

	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 1 / 7
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 0
		Datum : 4 / 2 / 2011
<b>KENOPRO</b>		<b>380</b>



Xi : Reizend

Gefahr



**Erzeuger**

CID LINES NV  
 Waterpoortstraat, 2  
 B-8900 Ieper Belgique-Belgie  
 Tel. + 32 57 21 78 77  
 Fax +32 57 21 78 79  
 info@cidlines.com

**ABSCHNITT 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und Firmenbezeichnung**

**1.1. Produktidentifikator**

**Identifizierung des Produkts** : Wässrige Lösung.  
**Handelsname** : KENOPRO  
**Art des Produkts** : Reinigund Produkt.

**1.2. Andere**

**Verwendung des Produktes** : Siehe technisches Datenblatt für weitere Informationen.

**1.3. - Firma**

**Firmenidentifikation** : CID LINES NV  
 Waterpoortstraat, 2  
 B-8900 Ieper Belgique-Belgie  
 Tel. + 32 57 21 78 77  
 Fax +32 57 21 78 79  
 info@cidlines.com

**1.4. Notfall-Telefonnummer**

+ 32 70 245 245

**ABSCHNITT 2. Mögliche Gefahren**

**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung nach EG 67/548 oder EG 1999/45.**

: Xi; R36

**Gefahrenklasse und -kategorie nach Verordnung EG 1272/2008 (CLP)**

• **Gefahren für die Gesundheit** : Reizung der Haut - Kategorie 2 - Achtung (CLP : Skin Corr. 2)  
 Schwere Augenschädigung - Kategorie 1 - Gefahr (CLP : Eye Dam. 1)

**2.2. Kennzeichnungselemente**

**CID LINES NV**

Waterpoortstraat, 2 B-8900 Ieper Belgique-Belgie  
 Tel. + 32 57 21 78 77  
 Fax +32 57 21 78 79  
 info@cidlines.com

**Im Notfall : + 32 70 245 245**

	<h1>SICHERHEITSDATENBLATT</h1>	Blatt : 2 / 7
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 0
		Datum : 4 / 2 / 2011
<h2>KENOPRO</h2>		<h3>380</h3>

### ABSCHNITT 2. Mögliche Gefahren (Fortsetzung)

#### Kennzeichnung nach EG 67/548 oder EG 1999/45.

• Symbol(e)



: Reizend.

• R-Sätze

: R36 : Reizt die Augen.

• S-Sätze

: S26 : Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

S35 : Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

S51 : Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

S59 : Informationen zur Wiederverwendung/Wiederverwertung beim Hersteller/ Lieferanten erfragen.

#### Kennzeichnung nach Verordnung EG 1272/2008 (CLP).

• Gefahren Piktogramm(e)



• Gefahrenpiktogramm Code

: SGH05

• Signalwort

: Gefahr

• Gefahrenhinweise

: H318 : Verursacht schwere Augenschäden.

H315 : Verursacht Hautreizungen.

• Piktogramme (Sicherheitshinweise)



• Sicherheitshinweise

- Prävention

: P280 : Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

- Reaktion

: P305: BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN : Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen. Evtl. vorhandene Kontaktlinsen entfernen, sofern leicht möglich. Weiter ausspülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Gezielte Behandlung.

P302: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT : Mit reichlich Wasser und Seife waschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreizung : Ärztlichen Rat einholen. Gezielte Behandlung.

- Lagerung

: P235 : Kühl halten.

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Unter normalen Umstände kein.

### ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff / Zubereitung	: Zubereitung.					
Bestandteilname	Inhalt	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH	Einstufung
N,Nalkyl(lauryl) dimethylamineoxide	: 5 - 15 %	1643-20-5	216-700-6	-----	-----	Xi; R38-41 N; R50 ----- Eye Dam 1 Skin Irrit. 2 Aquatic Acute 1
Alkyl(C12-C14)dimethylbetaine	: 1 - 5 %	66455-29-6	266-368-1	-----	-----	Xi; R36 ----- Eye irrit 2 Skin Irrit. 2

#### CID LINES NV

Waterpoortstraat, 2 B-8900 Ieper Belgique-Belgie  
Tel. + 32 57 21 78 77  
Fax +32 57 21 78 79  
info@cidlines.com

Im Notfall : + 32 70 245 245

	<h1>SICHERHEITSDATENBLATT</h1>	Blatt : 3 / 7
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 0
		Datum : 4 / 2 / 2011
<h2>KENOPRO</h2>		Ersetzt : 0 / 0 / 0
		<b>380</b>

### ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen (Fortsetzung)

Bestandteilname	Inhalt	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH	Einstufung
Benzalkonium chloride	: 1 - 5 %	68424-85-1	270-325-2	-----	-----	Xn; R21/22 C; R34 N; R50 (M fact. = 10) ----- Skin Corr. 1B Eye Dam 1 Acute Tox. 4 (skin) Acute Tox. 4 (oral) Aquatic Acute 1

### ABSCHNITT 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### Erste Hilfe

- Einatmen : Keine Erste Hilfe Maßnahmen zu erwarten.
- Hautkontakt : Keine Erste Hilfe Maßnahmen zu erwarten.
- Augenkontakt : Sofort mit viel Wasser ausspülen. Notarzt aufsuchen, wenn Schmerzen, Blinzeln, Tränen oder Rötung anhalten.
- Einnahme : Mund spülen. Spucken.

#### 4.2. Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Auswirkungen

Es liegen keine Angaben vor.

#### 4.3. Angaben zu einer gegebenenfalls benötigten sofortigen ärztlichen Hilfe und Spezialbehandlung

Es liegen keine Angaben vor.

### ABSCHNITT 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

Löschmittel : Alle Löschmittel können angewendet werden.

#### 5.2. Besondere, von dem betreffenden Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Es liegen keine Angaben vor.

#### 5.3. Besondere Schutzmaßnahmen für die Brandbekämpfung

- Brandklasse** : Nicht brennbar.
- Brand- und Explosionsschutz** : Angemessene Schutzkleidung ist zu tragen.
- Besondere Maßnahmen.** : Vorsicht beim Bekämpfen von chemischen Feuer.
- Eindämmen des Feuers** : Wassersprühstrahl zur Kühlung der betroffenen Bereiche verwenden.

### ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen** : Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz versehen.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

**Umweltschutzmaßnahmen** : Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.  
 Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

#### 6.3. Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung

#### CID LINES NV

Waterpoortstraat, 2 B-8900 Ieper Belgique-Belgie  
 Tel. + 32 57 21 78 77  
 Fax +32 57 21 78 79  
 info@cidlines.com

Im Notfall : + 32 70 245 245

	<h1>SICHERHEITSDATENBLATT</h1>	Blatt : 4 / 7
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 0
		Datum : 4 / 2 / 2011
<h2>KENOPRO</h2>		<h3>380</h3>

### ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung (Fortsetzung)

**Nach Verschütten/Auslaufen/ Gasaustritt** : Verschüttetes Produkt so bald wie möglich mit Hilfe von absorbierendem Material aufnehmen. Mit viel Wasser ausspülen. Geeignete Entsorgungsbehälter verwenden.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Es liegen keine Angaben vor.

### ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung

**Allgemein** : Behälter verschlossen halten.  
**Handhabung** : Produkte handhaben indem gute Industriehygiene und Sicherheitsmaßnahmen beobachtet werden. Für sofortiges entfernen von der Haut, aus den Augen und von der Kleidung ist zu sorgen. Vorm Essen, Trinken, Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere entblößte Stellen mit milder Seife und Wasser waschen.  
**Technische Schutzmaßnahmen** : Vor Gefrieren schützen.  
**Vorsichtsmaßnahmen für Handhabung und Lagerung** : Spritzschutzbrille tragen, wenn Augenkontakt durch Verspritzen möglich ist.

#### 7.2. Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

**Lagerung** : Für örtliche Absaugung oder allgemeine Raumentlüftung ist zu sorgen, um Staub- und Dampfkonzentrationen so gering wie möglich zu halten. Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort, entfernt. Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist.

#### 7.3. Spezifische Endverwendungszwecke

Es liegen keine Angaben vor.

### ABSCHNITT 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

**Persönliche Schutzausrüstung**  
- **Atemschutzgerät** : Unter normalen Bedingungen bei entsprechender Entlüftung wird kein besonderes Atemschutzgerät empfohlen.  
- **Augenschutz** : Ein Augenschutz sollte nur notwendig sein, wo Flüssigkeiten verspritzt oder gespritzt werden könnten.  
- **Schutz für die Hände** : Falls wiederholter oder länger andauernder kontakt, handschuhe tragen.  
- **Einführung** : Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.  
**Arbeitshygiene** : Örtliche Abluftabführung und allgemeine Entlüftung müssen für die Expositionsnormwerte geeignet sein.

#### 8.2. Berufsbedingte Expositionsgrenzen

Es liegen keine Angaben vor.

### ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

##### • Aussehen

#### **CID LINES NV**

Waterpoortstraat, 2 B-8900 Ieper Belgique-Belgie  
Tel. + 32 57 21 78 77  
Fax +32 57 21 78 79  
info@cidlines.com

Im Notfall : + 32 70 245 245

	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 5 / 7
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 0
		Datum : 4 / 2 / 2011
<b>KENOPRO</b>		<b>380</b>

### ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften (Fortsetzung)

<b>Zustand</b>	: Wässrige Lösung.
<b>Farbe</b>	: Blau.
<b>• Geruch</b>	
<b>Geruch</b>	: Leicht Charakteristisch.
<b>• pH</b>	
<b>pH-Wert (konz. produkt)</b>	: ca. 7
<b>• Relative Dichte</b>	
<b>Dichte</b>	: ca. 0.990
<b>• Löslichkeit</b>	
<b>Löslichkeit in Wasser</b>	: Komplet.
<b>9.2. Sonstige Angaben</b>	
<b>Sonstige Angaben</b>	: Siehe Abschnitt : Informationen über Zutaten.

### ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Es liegen keine Angaben vor.

#### 10.2. Stabilität

Es liegen keine Angaben vor.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

**Gefährliche Reaktionen** : Unter normalen Umstände kein.

**Gefährliche Eigenschaften** : Unter normalen Umstände kein.

#### 10.4. Zu vermeidenden Zuständen

Es liegen keine Angaben vor.

#### 10.5. Stoffe zu vermeiden

Es liegen keine Angaben vor.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

**Gefährliche Zersetzungsprodukte** : Bedingt von den Prozeßbedingungen, können gefährliche Abbauprodukte erzeugt werden.

### ABSCHNITT 11. Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

##### **Akute Toxizität**

- Einatmung : Nicht anwendbar.
- Haut : Nicht anwendbar.
- Nahrungsaufnahme : LD 50 oral, rat : > 2000 mg/kg

### ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

#### **CID LINES NV**

Waterpoortstraat, 2 B-8900 Ieper Belgique-Belgie  
 Tel. + 32 57 21 78 77  
 Fax +32 57 21 78 79  
 info@cidlines.com

**Im Notfall : + 32 70 245 245**

	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 6 / 7
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 0
		Datum : 4 / 2 / 2011
<b>KENOPRO</b>		<b>380</b>

#### ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben (Fortsetzung)

Es liegen keine Angaben vor.

##### **12.2. Persistenz - Abbaubarkeit**

**Persistenz und Abbaubarkeit** : Ist biologisch abbaubar.

##### **12.3. Bioakkumulationspotential**

**Bioakkumulationspotential** : Nein.

##### **12.4. Mobilität im Boden**

Es liegen keine Angaben vor.

##### **12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Es liegen keine Angaben vor.

##### **12.6. Andere schädliche Wirkungen**

**WGK-Klasse (Deutschland)** : 1

#### ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung

##### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

**Entsorgung** : Diesen Stoff und seinen Behälter auf entsprechend genehmigter Sondermülldeponie entsorgen. Entsorgung gemäß den örtlichen bzw. nationalen Sicherheitsvorschriften.

#### ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

##### **14.1. UN Nr**

**Allgemeine Nachrichten** : Nicht klassifiziert.

##### **14.2. Versandbezeichnung (Proper Shipping Name)**

Nicht klassifiziert.

##### **14.3. Einstufungsgefahr**

Nicht klassifiziert.

##### **14.4. Verpackungsgruppe**

Nicht klassifiziert.

##### **14.5. Umweltgefährdung**

Nicht klassifiziert.

##### **14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Benutzer**

Unbefugte fernhalten. Kein offenes Feuer. Rauchverbot. SOFORT FEUERWEHR UND POLIZEI BENACHRICHTINGEN.

##### **14.7. Bulk Transport - Anhang II MARPOL 73/78 - IBC**

Nicht klassifiziert.

#### ABSCHNITT 15. Rechtsvorschriften

##### **15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Alle nationalen/örtlichen Vorschriften beachten.

#### **CID LINES NV**

Waterpoortstraat, 2 B-8900 Ieper Belgique-Belgie  
 Tel. + 32 57 21 78 77  
 Fax +32 57 21 78 79  
 info@cidlines.com

Im Notfall : + 32 70 245 245

	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b>	Blatt : 7 / 7
		Durchgesehene Ausgabe Nr : 0
		Datum : 4 / 2 / 2011
<b>KENOPRO</b>		<b>380</b>

#### ABSCHNITT 15. Rechtsvorschriften (Fortsetzung)

##### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Angaben vor.

#### ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben

- Auflistung der relevanten R-Sätze ( Punkt 3)** : R21/22 : Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.  
R34 : Verursacht Verätzungen.  
R36 : Reizt die Augen.  
R38 : Reizt die Haut.  
R41: Gefahr ernster Augenschäden.  
R50 : Sehr giftig für Wasserorganismen.
- Auflistung der relevanten Symbole ( Punkt 3)** : C: Ätzend.  
N: Umweltgefährlich.  
Reizend.
- Weitere Angaben** : Keine.

Inhalt und Format dieses Datenblattes über die Produktsicherheit (SDB) entsprechen der "REACH" Regulation der EG-Kommission, EC 1907/2006

**ABLEHNUNG DER HAFTUNG** Wir haben die in diesem SDB enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produkts liegen außerhalb unserer Kontrolle, und eventuell auch außerhalb unseres Informationsbereichs. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schaden oder Unkosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses SDB wurde für dieses Produkt ausgearbeitet und darf nur damit verwendet werden. Sollte das Produkt als ein Bestandteil eines anderen Produkts verwendet werden, dann treffen diese SDB-Informationen wahrscheinlich nicht zu.

**Ende des Dokumentes**

#### **CID LINES NV**

Waterpoortstraat, 2 B-8900 Ieper Belgique-Belgie  
Tel. + 32 57 21 78 77  
Fax +32 57 21 78 79  
info@cidlines.com

**Im Notfall : + 32 70 245 245**