTINE
UN1299, TURPENTINE, 3, III

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR: 3
Étiquette(s) de danger 3
Code de classification F1
Identificateur de danger ADR 30

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

(numéro Kemmler)
Code de restriction en tunnel (D/E)
Quantité limitée (LQ) 5 L
Quantité exemptée E1

RID: 3
Étiquettes 3
Code de classification F1

IMDG: 3
Étiquette(s) de danger 3
Quantité limitée (LQ) 5 L
Quantité exemptée E1
EmS-No. F-E, S-E

IATA: 3
Étiquette(s) de danger 3
Quantité exemptée E1

14.4. Groupe d'emballage

ADR: III
RID: III
IMDG: III
IATA: III

14.5. Dangers pour l'environnement

ADR: Oui
RID: Oui
IMDG: Oui
IATA: Oui

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

ADR:
Dispositions spéciales: Aucun(e)
RID:
Dispositions spéciales: Aucun(e)
IMDG:
Dispositions spéciales: Aucun(e)
IATA:
Dispositions spéciales: Aucun(e)
Code ERG 3L

14.7 Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI

Sans objet

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

Union européenne:

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

Regulation (EC) No. 1907/2006 (Annex II - (EC) No. 2020/878) and Regulation (EC) No. 1272/2008

Se reporter à la directive 98/24/CE du 7 avril 1998 concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail

Prendre en compte la directive 94/33/CE concernant la protection des jeunes au travail:

Vérifier l'opportunité de prendre des mesures conformes à la directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail

Autorisations et/ou restrictions d'utilisation :

- Ce produit contient une ou plusieurs substances soumises à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII)

Nom chimique	Substances soumises à autorisation selon REACH, Annexe XIV	Substances soumises à restrictions selon REACH, Annexe XVII
Térébenthine 8006-64-2		75.

Polluants organiques persistants: Sans objet
(EC) 2019/1021

Catégorie de substance dangereuse selon la directive Seveso (2012/18/UE):

P5a - LIQUIDES INFLAMMABLES

P5b - LIQUIDES INFLAMMABLES

P5c - LIQUIDES INFLAMMABLES

E2 - Dangereux pour l'environnement aquatique, catégorie toxicité chronique 2

Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone: Sans objet

teneur en composés organiques volatils (COV):

acc. reg. 2010/75/EG: 100 %

acc. reg. 2004/42/EG (Decopaint): 100 %

Réglementations nationales:

Danemark:

Nom chimique	Danemark - MAL
Térébenthine 8006-64-2	18 m3/10 g substance MAL factor 13 m3/10 g substance MAL factor >=1 % by weight [3]

Allemagne:

Classe de danger pour le milieu aquatique (WGK): évidemment dangereux pour l'eau (WGK 2) - Classification selon AwSV

Nom chimique	Classification WGK (AwSV)	ID number
Térébenthine 8006-64-2	2	2833

TA Luft (Législation allemande sur le contrôle de la pollution de l'air):

org. substances (Ziffer 5.2.5): 95 - 100%

Classe de stockage (TRGS 510): LGK 3 - Liquides inflammables

France:

Maladies professionnelles (R-463-3, France):

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

Gerstaecker 

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

Nom chimique	Numéro RG, France
Térébenthine 8006-64-2	RG 65, RG 84

RG 65 - Lésions eczématiformes de mécanisme allergique

RG 84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel

Pays-Bas:

Classe de contamination de l'eau (Pays-Bas): A2

Autriche:

Réglementations sur les liquides inflammables VbF: Non réglementé

Pologne:

Ordonnance du ministre de la famille, du travail et de la politique sociale du 12 juin 2018 sur les concentrations et intensités maximales admissibles des facteurs nocifs pour la santé dans l'environnement de travail (Dz. U. 2018, point 1286, telle que modifiée)

Loi du 14 décembre 2012 sur les déchets (Journal officiel de 2013, point 21 ; telle que modifiée)

Loi sur les substances chimiques et leurs mélanges du 25 février 2011. (Règlement du ministre du Travail et de la Politique sociale du 26 septembre 1997 sur les règles générales de sécurité et d'hygiène sur le lieu de travail (Dz. U. de 2003, n° 169, point 1650 ; tel qu'amendé).

Suisse:

Teneur en COV:: acc. VOCV CH 814.018, att. 1: 100 %

Hongrie:

Décret n° 44/2000 (XII.27.) du ministère de l'économie et du travail de la République de Hongrie sur certaines procédures et activités Décret conjoint n° 5/2020 ITM sur la sécurité chimique au travail 178/2017 (VII. 5.) écret gouvernemental sur l'Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR) "A" et "B" de l'Accord européen sur les transports routiers

Inventaires internationaux:

TSCA	Est conforme
DSL/NDSL	Est conforme
EINECS/ELINCS	Est conforme
ENCS	Est conforme
IECSC	Est conforme
KECL	Est conforme
PICCS	Est conforme
AICS (Australie)	Est conforme
NZIoC	Est conforme

Légende :

TSCA - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

NZIoC - Inventaire néo-zélandais des produits chimiques

DSL/NDSL - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

ENCS - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

- IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes
- KECL - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées
- PICCS - Inventaire philippin des substances et produits chimiques
- AICS - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Rapport sur la sécurité chimique: Aucune information disponible

RUBRIQUE 16: Autres informations

Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité:

Texte intégral des mentions H citées dans la section 3:

H226 - Liquide et vapeurs inflammables

H302 - Nocif en cas d'ingestion

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

H312 - Nocif par contact cutané

H315 - Provoque une irritation cutanée

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

H332 - Nocif par inhalation

H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Légende:

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures

ADR: Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route

AGW: Limite d'exposition professionnelle (Arbeitsplatzgrenzwert – Germany)

BCF: Facteur de bioconcentration

DBO(5): Demande biochimique en Oxygène (en 5 jours)

CAS: Chemical Abstract Service

CLP: Classification, étiquetage et emballage (Classification, Labelling and Packaging)

CMR: Cancérogène, mutagène ou reprotoxique

DIN: Norme industrielle allemande

DNEL: Niveaux dérivés sans effet (Derived No Effect Level)

DOC: Carbone organique dissous (Dissolved organic carbon)

EAK/AVV: Catalogue européen des déchets / Registre réglementation déchets

EC50: Concentration efficace médiane (Effective Concentration 50%)

ECHA: European Chemical Agency

EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes

(European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

GHS: Système général harmonisé (Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals)

IATA: Association internationale du transport aérien (International Air Transport Association)

IC50: Concentration inhibitrice médiane (Inhibition Concentration 50%)

IMDG: Guide international pour le transport maritime des matières dangereuses (International Maritime Dangerous Goods Code)

LC(D)50: Concentration létale 50% (Lethal Concentration 50% - LD50: Lethal dose 50%)

MAK: Valeurs d'exposition

NLP: Ex polymères (No Longer Polymers)

NOAEC: Dose sans effet nocif observable (No Observed Adverse Effect Concentration)

NOAEL: Dose sans effet toxique observable (No Observed Adverse Effect Level)

OECD: Organisation de coopération et de développement économiques

PBT: Persistante, bioaccumulable et toxique (persistent, bioaccumulative, toxic)

PC: Catégorie produit

PNEC: Seuil sans effet pour l'environnement (Predicted No Effect Concentration)

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :

Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

REACH: enRegistrement, Evaluation et Autorisation des produits CHimiques
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer
STEL: Limite d'exposition court terme (Short-term Exposure Limit)
STP: Installation d'épuration (Sewage treatment plant)
SVHC: Substance préoccupante (Substance of Very High Concern)
TLV: Valeur seuil limite (Threshold Limit Value)
TWA: Moyenne pondérée dans le temps (Time Weighted Average)
UN: Nations unies (United Nations)
VOC: Composé volatil organique
vPvB: Très persistante et très bioaccumulable (very persistent, very bioaccumulative)

Rubrique 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Plafond: Valeur limite maximale

* Désignation « Peau »

Méthode de classification	
Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Méthode utilisée
Toxicité aiguë par voie orale	Méthode de calcul
Toxicité aiguë par voie cutanée	Méthode de calcul
Toxicité aiguë par inhalation - gaz	Méthode de calcul
Toxicité aiguë par inhalation - vapeurs	Méthode de calcul
Toxicité aiguë par inhalation - poussières/brouillard	Méthode de calcul
Corrosion/irritation cutanée	Méthode de calcul
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Méthode de calcul
Sensibilisation respiratoire	Méthode de calcul
Mutagénicité	Méthode de calcul
Cancérogénicité	Méthode de calcul
Toxicité pour la reproduction	Méthode de calcul
STOT - exposition unique	Méthode de calcul
STOT - exposition répétée	Méthode de calcul
Toxicité aquatique aiguë	Méthode de calcul
Toxicité aquatique chronique	Méthode de calcul
Danger par aspiration	Méthode de calcul
Ozone	Méthode de calcul

Principales références de la littérature et sources de données utilisées pour compiler la FDS:

Agence européenne des produits chimiques (ECHA)

Agence pour le Registre des Substances Toxiques et Maladies (ATSDR)

Base de données ChemView de l'EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis)

Autorité européenne de sécurité des aliments (EFSA)

EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis)

Niveaux de référence d'exposition aiguë (AEGL)

FIFRA (Loi fédérale sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides des États-Unis) de l'EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis)

EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis), substances HPV

Revue de recherche alimentaire (Food Research Journal)

Base de données sur les substances dangereuses

International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)

Classification SGH, Japon

Schéma National Australien de Notification et d'Evaluation des Produits Chimiques Industriels (NICNAS)

NIOSH (Institut d'hygiène et de sécurité professionnelles des États-Unis)

National Library of Medicine, ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine, Base de données PubMed (NLM PubMed)

NTP (Programme national de toxicologie, États-Unis)

CCID (Base de données de classification et d'information sur les substances chimiques de Nouvelle-Zélande)

Organisation de coopération et de développement économiques, publications sur l'environnement, la santé et la sécurité

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

Gerstaecker 

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date de révision: 06-août-2021

Numéro de révision: 1

Date d'impression 23-août-2023

Gerstaecker Balsaméa térébenthine 1L - 34772, 34773, 34792

Organisation de coopération et de développement économiques, programme d'évaluation des substances HPV
Organisation de coopération et de développement économiques, ensemble des données d'évaluation
RTECS (Registre des effets toxiques des substances chimiques des États-Unis)
Organisation mondiale de la santé

Date de révision: 23-août-2021

Safety Data Sheet according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH):

Avis de non-responsabilité:

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

Fin de la Fiche de données de sécurité