

Nom commercial: Reinigungslauge 2 - 5%

Numéro de la matière: 309988

Version: 2 / CH

Date de révision: 17.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

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

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

Reinigungslauge 2 - 5%

N° d'article 30998800

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

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

Produit de nettoyage

### **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)

Skin Corr. 1A H314

Met. Corr. 1 H290

### **2.2. Éléments d'étiquetage**

#### **Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008**

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

#### **Pictogrammes de danger**



#### **Mention d'avertissement**

Danger

#### **Mentions de danger**

H314

Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H290

Peut être corrosif pour les métaux.

#### **Conseils de prudence**

P280

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

Nom commercial: Reinigungslauge 2 - 5%

Numéro de la matière: 309988

Version: 2 / CH

Date de révision: 17.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P405	Garder sous cléf.
P501.3	Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

**composants dangereux déterminants pour l'étiquetage (règlement (CE)1272/2008)**  
contient Hydroxyde de sodium

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

### **3.2. Mélanges**

#### **Caractérisation chimique**

Solution alcoolique

#### **Composants dangereux**

##### **Hydroxyde de sodium**

No. CAS	1310-73-2
No. EINECS	215-185-5
Numéro d'enregistrement	01-2119457892-27-XXXX
Concentration	2 - 5 %
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	Skin Corr. 1A H314

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	>= 0.5 < 2
Skin Corr. 1A	H314	>= 5
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5
Skin Irrit. 2	H315	>= 0.5 < 2

## **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. Chaleur. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

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

Laver immédiatement et longuement avec beaucoup d'eau. Conduire chez le médecin.

#### **En cas de contact avec les yeux**

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

#### **En cas d'ingestion**

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

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

Brûlure par acide, Toux, Dyspnée

Nom commercial: Reinigungslauge 2 - 5%

Numéro de la matière: 309988

Version: 2 / CH

Date de révision: 17.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

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

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

#### **Moyen d'extinction approprié**

Adapter les mesures d'extinction au feu environnant, Dioxyde de carbone, Eau pulvérisée, Eteindre supérieur incendi avec eau pulvérisée ou mousse résistant aux alcools. Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

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

Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

### **5.3. Conseils aux pompiers**

#### **Equipements spéciaux pour la protection des intervenants**

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

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

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

Ne pas inhaler les vapeurs. Eviter le contact avec les yeux et la peau. Porter équipement de protection. écarter personnes sans défense.

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

Diluer avec beaucoup d'eau. Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. 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). Neutraliser. Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la Section 13 "Elimination". Veiller à une ventilation adéquate.

### **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**

Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.

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

Aucune mesure particulière nécessaire.

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

#### **Température de stockage recommandée**

Valeur 5 - 25 °C

#### **Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs**

Conservé hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais. Ne pas utiliser de récipient en aluminium. Ne pas utiliser de récipient en zinc.

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

Ne pas stocker avec des produits alimentaires.

Nom commercial: Reinigungslauge 2 - 5%

Numéro de la matière: 309988

Version: 2 / CH

Date de révision: 17.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

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

### **8.1. Paramètres de contrôle**

#### **Valeurs limites d'exposition**

##### **Hydroxyde de sodium**

Liste	SUVA	
Type	MAK	
Valeur	2	mg/m <sup>3</sup>
Valeur limite à courte terme	2	mg/m <sup>3</sup>
Groupe du risque pendant la grossesse: S; Etablie le: 2017; Remarque: SSc; Haut, OAWKT & AugeKT; NIOSH, OSHA		

### **8.2. Contrôles de l'exposition**

#### **Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène**

Consérvier à l'écart des aliments, boissons et alimentaires animales. Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

#### **Protection respiratoire - Note**

Protection respiratoire en présence d'aérosol, de brouillard ou de fumée de produit. Filtre à particules P2

#### **Protection des mains**

Gants de protection	
Matériau approprié	caoutchouc nitril - NBR
Épaisseur du gant	>= 0.11 mm

#### **Protection des yeux**

Lunettes assurant une protection complète des yeux

#### **Protection du corps**

Vêtement de protection résistant acides

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

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

<b>Etat</b>	liquide
<b>Couleur</b>	incolore
<b>Odeur</b>	inodore
<b>La limite de l'odeur</b>	
Remarque	non déterminé
<b>valeur pH</b>	
Valeur température	à 14 °C 20 °C
<b>Point de fusion</b>	
Valeur	à 7 °C
<b>point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	
Valeur	env. 100 °C
<b>Point d'éclair</b>	
Valeur	°C
Remarque	Non applicable
<b>inflammabilité (solide, gaz)</b>	
	Non applicable

Nom commercial: Reinigungslauge 2 - 5%

Numéro de la matière: 309988

Version: 2 / CH

Date de révision: 17.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

**Pression de vapeur**

Remarque Non applicable

**Densité**

Valeur env. 1 g/ml

**Hydrosolubilité**

Remarque entièrement miscible

**coefficient de partage: n-octanol/eau**

Remarque non déterminé

**Température d'inflammabilité**

Remarque N'est disponible

**température de décomposition**

Remarque non déterminé

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

Danger d'inflammation ou formation de gaz ou de vapeurs inflammables avec: Réagit au contact des métaux en dégageant de l'hydrogène. Explosif, Réagit violemment au contact de papier, bois, matière grasse.

**10.2. Stabilité chimique**

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

**10.5. Matières incompatibles**

Réaction avec des composés d'ammonium, cyanure, Réagit au contact des substances combustibles. Magnesium, substances combustibles, Phénols, Réagit au contact des métaux en poudre. Réagit au contact des acides.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale**

Substance de référence	Hydroxyde de sodium	
Espèces	rat	
DL50	2000	mg/kg

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée**

Remarque Forte corrosion de la peau et des muqueuses.

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Remarque	Fortement corrosif
Remarque	Le contact avec les yeux peut provoquer la cécité.

**sensibilisation**

Remarque Aucun

**Mutagénicité**

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

**Toxicité pour la reproduction**

Remarque Ne pas documenté.

**Cancérogénicité**

Remarque Ne pas documenté.

**Autres données**

Nom commercial: Reinigungslauge 2 - 5%

Numéro de la matière: 309988

Version: 2 / CH

Date de révision: 17.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

Provoque des brûlures.

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1. Toxicité**

#### **Toxicité pour les poissons**

Substance de référence	Hydroxyde de sodium			
Espèces	truite arc-en-ciel ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )			
CL 50		à	45	mg/l
Durée d'exposition	96	h		

#### **Toxicité pour les daphnies**

Substance de référence	Hydroxyde de sodium			
Espèces	Daphnia magna			
CE50		à	76	mg/l
Durée d'exposition	24	h		

### **12.2. Persistance et dégradabilité**

#### **Indications générales**

Non applicable

### **12.3. Potentiel de bioaccumulation**

#### **Indications générales**

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

#### **coefficient de partage: n-octanol/eau**

Remarque non déterminé

### **12.4. Mobilité dans le sol**

#### **Indications générales**

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**

Non applicable

### **12.6. Autres effets néfastes**

#### **Indications générales**

Nocif pour les organismes aquatiques.

#### **Information supplémentaire sur l'écologie**

Ne pas laisser parvenir le produit dans la terre, l'eau souterraine, eaux et la canalisation.

## **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
Code de déchets CEE	Ne pas décharger dans les égouts.
Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.	

#### **Emballages contaminés**

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

Nom commercial: Reinigungslauge 2 - 5%

Numéro de la matière: 309988




Version: 2 / CH

Date de révision: 17.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
Code de restrictions en tunnels	E		
14.1. Numéro ONU	1824	1824	1824
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU	HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	8	8	8
Carte pour désignation du danger			
14.4. Groupe d'emballage	II	II	II
Quantité limitée	1 l		
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      Classification according to Annex 4 VwVwS

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est réalisée pour ce préparation.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### mentions de danger H-de la rubrique 3

H314      Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

### catégories de danger CLP de la rubrique 3

Skin Corr. 1A      Corrosion cutanée, Catégorie 1A

### 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.