

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

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

1.1. Identificateur de produit

Benzinum medicinale

N° d'article 15300000

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

Utilisation de la substance/préparation

Solvant industriel

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

Adresse/fabricant

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58

Adresse email de la sdb@haenseler.ch

personne

responsable pour

cette FDS

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Skin Irrit. 2 H315

STOT SE 3 H336

Asp. Tox. 1 H304

Aquatic Chronic 2 H411

Produit classé et étiqueté d'après le règlement (CE) no 1272/2008.

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger

H225

Liquide et vapeurs très inflammables.

H315

Provoque une irritation cutanée.

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

H336 Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
 P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/ vapeurs/aérosols.
 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.
 P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
 P331 Ne PAS faire vomir.
 P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

composants dangereux déterminants pour l'étiquetage (règlement (CE)1272/2008)

contient Hydrocarbures C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <5% n-hexane;
 Hydrocarbures, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycliques; Hydrocarbures, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.2. Mélanges****Composants dangereux****Hydrocarbures C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <5% n-hexane**

No. EINECS 921-024-6
 Numéro d'enregistrement 01-2119475514-35-XXXX
 Concentration \geq 50 %
 Classification (règlement (CE) no 1272/2008)
 Flam. Liq. 2 H225
 Skin Irrit. 2 H315
 STOT SE 3 H336
 Asp. Tox. 1 H304
 Aquatic Chronic 2 H411

Hydrocarbures, C7, n-alkanes, isoalkanes, cycliques

No. EINECS 927-510-4
 Numéro d'enregistrement 01-2119475514-35-XXXX
 Concentration \geq 50 %
 Classification (règlement (CE) no 1272/2008)
 Flam. Liq. 2 H225
 Skin Irrit. 2 H315
 STOT SE 3 H336
 Asp. Tox. 1 H304
 Aquatic Chronic 2 H411

Hydrocarbures, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

No. CAS 64742-49-0
 No. EINECS 931-254-9
 Numéro d'enregistrement 01-2119484651-34-XXXX

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

d'enregistrement				
Concentration	>=	25	<	50 %
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
Flam. Liq. 2			H225	
Skin Irrit. 2			H315	
STOT SE 3			H336	
Asp. Tox. 1			H304	
Aquatic Chronic 2			H411	

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales

Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit. Protéger les secouristes

En cas d'inhalation

Transporter la personne accidentée à l'air frais et la faire étendre. Demander aussitôt l'avis d'un médecin. S'il y a un risque d'évanouissement, allonger et transporter les personnes contaminées en position latérale de sécurité.

En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement à l'eau et au savon et rincer bien. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.).

En cas d'ingestion

Ne pas faire vomir. Appeler aussitôt un médecin. Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Engourdissement, Perte de connaissance, Nausées, Vomissements, troubles de système nerveux central, Narcose, détresse respiratoire

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

Avis aux médecins / Risques

Après l'ingestion avec le vomissement suivant il se produit l'aspiration dans les poumons et ca peut provoquer la pneumonie chimique ou l'étouffement

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Dioxyde de carbone, Mousse, Produits extincteurs en poudre, Adapter les mesures d'extinction au feu environnant, Eteindre supérieur incendi avec eau pulvérisée ou mousse résistant aux alcools.

Moyens d'extinction non-appropriés

Jet d'eau

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

La formation de mélanges explosives avec l'air sont possible. Vapeurs plus lourdes que l'air. Peut former mixtures de gaz et air qui deviennent explosifs. En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux. Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO2)

5.3. Conseils aux pompiers

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Porter un vêtement complet de protection. Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Autres données

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter équipement de protection. écarter personnes sans défense.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. Ne pas jeter les résidus dans l'égout, des fosses et des caves. Prévenir l'Agence de Bassin si un déversement a pénétré dans un cours d'eau ou un système de drainage.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel, sciure). Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la Section 13 "Elimination". Veiller à assurer une aération suffisante.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Informations concernant la manipulation en toute sécurité: voir Section 7. Informations concernant les équipements individuels de protection: voir Section 8. Informations concernant l'élimination: voir Section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Conseils pour une manipulation sans danger**

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail. Veiller à la bonne aération de la pièce y compris au niveau du sol (les vapeurs sont plus lourdes que l'air). Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Eviter la formation d'aérosol. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible. Utiliser des appareils et des armatures antidéflagrants et des outils ne provoquant pas d'étincelles. Risque d'explosion lors de la pénétration du liquide dans les canalisations.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs**

blindé. Prévoir un sol étanche et résistant aux solvants.

Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510	3	Liquides inflammables
Classe de stockage (Suisse)	3	Liquides inflammables

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Conserver les récipients hermétiquement fermés, dans un endroit frais et à l'abri de l'humidité. Conserver le récipient bien fermé. Protéger du rayonnement direct du soleil.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle**

Dose dérivée sans effet (DNEL)/dose calculée d'effet minimum (DMEL)

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Ouvrier
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	dermale
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	773 mg/kg
Source	Fiche de données de sécurité approvisionneur

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Ouvrier
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	par inhalation
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	2035 mg/m ³
Source	Fiche de données de sécurité approvisionneur

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Consommateur
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	dermale
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	699 mg/kg
Source	Fiche de données de sécurité approvisionneur

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Consommateur
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	par inhalation
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	608 mg/m ³
Source	Fiche de données de sécurité approvisionneur

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Consommateur
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	orale
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	699 mg/kg
Source	Fiche de données de sécurité approvisionneur

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Ouvrier
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	dermale
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	300 mg/kg/d
Source	Fiche de données de sécurité approvisionneur

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Ouvrier
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	par inhalation
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	2085 mg/m ³

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

Source	Fiche de données de sécurité approvisionneur
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Consommateur
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	dermale
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	149 mg/kg/d
Source	Fiche de données de sécurité approvisionneur
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Consommateur
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	par inhalation
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	477 mg/m ³
Source	Fiche de données de sécurité approvisionneur
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Consommateur
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	orale
Concentration	149 mg/kg/d

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Ouvrier
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	dermale
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	13964 mg/kg/d
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Ouvrier
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	par inhalation
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	5306 mg/m ³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Consommateur
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	dermale
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	1377 mg/kg/d
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Consommateur
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	par inhalation
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	1137 mg/m ³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Consommateur
Durée d'exposition	Long terme

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

Voie d'exposition
mode d'effet
Concentration

orale
Effet systémique
1301

mg/kg/d

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôle de l'exposition

Regardez Section 7; Aucune mesure particulière n'est pas nécessaire.

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Conséserver à l'écart des aliments, boissons et alimentaires animales. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Ranger à part les vêtements de travail. Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Protection respiratoire - Note

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Filtre Anti-gaz AX.

Protection des mains

Gants (résistants aux solvants)
Matériau approprié caoutchouc nitril - NBR
Épaisseur du gant 0.35 mm
Non adapté: gants en caoutchouc
Non adapté: gants en PVC
Non adaptés: gants en cuir
Non adapté: gants épais

Protection des yeux

Lunettes assurant une protection complète des yeux

Protection du corps

Vêtement de protection résistant aux solvants

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat liquide
Couleur incolore
Odeur légèrement perceptible

La limite de l'odeur

Remarque N'est disponible

valeur pH

Remarque N'est disponible

Point de congélation

Remarque N'est disponible

point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Valeur 48 à 105 °C

Point d'éclair

Valeur < 0 °C
méthode DIN 51755

Taux d'évaporation

Remarque N'est disponible

limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité

Limite d'explosivité, inférieure 0.6 %(V)

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

Limite d'explosivité, supérieure	7.4	%(V)
-------------------------------------	-----	------

Pression de vapeur

Valeur	190	hPa
température	20	°C
Source	Fiche de données de sécurité approvisionneur	

Densité de vapeur

Remarque	N'est disponible
----------	------------------

Densité

Valeur	0.688	g/cm ³
température	20	°C
méthode	ASTM D 1298	

Hydrosolubilité

Remarque	pratiquement insoluble
----------	------------------------

température d'auto-inflammabilité

Valeur	> 200	°C
--------	-------	----

Temps d'écoulement

Remarque	N'est disponible
----------	------------------

9.2. Autres informations**Autres données**

La formation de mélanges explosives avec l'air sont possible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

10.2. Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir la section 7).

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.4. Conditions à éviter

La chaleur. Flammes. Etincelles

10.5. Matières incompatibles

Des agents d'oxydation forts

10.6. Produits de décomposition dangereux

vapeurs / gaz inflammables, Oxyde et dioxyde de carbone

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale (Composants)****Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Espèces	rat	
DL50	> 5000	mg/kg
méthode	OCDE 401	

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

Espèces	rat	
DL50	> 5840	mg/kg
méthode	OCDE 401	
Source	Analogie	

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Espèces	rat	
DL50	> 5000	mg/kg
méthode	OCDE 401	

Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)**Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Espèces	rat	
DL50	> 2000	mg/kg
méthode	OCDE 402	

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Espèces	rat	
DL50	> 2920	mg/kg
méthode	OCDE 402	
Source	Analogie	

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Espèces	rat	
CL 50	> 3000	mg/kg
méthode	OCDE 402	

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)**Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Espèces	rat	
CL 50	> 20	mg/l
Durée d'exposition	4	h
Administration/Forme	Vapeurs	
méthode	OCDE 403	

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Espèces	rat	
CL 50	> 23.3	mg/l
Durée d'exposition	4	h
Administration/Forme	Vapeurs	
méthode	OCDE 403	
Source	Analogie	

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Espèces	rat	
CL 50	> 20	mg/l
Durée d'exposition	4	h
Administration/Forme	Vapeurs	
méthode	OCDE 403	

Corrosion/irritation cutanée

Remarque	Le contact fréquent et prolongé du produit avec la peau peut provoquer des irritations et le dégraissage.
----------	---

lésions oculaires graves/irritation oculaire

Remarque	faiblard irritante (oeil)
----------	---------------------------

sensibilisation

Remarque	Aucune effect de sensibilisation connu.
----------	---

Sensibilisation (Composants)**Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

évaluation non sensibilisant

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

évaluation non sensibilisant

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

évaluation non sensibilisant

Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée

Remarque Une exposition chronique provoque des troubles des organe respiratoires.

Remarque Une exposition chronique peut provoquer des troubles de peau grâce.

Mutagénicité (Composants)**Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics**

évaluation Pas de données expérimentales disponibles sur la génotoxicité in vivo.

Source Analogie

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

évaluation Pas de données expérimentales disponibles sur la génotoxicité in vivo.

Source Analogie

Expériences issues de la pratique

Le produit a un effet anesthésiant.

Autres données

les données toxicologiques ont été établies par conclusion analogique.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons (Composants)****Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane**

Espèces Oryzias latipes

CL 50 1 mg/l

Durée d'exposition 48 h

Source Analogie

Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Espèces truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)

CL 50 11.4 mg/l

Durée d'exposition 96 h

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Espèces truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss)

CL 50 13.4 mg/l

Durée d'exposition 96 h

Toxicité pour les daphnies (Composants)**Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Espèces Daphnia magna

NOEC 0.17 mg/l

Durée d'exposition 21 d

Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Espèces Daphnia magna

LOEC 0.32

Durée d'exposition 21 d

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Espèces Daphnia magna

NOEC 0.17 mg/l

Durée d'exposition 21 d

Source Analogie

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Espèces	Daphnia magna		
CL 50	3.87		mg/l
Durée d'exposition	48	h	
Source	Analogie		

Toxicité pour les algues (Composants)**Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
CE50	30		mg/l
Durée d'exposition	72	h	
méthode	OCDE 201		

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
NOEC	10		mg/l
Durée d'exposition	72	h	
Source	Analogie		

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
CE50	10	à	30 mg/l
Durée d'exposition	72	h	
Source	Analogie		

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
ErC50	55		mg/l
Durée d'exposition	72	h	
Source	Analogie		

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

NOEC	30		mg/l
Durée d'exposition	72	h	

12.2. Persistance et dégradabilité**Indications générales**

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

Biodégradabilité (Composants)**Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Valeur	81		%
Durée de l'essai	28	d	
évaluation	Facilement biodégradable		
Source	Analogie		

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Valeur	98		%
Durée de l'essai	28	d	
évaluation	Facilement biodégradable		
Source	Analogie		

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Valeur	98		%
Durée de l'essai	28	d	
évaluation	Facilement biodégradable		
Source	Analogie		

12.4. Mobilité dans le sol**Indications générales**

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Indications générales

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation (Composants)

Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

La substance ne pas satisfait aux exigences en matière de propriétés PBT/vPvB.

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

La substance ne pas satisfait aux exigences en matière de propriétés PBT/vPvB.

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

La substance ne pas satisfait aux exigences en matière de propriétés PBT/vPvB.

12.6. Autres effets néfastes

Information supplémentaire sur l'écologie

Ne pas laisser parvenir le produit dans l'eau souterraine, eaux et la canalisation. Très toxique pour les organismes aquatiques.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus

Code de déchets CEE

Ne pas éliminer avec le déchet domestique

Compte tenu de la réglementation sur les déchets spéciaux, le produit doit être transporté dans une installation d'incinération agréée.

Code de déchets CEE

Ne pas décharger dans les égouts.

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

Emballages contaminés

Éliminer comme le produit non utilisé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Nom commercial: Benzinum medicinale




Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
Code de restrictions en tunnels	D/E		
14.1. Numéro ONU	3295	3295	3295
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU	HYDROCARBURES LIQUIDES, N.S.A. (Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane)	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane)	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane)
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	3	3	3
Carte pour désignation du danger			
14.4. Groupe d'emballage	II	II	II
Prescription particulière	640D		
Quantité limitée	1 I		
Les catégories de transport	2		

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Classe de contamination de l'eau (Allemagne)

Classe de contamination de l'eau (Allemagne) WGK 3

Remarque Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour cette substance.

RUBRIQUE 16: Autres informations

mentions de danger H-de la rubrique 3

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

catégories de danger CLP de la rubrique 3

Aquatic Chronic 2	Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 2
Asp. Tox. 1	Danger par aspiration, Catégorie 1
Flam. Liq. 2	Liquide inflammable, Catégorie 2

Nom commercial: Benzinum medicinale

Numéro de la matière: 153000

Version: 12 / CH

Date de révision: 06.06.2019

remplace la version: 11 / CH

Date d'impression 06.06.19

Skin Irrit. 2
STOT SE 3

Irritation cutanée, Catégorie 2
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique
STOT un., Catégorie 3

Informations complémentaires

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : ***

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.