

# neodisher Alka 2

Version : 2 / FR

remplace la version : 1 /  
FR

Date de révision:  
14.11.2016

Date d'impression  
16.06.17

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

### 1.1. Identificateur de produit

neodisher Alka 2

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

#### Utilisation de la substance/préparation

Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)

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

#### Adresse:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
D-20539 Hamburg  
No. de téléphone +49 40 789 60 0  
No. Fax +49 40 789 60 120  
www.drweigert.com

#### Adresse email de la personne responsable pour cette FDS:

sida@drweigert.de

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500  
ORFILA téléphone : +33 1 45 42 59 59

## 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)

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318

### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

#### Pictogrammes de danger



#### Mention d'avertissement

Danger

#### Mentions de danger

H290	Peut être corrosif pour les métaux.
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

#### Conseils de prudence

P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de
------	---

# neodisher Alka 2

Version : 2 / FR

remplace la version : 1 /  
FR

Date de révision:  
14.11.2016

Date d'impression  
16.06.17

P303+P361+P353	protection des yeux/du visage. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.
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. Eliminer seulement les emballages complètement vidés et fermés. Pour l'élimination du produit restant voir fiche de données de sécurité.

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

contient métasilicate de dipotassium; hydroxyde de potassium

### 2.3. Autres dangers

Pas de dangers particuliers à mentionner.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Composants dangereux

##### métasilicate de dipotassium

No. CAS	10006-28-7				
No. EINECS	233-001-1				
Concentration	>= 10	<	25	%	
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	Skin Corr. 1B		H314		
	STOT SE 3		H335		

##### hydroxyde de potassium

No. CAS	1310-58-3				
No. EINECS	215-181-3				
Numéro d'enregistrement	01-2119487136-33				
Concentration	>= 1	<	10	%	
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	Acute Tox. 4		H302		
	Skin Corr. 1A		H314		
	Met. Corr. 1		H290		

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

Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5
Skin Corr. 1A	H314	>= 5
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,5 < 2
Eye Irrit. 2	H319	>= 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. Procéder à un lavage corporel soigneux (douche ou bain). Dans tous les cas, présenter au médecin la fiche de données de sécurité.

#### En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais. En cas d'inhalation de brouillard, demander l'avis d'un médecin.

# neodisher Alka 2

Version : 2 / FR

remplace la version : 1 /  
FR

Date de révision:  
14.11.2016

Date d'impression  
16.06.17

## En cas de contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec beaucoup d'eau. Conduire chez le médecin.

## En cas de contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer aussitôt sous un fort courant d'eau durant 15 minutes. Appeler aussitôt un médecin.

## En cas d'ingestion

En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Faire boire beaucoup d'eau par petites gorgées. Ne pas faire vomir.

## Protéger les secouristes

Secouristes: Faites attention à l'autoprotection

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

Aucun symptôme connu à ce jour.

## 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

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

#### Moyens d'extinction non-appropriés

Jet d'eau

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

En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux.

### 5.3. Conseils aux pompiers

#### Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Ne pas inhaler les gaz dégagés lors d'une explosion ou d'un incendie. En cas d'incendie, utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

#### Autres données

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

Eviter la contamination de la peau, des yeux et des vêtements. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les Sections 7 et 8.

### 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 des produits appropriés absorbant les liquides. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

# neodisher Alka 2

Version : 2 / FR

remplace la version : 1 /  
FR

Date de révision:  
14.11.2016

Date d'impression  
16.06.17

## 6.4. Référence à d'autres rubriques

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les Sections 7 et 8.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

#### Conseils pour une manipulation sans danger

Eviter la formation d'aérosol. Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques. Conserver le récipient bien fermé.

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

Le produit n'est pas combustible.

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

#### Température de stockage recommandée

Valeur > -10 °C

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

Conserver dans l'emballage d'origine bien fermé. Aire de stockage dotée d'une bonne aération. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

#### Classe de stockage d'après TRGS 510

Classe de stockage d'après TRGS 510 8B Matières dangereuses non combustibles corrosives

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

pas de données

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites d'exposition

##### hydroxyde de potassium

Liste VLEP  
Valeur limite à courte terme 2 mg/m<sup>3</sup>  
Etablie le : 2011; Remarque : FT: 35

#### Autres données

Autres paramètres à contrôler ne sont pas connus.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

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

Tenir un dispositif de rinçage pour les yeux à disposition. Tenir une douche de secours à disposition. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Se nettoyer très soigneusement la peau après le travail (soins complémentaires si nécessaire).

#### Protection respiratoire - Note

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Filtre à particules P2

#### Protection des mains

Gants résistant aux produits chimiques (EN 374)  
Utilisation Contact permanent avec les mains  
Matériau approprié néoprène  
Épaisseur du gant >= 0,65 mm  
Temps de pénétration > 480 min  
Matériau approprié nitrile

# neodisher Alka 2

Version : 2 / FR

remplace la version : 1 /  
FR

Date de révision:  
14.11.2016

Date d'impression  
16.06.17

Épaisseur du gant	>=	0,4	mm
Temps de pénétration	>	480	min
Matériau approprié		butyle	
Épaisseur du gant	>=	0,7	mm
Temps de pénétration	>	480	min
Utilisation		Contact de courte durée avec les mains	
Matériau approprié		nitrile	
Épaisseur du gant	>=	0,11	mm

## Protection des yeux

Lunettes avec protection latérale (EN 166)

## Protection du corps

Vêtement de travail couramment utilisés pour travaux chimiques. Chaussures de sécurité

## 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>		caractéristique		
<b>La limite de l'odeur</b>				
Remarque		non déterminé		
<b>valeur pH</b>				
Valeur	env.	13	à	14
<b>Point de fusion</b>				
Remarque		non déterminé		
<b>Point de congélation</b>				
Remarque		non déterminé		
<b>point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>				
Remarque		non déterminé		
<b>Point d'éclair</b>				
Remarque		Non applicable		
<b>Le coefficient de l'évaporation</b>				
Remarque		non déterminé		
<b>inflammabilité (solide, gaz)</b>				
évaluation		non déterminé		
<b>limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>				
Remarque		non déterminé		
<b>Pression de vapeur</b>				
Remarque		non déterminé		
<b>Densité de vapeur</b>				
Remarque		non déterminé		
<b>Densité</b>				
Valeur		1,40		g/cm <sup>3</sup>
température		20	°C	
<b>Hydrosolubilité</b>				
Remarque		miscible en toutes proportions		
<b>solubilité(s)</b>				
Remarque		non déterminé		

# neodisher Alka 2

Version : 2 / FR

remplace la version : 1 /  
FR

Date de révision:  
14.11.2016

Date d'impression  
16.06.17

## coefficient de partage: n-octanol/eau

Remarque non déterminé

## Température d'inflammabilité

Remarque non déterminé

## température de décomposition

Remarque non déterminé

## Viscosité

### dynamique

Valeur < 10 mPa.s  
température 20 °C

## propriétés explosives

évaluation non déterminé

## Propriétés comburantes

évaluation Aucun(e) n'est connu(e).

## 9.2. Autres informations

### Autres données

Aucun(e) n'est connu(e).

## 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

Pas de réaction dangereuse connue.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue.

### 10.4. Conditions à éviter

Pas de réaction dangereuse connue.

### température de décomposition

Remarque non déterminé

### 10.5. Matières incompatibles

Corrode l'aluminium. Réaction fortement exothermique avec les acides.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

vapeurs ou gaz irritants

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë par voie orale

Espèces rat  
DL50 > 2000 mg/kg  
méthode valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)

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

##### hydroxyde de potassium

Espèces rat  
DL50 333 mg/kg

## neodisher Alka 2

Version : 2 / FR

remplace la version : 1 /  
FR

Date de révision:  
14.11.2016

Date d'impression  
16.06.17

### Toxicité aiguë par pénétration cutanée

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité aiguë par inhalation

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Corrosion/irritation cutanée

évaluation Corrosif

### lésions oculaires graves/irritation oculaire

évaluation Corrosif

### sensibilisation

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Mutagénicité

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité pour la reproduction

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Cancérogénicité

Remarque Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)

Remarque non déterminé

### Danger par aspiration

Pas de dangers particuliers à mentionner.

### Expériences issues de la pratique

L'inhalation peut provoquer des irritations des voies respiratoires.

### Autres données

Des données additionnelles aux informations données sur le produit dans la présente sous-section ne sont pas disponibles.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### Indications générales

non déterminé

#### Toxicité pour les poissons (Composants)

##### hydroxyde de potassium

CL 50	80	mg/l
Durée d'exposition	24	h

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### Indications générales

non déterminé

# neodisher Alka 2

Version : 2 / FR

remplace la version : 1 /  
FR

Date de révision:  
14.11.2016

Date d'impression  
16.06.17

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

### Indications générales

non déterminé

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

Remarque non déterminé

## 12.4. Mobilité dans le sol

### Indications générales

non déterminé

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

### Indications générales

non déterminé

### Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation

Le produit ne contient aucune substance PBT ou vPvB.

## 12.6. Autres effets néfastes

### Indications générales

non déterminé

### Information supplémentaire sur l'écologie

Empêcher toute infiltration du produit dans le sol et l'écoulement dans les eaux et les égouts. Eviter les rejets dans l'atmosphère.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets




#### Déchets de résidus

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

#### Emballages contaminés

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
14.1. Numéro ONU	1719	1719	1719
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU	LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A. (métasilicate de dipotassium, hydroxyde de potassium)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (dipotassium metasilicate, potassium hydroxide)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (dipotassium metasilicate, potassium hydroxide)
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	8	8	8
Carte pour désignation du danger			



# neodisher Alka 2

Version : 2 / FR

remplace la version : 1 /  
FR

Date de révision:  
14.11.2016

Date d'impression  
16.06.17

<b>14.4. Groupe d'emballage</b>	III	III	III
Quantité limitée	5 l		
Les catégories de transport	3		
<b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>		no	
Code de restrictions en tunnels	E		
Code IMDG «groupes de séparation»		18 Alcalis	

## Information pour tous les modes de transport

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Voir paragraphes 6 à 8

## 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

#### Composants (règlement (CE) no 648/2004)

15 % ou plus, mais moins de 30 %:

phosphates

#### Classe de contamination de l'eau (Allemagne)

Classe de contamination WGK 1

de l'eau (Allemagne)

Remarque

Classification according to Annex 4 VwVwS

#### COV

COV (CE) 0 %

#### Autres informations

Le produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC).

### 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

H290

Peut être corrosif pour les métaux.

H302

Nocif en cas d'ingestion.

H314

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

### catégories de danger CLP de la rubrique 3

Acute Tox. 4

Toxicité aiguë, Catégorie 4

Met. Corr. 1

Substance corrosive ou mélange corrosif pour les métaux, Catégorie 1

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

## neodisher Alka 2

Version : 2 / FR

remplace la version : 1 /  
FR

Date de révision:  
14.11.2016

Date d'impression  
16.06.17

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.