

Nom commercial: Comperlan KD/Kokosfettsäurediaeth

Numéro de la matière: 261455

Version: 2 / CH

Date de révision: 01.10.2019

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 01.10.19

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

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

Comperlan KD/Kokosfettsäurediaeth

N° d'article 26145500

### **Numéro d'enregistrement**

Numéro d'enregistrement 01-2119489409-22-0000

### **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 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 Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

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**

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

#### **Pictogrammes de danger**



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

Danger

#### **Mentions de danger**

H315

Provoque une irritation cutanée.

H411

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

H318

Provoque de graves lésions des yeux.

#### **Conseils de prudence**

Nom commercial: Comperlan KD/Kokosfettsäurediaeth

Numéro de la matière: 261455

Version: 2 / CH

Date de révision: 01.10.2019

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 01.10.19

P264.1	Se laver les mains soigneusement après manipulation.
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.
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.
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P501.3	Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

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

contient Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.1. Substances****Composants dangereux****Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)**

No. CAS	90622-74-5	
No. EINECS	292-477-9	
Numéro d'enregistrement	01-2119489409-22-0000	
Concentration	>= 50	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	Skin Irrit. 2	H315
	Eye Dam. 1	H318
	Aquatic Chronic 2	H411

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Aucune mesure particulière.

**En cas d'inhalation**

Aucune mesure particulière nécessaire.

**En cas de contact avec la peau**

Enlever les vêtements contaminés. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec beaucoup d'eau.

**En cas de contact avec les yeux**

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

**En cas d'ingestion**

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires****Avis aux médecins / Traitement**

Traitement symptomatique

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

Nom commercial: Comperlan KD/Kokosfettsäurediaeth

Numéro de la matière: 261455

Version: 2 / CH

Date de révision: 01.10.2019

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 01.10.19

## 5.1. Moyens d'extinction

### Moyen d'extinction approprié

recommandés: mousse résistant aux alcools, CO<sub>2</sub>, poudres, pulvérisation d'eau, Eau pulvérisée

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

Un incendie produira une épaisse fumée noire.

## 5.3. Conseils aux pompiers

### Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

### Autres données

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

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

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

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

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

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). Pomper les quantités importantes. Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la Section 13 "Elimination".

### 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

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

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

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Conserver à l'écart de toute source d'ignition et de chaleur.

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

#### Température de stockage recommandée

Valeur 20 30 °C

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

Utiliser uniquement des récipients spécialement autorisés pour la matière/le produit. Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

#### Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Ne pas conserver à une température inférieure à 20 °C. Conserver à une température ne dépassant pas 30 °C. Protéger de l'humidité de l'air et de l'eau.

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

Production de produits cosmétique

Nom commercial: Comperlan KD/Kokosfettsäurediaeth

Numéro de la matière: 261455

Version: 2 / CH

Date de révision: 01.10.2019

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 01.10.19

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

### **8.1. Paramètres de contrôle**

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

##### **Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)**

Groupe de réf.	Ouvrier	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	dermale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	4.16	mg/kg
Groupe de réf.	Ouvrier	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	73.4	mg/kg
Groupe de réf.	Ouvrier	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	dermale	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	0.09	mg/cm <sup>2</sup>
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	dermale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	2.5	mg/kg
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	21.73	mg/m <sup>3</sup>
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	orale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	6.25	mg/kg
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	dermale	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	0.056	mg/kg

#### **Concentration sans effet prévisible (PNEC)**

##### **Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)**

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	0.007	mg/l
Valeur type	PNEC	

Nom commercial: Comperlan KD/Kokosfettsäurediaeth

Numéro de la matière: 261455

Version: 2 / CH

Date de révision: 01.10.2019

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 01.10.19

Type	Eau salée	
Concentration	0.0007	mg/l
Valeur type	PNEC	
Conditions	Occasionel	
Concentration	0.024	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	830	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sédiment	
Concentration	0.161	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	0.28	mg/kg

## 8.2. Contrôles de l'exposition

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

Veiller à une ventilation adéquate. Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques. Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail.

### Protection respiratoire - Note

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Protection respiratoire en présence d'aérosol, de brouillard ou de fumée de produit.

### Protection des mains

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Matériau approprié	vitone	
Temps de pénétration	>	480 min

### Protection des yeux

Lunettes assurant une protection complète des yeux

### Protection du corps

Vêtement de travail couramment utilisés pour travaux chimiques. Vêtement de protection; Bottes; Tablier

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

Etat	liquide
Couleur	jaunâtre
Odeur	caractéristique
valeur pH	
Valeur	9 à 11
température	20 °C
méthode	ISO 4316
Point de fusion	
Valeur	-41 à -18 °C
Pression	1.013 hPa
point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	

Nom commercial: Comperlan KD/Kokosfettsäurediaeth

Numéro de la matière: 261455

Version: 2 / CH

Date de révision: 01.10.2019

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 01.10.19

Remarque N'est disponible

**Point d'éclair**Valeur 193 à 195 °C  
méthode DIN ISO 2592**Pression de vapeur**

Remarque non déterminé

**Densité**Valeur 0.98 à 1.00 g/cm<sup>3</sup>  
température 20 °C**Hydrosolubilité**

Remarque insoluble

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

log Pow 4.2

**Température d'inflammabilité**

Remarque N'est disponible

**température d'auto-inflammabilité**

Remarque N'est disponible

**température de décomposition**

Valeur &gt;= 261 °C

**propriétés explosives**

évaluation non

**Propriétés comburantes**

Remarque Non applicable

**9.2. Autres informations****Essai de combustion**

Remarque Non applicable

**Autres données**

Produit n'est pas dangereux à l'explosion.

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

**10.4. Conditions à éviter**

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

**10.5. Matières incompatibles**

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

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Aucun sous utilisation appropriée.

Nom commercial: Comperlan KD/Kokosfettsäurediaeth

Numéro de la matière: 261455

Version: 2 / CH

Date de révision: 01.10.2019

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 01.10.19

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

### **11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

#### **Toxicité aiguë par voie orale (Composants)**

##### **Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)**

Espèces	rat		
DL50	>	5000	mg/kg
méthode	84/449, B.1 CEE		

#### **Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)**

##### **Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)**

Espèces	lapin		
DL50	>	2000	mg/kg

#### **Corrosion/irritation cutanée (Composants)**

##### **Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)**

Espèces	lapin
évaluation	irritant
méthode	OCDE 404

#### **lésions oculaires graves/irritation oculaire (Composants)**

##### **Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)**

Espèces	lapin
évaluation	Irritant - risque de lésions oculaires graves
méthode	Technique de Draize

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1. Toxicité**

#### **Toxicité pour les poissons (Composants)**

##### **Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)**

Espèces	Poisson zèbre (Brachydanio rerio)		
CL 50	>	1	à 10
méthode	ISO 7346/2 (semistatic)		

#### **Toxicité pour les daphnies (Composants)**

##### **Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)**

Espèces	Daphnia magna		
NOEC	>	0.01	à 0.1 mg/l
Durée d'exposition	21 d		
Remarque	L'essai a été exécuté sur une formulation analogue.		

#### **Toxicité pour les bactéries (Composants)**

##### **Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)**

Espèces	Pseudomonas putida		
CE 0	>	100	mg/l
méthode	OECD 209		

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

#### **Indications générales**

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

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

coefficient de partage: n-octanol/eau

Nom commercial: Comperlan KD/Kokosfettsäurediaeth

Numéro de la matière: 261455

Version: 2 / CH

Date de révision: 01.10.2019

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 01.10.19

log Pow 4.2

**Log Pow (coefficient de répartition n-octanol/eau) (ingrédients)****Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)**

log Pow 4.2

température 25 °C

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB****Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation**

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

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus**

Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
Code de restrictions en tunnels	-		
<b>14.1. Numéro ONU</b>	3082	3082	3082
<b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Amides, C12-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl))
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>	9	9	9
Carte pour désignation du danger			
<b>14.4. Groupe d'emballage</b>	III	III	III
Quantité limitée	5 l		
Les catégories de transport	3		

**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

Nom commercial: Comperlan KD/Kokosfettsäurediaeth

Numéro de la matière: 261455

Version: 2 / CH

Date de révision: 01.10.2019

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 01.10.19

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

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

H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
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
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves, Catégorie 1
Skin Irrit. 2	Irritation cutanée, Catégorie 2

### **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.