

Nom commercial: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

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

### **1.1. Identificateur de produit**

Benzin zur Fleckenentfernung

N° d'article

15310000

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

#### **Utilisation de la substance/préparation**

Solvant

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

#### **Adresse/fabricant**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 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: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

d'enregistrement

Concentration &gt;= 25 &lt; 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.

#### En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais. Eventuellement apport d'oxygène. Appeler aussitôt 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

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec beaucoup d'eau. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

#### En cas de contact avec les yeux

Ecartez les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). Traitement chez un ophtalmologue.

#### En cas d'ingestion

Ne pas faire vomir. Appeler aussitôt un médecin. En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente).

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

#### Avis aux médecins / Traitement

Traitement symptomatique

#### Avis aux médecins / Risques

Après l'ingestion avec le vomissement suivant il se produit l'aspiration dans les poumons et ce 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 stable aux alcools, Produit d'extinction à sec, Brouillard d'eau

#### Moyens d'extinction non-appropriés

Jet d'eau

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

Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>); Peut former mixtures de gaz et air qui deviennent explosifs. Vapeurs plus lourdes que l'air. Peut former mixtures de gaz et air qui deviennent explosifs.

### 5.3. Conseils aux pompiers

#### Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

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

Nom commercial: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts et les cours d'eau.

#### **Autres données**

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

### **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. Veiller à assurer une aération suffisante. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Eviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas inhale les vapeurs.

#### **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). 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 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.

##### **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 explosif. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. 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. Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

##### **Précautions pour le stockage en commun**

Ne pas stocker avec des agents oxydants.

##### **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**

Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.

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

Nom commercial: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

## 8.1. Paramètres de contrôle

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

#### 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/m³
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/m³
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

Fiche de données de sécurité conforme à règlement (CE) no 1907/2006

**HÄNSELER**  
SWISS PHARMA

Nom commercial: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	2085	mg/m <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>

Nom commercial: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

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	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

Consérer 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 inhale les gaz/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

### Protection respiratoire - Note

Protection respiratoire en présence d'aérosol ou de brouillard de produit. Filtre Anti-gaz A.

### Protection des mains

Gants (résistants aux solvants)	
Matériau approprié	caoutchouc nitril - NBR
Épaisseur du gant	0.35 mm
Non adapté: gants en latex naturel	
Non adapté: gants en polychloroprène	
Non adapté: gants en butylique caoutchouc - Butyl	
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	faible

### point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Valeur	48	à	105	°C
Source Fiche de données de sécurité approvisionneur				

### Point d'éclair

Valeur	<	0	°C
Source Fiche de données de sécurité approvisionneur			

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

Limite d'explosivité, inférieure	0.6	% (V)
Limite d'explosivité, supérieure	7.4	% (V)
Source Fiche de données de sécurité approvisionneur		

### Densité

Nom commercial: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

Valeur température méthode Source	0.688 20 °C ASTM D 1298 Fiche de données de sécurité approvisionneur	g/cm³
-----------------------------------	---	-------

**Hydrosolubilité**

Remarque pratiquement insoluble

**Température d'inflammabilité**

Valeur méthode Source	> 200 °C DIN 51794 Fiche de données de sécurité approvisionneur
-----------------------	---

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

**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 réaction dangereuse connue.

**10.4. Conditions à éviter**

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

**Autres données**

Danger d'explosion. Forme avec l'air des mélanges gazeux explosibles.

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

Espèces	rat	
DL50	> 5000	mg/kg
méthode	OCDE 401	

**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**

Espèces	rat	
DL50	> 5840	mg/kg
méthode	OCDE 401	

Nom commercial: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

Source Analogie

**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, isoalkanes,<5% n-hexane**

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

**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		

**Corrosion/irritation cutanée**

Substance de référence	Naphta léger (pétrole), hydrotraité; Naphta hydrotraité à point d'ébullition bas		
Remarque	Le contact fréquent et prolongé du produit avec la peau peut provoquer des irritations et le dégraissage.		
Source	Fiche de données de sécurité approvisionneur		
Remarque	Le contact fréquent et prolongé du produit avec la peau peut provoquer des irritations et le dégraissage.		

**Corrosion/irritation cutanée (Composants)****Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,<5% n-hexane**

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

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Substance de référence	Naphta léger (pétrole), hydrotraité; Naphta hydrotraité à point d'ébullition bas		
évaluation	légèrement irritant		

Nom commercial: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

Source Fiche de données de sécurité approvisionneur

**sensibilisation**

Substance de référence Naphta léger (pétrole), hydrotraité; Naphta hydrotraité à point d'ébullition bas

Remarque Aucune effet de sensibilisation connu.

Source Fiche de données de sécurité approvisionneur

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

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**

Substance de référence Naphta léger (pétrole), hydrotraité; Naphta hydrotraité à point d'ébullition bas

Remarque Une exposition chronique provoque des troubles des organes respiratoires.

Source Fiche de données de sécurité approvisionneur

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

**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. Le produit est irritant pour les muqueuses.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons**

Substance de référence Naphta léger (pétrole), hydrotraité; Naphta hydrotraité à point d'ébullition bas

CL 50 &lt; 10 mg/l

**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

Nom commercial: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

**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		

**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**

CL50	<	10		mg/l
------	---	----	--	------

**Toxicité pour les algues (Composants)****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	

**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
Durée d'exposition	72	h	
Source	Analogie		

**Toxicité pour les bactéries**

CL 50	<	10		mg/l
-------	---	----	--	------

**12.2. Persistance et dégradabilité****Elimination physico-chimique**

Remarque	Nous ne disposons pas de données quantitatives concernant l'effet écologique de ce produit.
----------	---

Nom commercial: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

**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	

**12.6. Autres effets néfastes****Information supplémentaire sur l'éologie**

Toxique pour les organismes aquatiques. Ne pas laisser parvenir le produit dans l'eau souterraine, eaux et la canalisation. Produit menace faiblement l'eau.

**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
Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.	
Code de déchets CEE	Ne pas décharger das les égouts.
Récupération et recyclage si possible. Autrement: combustion dans une installation d'incinération agréée.	

**Emballages contaminés**

Eliminer comme le produit non utilisé.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

Nom commercial: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

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

## Autres informations

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

## 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

WGK 3

de l'eau (Allemagne)

Remarque

Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

## 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: Benzin zur Fleckenentfernung

Numéro de la matière: 153100

Version: 11 / CH

Date de révision: 27.02.2019

remplace la version: 10 / CH

Date d'impression 27.02.19

Skin Irrit. 2

Irritation cutanée, Catégorie 2

STOT SE 3

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.