

Data di revisione: 21/08/2018 Sostituisce la scheda: 05/07/2017 Versione: 3.00

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Keno™Din Pro

Codice prodotto : 936

### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale

Uso della sostanza/ della miscela : Vedere la scheda tecnica per informazioni dettagliate

### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

CID LINES NV Waterpoortstraat, 2 B-8900 leper - Belgique

T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79 <u>sds@cidlines.com</u> - <u>http://www.cidlines.com</u>

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni Dipartimento di Tossicologia Clinica, Universita Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 168 Roma	+39 06 305 4343	
Switzerland	Centre Suisse d'Information Toxicologique Swiss Toxicological Information Centre, Schweizerisches Toxicologisches Informationszentrum STIZ	Freiestrasse 16 Postfach CH-8032 Zurich	+41 44 251 51 51 (International) 145 (National)	

# SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

# Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Frasi EUH : EUH208 - Contiene sodium iodate. Può provocare una reazione allergica.

### 2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

# SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Alcool Etossilato C12-C15	(Numero CAS) 68131-39-5 (no. REACH) 01-2119488720-33	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

21/08/2018 IT - it 1/7

# Scheda di Dati di Sicurezza

lodio	(Numero CAS) 7553-56-2 (Numero CE) 231-442-4 (Numero indice EU) 53-001-00-3 (no. REACH) 01-2119485285-30	<1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400
-------	---	----	---

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

### **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la

respirazione

Misure di primo soccorso in caso di contatto : Nessuno(a) in condizioni normali. cutaneo

. . . . . . . . .

Misure di primo soccorso in caso di contatto con : Risciacquare immediatamente con molta acqua.

gli occhi

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.. Contattare

immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione : Non si prevede che presenti un rischio significativo di inalazione nelle condizioni di uso normale

previste.

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle

: Non è previsto un rischio cutaneo significativo nelle previste condizioni di uso normale.

Sintomi/effetti in caso di ingestione

: Non è previsto un significativo rischio di ingestione nelle condizioni di uso normale previste.

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.

# 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Il prodotto non è fiammabile.

Pericolo di esplosione : Non è previsto rischio di incendio/esplosione nelle normali condizioni d'uso.

## 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Indossare indumenti completamente ignifughi o in tessuti ritardanti di fiamma. Eliminare ogni

fonte di accensione se non c'è pericolo.

Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.

Protezione durante la lotta antincendio : Cautela in caso di incendio chimico. Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato

equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori. Indossare indumenti completamente ignifughi o in tessuti ritardanti di fiamma. Guanti termoisolanti.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

## 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Misure di carattere generale : Il versamento di materiale deve essere gestito da personale di pulizia addestrato e

adeguatamente attrezzato con protezione oculare e respiratoria.

### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

# 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento : Bloccare la fuoruscita, se possibile senza rischi. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Utilizzare

contenitori adatti allo smaltimento.

Metodi di pulizia : Ripulire qualsiasi versamento di materiale il più rapidamente possibile utilizzando materiale

assorbente.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

21/08/2018 IT - it 2/7

# Scheda di Dati di Sicurezza

# **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

# Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

: Sono solitamente necessari sia un sistema di aspirazione locale che un sistema di ventilazione

generale della stanza. Evitare le esposizioni inutili.

: Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua Misure di igiene prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Da manipolare

rispettando una buona igiene industriale ed le procedure di sicurezza.

### Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio

: Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dal congelamento. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. Mantenere il contenitore chiuso quando

: < 30 °C Temperatura di stoccaggio

### Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### Parametri di controllo

Alcool Etossilato C12-C15 (68131-39-5)			
DNEL/DMEL (Lavoratori)			
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	2080 mg/kg di peso corporeo/giorno		
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	294 mg/m³		
DNEL/DMEL (Popolazione generale)			
A lungo termine - effetti sistemici,orale 25 mg/kg di peso corporeo/giorno			
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	87 mg/m³		
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	1250 mg/kg di peso corporeo/giorno		
PNEC (Acqua)			
PNEC aqua (acqua dolce)	0,0446 mg/l Assessment factor: 1		
PNEC aqua (acqua marina)	0,0446 mg/l Assessment factor: 1		
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	0,0446 mg/l Assessment factor: 1		
PNEC (Sedimento)			
PNEC sedimento (acqua dolce)	41,3 mg/kg peso secco		
PNEC sedimento (acqua marina)	41,3 mg/kg peso secco		
PNEC (Suolo)	PNEC (Suolo)		
PNEC suolo	1 mg/kg peso secco Assessment factor: 100		
PNEC (STP)			
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	10000 mg/l Assessment factor: 1		
lodio (7553-56-2)			
DNEL/DMEL (Lavoratori)			
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0,01 mg/kg di peso corporeo/giorno		
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	0,07 mg/m³		
PNEC (Acqua)			
PNEC aqua (acqua dolce)	0,0183 mg/l		
PNEC aqua (acqua marina)	0,0601 mg/l		
PNEC (Sedimento)			
PNEC sedimento (acqua dolce)	3,99 mg/kg peso secco		
PNEC sedimento (acqua marina)	20,22 mg/kg peso secco		
PNEC (STP)			
PNEC Impianto di trattamento acque reflue 11 mg/l (Assessment factor:10)			

# Controlli dell'esposizione

### Protezione delle mani:

In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare dei guanti

Tipo	Materiale	permeazione	Spessore (mm)	Penetrazione	Standard
Guanti riusabili	Cloruro di polivinile (PVC)	6 (> 480 minuti)	0.5	2 (< 1.5)	EN 374-1

### Protezione degli occhi:

Non richiesto

# Protezione della pelle e del corpo:

21/08/2018 IT - it 3/7

# Scheda di Dati di Sicurezza

Non richiesto

### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



### Altre informazioni:

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Assicurare un'aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza.

: Dati non disponibili

: Dati non disponibili

: Dati non disponibili : Dati non disponibili

: Dati non disponibili

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido Colore : marrone scuro. Odore : caratteristico. Soglia olfattiva : Dati non disponibili : ≈ 5,35 (100%) Velocità di evaporazione relativa : Dati non disponibili

(butilacetato=1)

Punto di fusione : Dati non disponibili Punto di congelamento : Dati non disponibili Punto di ebollizione Dati non disponibili Punto di infiammabilità Dati non disponibili : Dati non disponibili Temperatura di autoaccensione Temperatura di decomposizione : Dati non disponibili Infiammabilità (solidi, gas) : Dati non disponibili Tensione di vapore Dati non disponibili Densità relativa di vapore a 20 °C : Dati non disponibili Densità relativa : Dati non disponibili Densità : ≈ 1,02 kg/l Solubilità Acqua: 100 % Log Pow : Dati non disponibili

# Altre informazioni

Limiti di infiammabilità o esplosività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### Reattività 10.1.

Viscosità cinematica

Viscosità dinamica

Proprietà esplosive

Proprietà ossidanti

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

#### Possibilità di reazioni pericolose 10.3.

Nessuno(a) in condizioni normali.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno(a) in condizioni normali.

21/08/2018 IT - it 4/7

# Scheda di Dati di Sicurezza

# **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale) : Non classificato
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

Keno™Din Pro

DL50 orale ratto > 2000 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non irritante per la pelle (OECD 404)

pH: ≈ 5,35 (100%)

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non applicabile

pH: ≈ 5,35 (100%)

Ulteriori indicazioni : Evitare il contatto con gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato
Cancerogenicità : Non classificato
Tossicità per la riproduzione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

esposizione singola

: Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

esposizione ripetuta

: Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

# **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Biodegradabile.

Tossicità acquatica acuta : Non classificato

Tossicità acquatica cronica : Non classificato

# 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

### Keno™Din Pro

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

## 12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

# 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)

: Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.

Metodi di trattamento dei rifiuti

: Smaltire questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzati. Rifiuti pericolosi a causa della tossicità. Non disperdere nell'ambiente. Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.

Raccomandazioni di smaltimento nelle

fognature

: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Quando totalmente vuoto i sontenitori sono riciclabili come qualsiasi altro imballaggio. Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Non disperdere nell'ambiente.

# **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

21/08/2018 IT - it 5/7

# Scheda di Dati di Sicurezza

### 14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR) : Non applicabile
Numero ONU (IMDG) : Non applicabile
Numero ONU (IATA) : Non applicabile
Numero ONU (ADN) : Non applicabile
Numero ONU (RID) : Non applicabile

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : Non applicabile

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

### **IMDG**

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

### IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

### ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : Non applicabile

### RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non applicabile

# 14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (ADN) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (RID) : Non applicabile

# 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Misure di precauzione per il trasporto

Assicurarsi che il conducente sia informato del rischio potenziale del carico e sappia cosa fare in caso di incidente o di emergenza, Non usare fiamma viva, non produrre scintelle e non fumare, Tenere il pubblico lontano dalla zona pericolosa, AVVERTIRE IMMEDIATAMENTE LA POLIZIA E I VIGILI DEL FUOCO

### - Trasporto via terra

Dati non disponibili

# - Trasporto via mare

Dati non disponibili

# - Trasporto aereo

Dati non disponibili

## - Trasporto fluviale

Dati non disponibili

## - Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

# 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

21/08/2018 IT - it 6/7

# Scheda di Dati di Sicurezza

# SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

### 15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze con restrizioni nell'allegato XVII.

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali : Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali.

### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# **SEZIONE 16: Altre informazioni**

Altre informazioni

: Le informazioni riportate in questa Scheda Tecnica di Sicurezza sono corrette al meglio delle nostre conoscenze e mentre ci sforziamo di mantenere le informazioni aggiornate e corrette secondo lo stato dell'arte, facciamo alcuna dichiarazione o garanzia di alcun tipo, espressa o implicita, circa la completezza, accuratezza, affidabilità o idoneità per quanto riguarda le informazioni contenute nella presente scheda tecnica. Tutta la fiducia che disponete su tali informazioni è quindi strettamente a proprio rischio. In nessun caso saremo responsabili per qualsiasi perdita o danno (inclusi, senza limitazione, indiretti o perdite o danni consequenziali, o qualsiasi perdita o danno derivante dalla perdita di profitti) derivanti, o in connessione con, l'uso di questo informazioni e / o l'uso, la manipolazione, il trattamento o la conservazione del prodotto. Consultare sempre il Foglio e prodotto l'etichetta di dati di sicurezza per ulteriori informazioni sulla sicurezza.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

resto integrale delle indicazioni d	ai pericolo H ed EUH:
Acute Tox. 4 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT RE 1	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta), categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene . Può provocare una reazione allergica.

### SDSCLP3

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto

21/08/2018 IT - it 7/7