

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Flüssig  
Produktname. : KENOSTART SD  
Produktcode : 894

### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

#### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Spezifikation des Industrielle/professioneller Gebrauchs : Siehe technisches Datenblatt für weitere Informationen.

#### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Information vorhanden

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

CID LINES NV  
Waterpoortstraat, 2  
B-8900 Ieper - Belgique  
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79  
[info@cidlines.com](mailto:info@cidlines.com) - [sds@cidlines.com](mailto:sds@cidlines.com) - <http://www.cidlines.com>

### 1.4. Notrufnummer

| Land      | Öffentliche Beratungsstelle                                                                                    | Anschrift                    | Notrufnummer   |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|
| BELGIUM   | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid                            | Rue Bruyn<br>B -1120Brussels | +32 70 245 245 |
| Worldwide | <a href="http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en">www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en</a> |                              |                |

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Nicht klassifiziert

### Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen und schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine weiteren Information vorhanden

### 2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Kennzeichnung gemäß Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

Extra Sätze : Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage fuer berufsmaessige Benutzer erhaeltlich.

### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Information vorhanden

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

### 3.2. Gemische

| Name                     | Produktidentifikator                                             | %       | Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG               |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------|
| Alcohol(C12-15)EO(10-20) | (CAS-Nr.)68131-39-5<br>(EG Nr)500-195-7                          | 1 - 5   | Xn; R22<br>Xi; R41                                   |
| Jod                      | (CAS-Nr.)7553-56-2<br>(EG Nr)231-442-4<br>(INDEX-Nr.)53-001-00-3 | 0,1 - 1 | Xn; R20/21<br>N; R50                                 |
| Name                     | Produktidentifikator                                             | %       | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
| Alcohol(C12-15)EO(10-20) | (CAS-Nr.)68131-39-5<br>(EG Nr)500-195-7                          | 1 - 5   | Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302        |

# KENOSTART SD

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

| Name | Produktidentifikator                                             | %       | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                    |
|------|------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Jod  | (CAS-Nr.)7553-56-2<br>(EG Nr)231-442-4<br>(INDEX-Nr.)53-001-00-3 | 0,1 - 1 | Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Aquatic Acute 1, H400 |

Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Keine Erste Hilfe Maßnahmen zu erwarten.  
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Keine Erste Hilfe Maßnahmen zu erwarten.  
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Sofort mit Wasser ausspülen.  
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Mund ausspülen. Spucken.

#### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren Information vorhanden

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren Information vorhanden

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Alle Löschmittel können angewend worden.

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brandgefahr : Nicht brennbar.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Maßnahmen Feuer : Nicht rauchen.  
Löschmaßnahmen : Vorsicht beim Bekämpfen von chemischen Feuer.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

##### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Keine weiteren Information vorhanden

##### 6.1.2. Einsatzkräfte

Keine weiteren Information vorhanden

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Keine weiteren Information vorhanden

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

Reinigungsverfahren : Verschüttungsbereich kann rutschig sein. Für Rückgewinnung sammeln oder mit entsprechendem Material aufsaugen. Rückstände verdünnen und wegspülen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Keine weiteren Information vorhanden

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Produkte handhaben indem gute Industriehygiene und Sicherheitsmaßnahmen beobachtet werden.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen : Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist. Vor niedrigen Temperaturen schützen. Nicht bei Temperaturen aufbewahren über 30°C.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Information vorhanden

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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

Keine weiteren Information vorhanden

# KENOSTART SD

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

|                                                       |                                                 |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Handschutz                                            | : Nicht erforderlich.                           |
| Augenschutz                                           | : Nicht erforderlich.                           |
| Haut- und Körperschutz                                | : Nicht erforderlich.                           |
| Atemschutz                                            | : Nicht erforderlich.                           |
| Begrenzung und Überwachung der Verbrauchereexposition | : Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. |

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Aggregatzustand                   | : Flüssig               |
| Farbe                             | : dunkelbraun.          |
| Geruch                            | : Charakteristisch.     |
| Geruchsschwelle                   | : Keine Daten verfügbar |
| pH                                | : ca. 5,3               |
| Verdunstungsgrad (Butylacetat=1)  | : Keine Daten verfügbar |
| Schmelzpunkt                      | : Keine Daten verfügbar |
| Stock(Gefrier)punkt               | : Keine Daten verfügbar |
| Siedepunkt                        | : Keine Daten verfügbar |
| Flammpunkt                        | : Keine Daten verfügbar |
| Selbstentzündungstemperatur       | : Keine Daten verfügbar |
| Zersetzungstemperatur             | : Keine Daten verfügbar |
| Entzündlichkeit (fest, gasförmig) | : Keine Daten verfügbar |
| Dampfdruck                        | : Keine Daten verfügbar |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C    | : Keine Daten verfügbar |
| Relative Dichte                   | : Keine Daten verfügbar |
| Dichte                            | : ca. 1,03 kg/l         |
| Löslichkeit                       | : Wasserlöslich.        |
| Log Pow                           | : Keine Daten verfügbar |
| Log Kow                           | : Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, kinematisch           | : Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, dynamisch             | : Keine Daten verfügbar |
| Explosive Eigenschaften           | : Keine Daten verfügbar |
| Brandfördernde Eigenschaften      | : Keine Daten verfügbar |
| Explosionsgrenzen                 | : Keine Daten verfügbar |

### 9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Information vorhanden

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine weiteren Information vorhanden

### 10.2. Chemische Stabilität

Keine weiteren Information vorhanden

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Umständen keine.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren Information vorhanden

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Information vorhanden

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Umständen keine.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Akute Toxizität | : Nicht klassifiziert |
|-----------------|-----------------------|

#### KENOSTART SD

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| LD50 Oral Ratte | > 2000 mg/kg |
|-----------------|--------------|

# KENOSTART SD

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

|                                          |                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------|
| Reizung                                  | : Nicht klassifiziert<br>pH: ca. 5,3 |
| Ätzwirkung                               | : Nicht klassifiziert<br>pH: ca. 5,3 |
| Sensibilisierung                         | : Nicht klassifiziert                |
| Toxizität bei wiederholter Verabreichung | : Nicht klassifiziert                |
| Karzinogenität                           | : Nicht klassifiziert                |
| Mutagenität                              | : Nicht klassifiziert                |
| Reproduktionstoxizität                   | : Nicht klassifiziert                |

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Keine weiteren Information vorhanden

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

| KENOSTART SD                |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Persistenz und Abbaubarkeit | Ist biologisch abbaubar. |

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren Information vorhanden

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Information vorhanden

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

Keine weiteren Information vorhanden

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Information vorhanden

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen für Abfallentsorgung : Entsorgung gemäß den örtlichen bzw. nationalen Sicherheitsvorschriften.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

#### 14.1. UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht anwendbar

#### 14.3. Transportgefahrenklassen

Nicht anwendbar

#### 14.4. Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar

#### 14.5. Umweltgefahren

Sonstige Angaben : Keine weiteren Information vorhanden.

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Spezielle Transportmaßnahmen : Motor abstellen. Kein offenes Feuer. Rauchverbot. Strasse sichern und andere Strassenbenutzer warnen. SOFORT FEUERWEHR UND POLIZEI BENACHRICHTIGEN.

##### 14.6.1. Landtransport

Nicht anwendbar

##### 14.6.2. Seeschifftransport

Nicht anwendbar

##### 14.6.3. Lufttransport

Nicht anwendbar

#### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

# KENOSTART SD

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 453/2010

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

##### 15.1.1. EU-Vorschriften

Kein anhang XVII einschränkungen

Enthält kein REACH Kandidatstoff

##### 15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine weiteren Information vorhanden

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine weiteren Information vorhanden

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze::

|                           |                                                                    |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Dermal)     | Akute Toxizität (dermal) Kategorie 4                               |
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Akute Toxizität (inhalativ) Kategorie 4                            |
| Acute Tox. 4 (Oral)       | Akute Toxizität (oral) Kategorie 4                                 |
| Aquatic Acute 1           | Akut gewässergefährdend Kategorie 1                                |
| Eye Dam. 1                | Schwere Augenschädigung/-reizung Kategorie 1                       |
| H302                      | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken                              |
| H312                      | Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt                               |
| H318                      | Verursacht schwere Augenschäden                                    |
| H332                      | Gesundheitsschädlich bei Einatmen                                  |
| H400                      | Sehr giftig für Wasserorganismen                                   |
| R20/21                    | Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut. |
| R22                       | Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.                            |
| R41                       | Gefahr ernster Augenschäden.                                       |
| R50                       | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                  |
| N                         | Umweltgefährlich                                                   |
| Xi                        | Reizend                                                            |
| Xn                        | Gesundheitsschädlich                                               |

SDS EU CLP DPD

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produktes ausgelegt werden.