

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Keno™ cid 2100 5% Pro
Codice prodotto : 305

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso industriale, Uso professionale
Uso della sostanza/ della miscela : Vedere foglio d'impiego 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 Ieper - Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università 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 Toxikologisches 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]

Perossidi organici, tipo D H242
Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 H302
Tossicità acuta in caso di inalazione,
categoria 4 H332
Corrosione/irritazione cutanea, categoria
1A H314
Tossicità specifica per organi bersaglio
(esposizione singola), categoria 3 — H335
Irritazione delle vie respiratorie
Pericoloso per l'ambiente acquatico — H410
Pericolo cronico, categoria 1

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

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]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



Avvertenza (CLP) : Pericolo
Ingredienti pericolosi : Perossido di idrogeno; Acido acetico
Indicazioni di pericolo (CLP) : H242 - Rischio d'incendio per riscaldamento.
H302+H332 - Nocivo se ingerito o inalato

Keno™ cid 2100 5% Pro

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Consigli di prudenza (CLP)	: H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H335 - Può irritare le vie respiratorie. H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P221 - Prendere ogni precauzione per evitare di miscelare con sostanze combustibili... P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico Trattamento specifico urgente. P301+P330+P331+P310+P321 - IN CASO DI INGESTIONE Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico Trattamento specifico. P303+P361+P353 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli)Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.Sciacquare la pelle/fare una doccia.
----------------------------	--

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]
Perossido di idrogeno	(Numero CAS) 7722-84-1 (Numero CE) 231-765-0 (Numero indice EU) 8-003-00-9 (no. REACH) 01-2119485845-22	~ 20	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Acido acetico	(Numero CAS) 64-19-7 (Numero CE) 200-580-7 (Numero indice EU) 607-002-00-6 (no. REACH) 01-2119475328-30	~ 10	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
Acido peracetico	(Numero CAS) 79-21-0 (Numero CE) 201-186-8 (Numero indice EU) 607-094-00-8 (no. REACH) 01-2119531330-56	~ 5	Flam. Liq. 3, H226 Org. Perox. D, H242 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Corr. 1A, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

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	: Far respirare aria fresca. Mettere la vittima a riposo. Consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati. Risciacquare con molta acqua. Richiedere l'intervento medico se si manifestano effetti negativi o irritazione.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Risciacquare immediatamente con molta acqua. (Tenere una bottiglia di acqua a mano). Richiedere immediatamente l'intervento di un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: L'ingestione è improbabile. Sciacquare la bocca. Dare acqua da bere. Non indurre il vomito a causa degli effetti corrosivi. Andare all'ospedale.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti	: Consultare un medico.
Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Difficoltà respiratorie.Tosse.Mal di gola.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Arrossamento, dolore.Provoca ustioni.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Arrossamento, dolore.Vista confusa.Lacrime.
Sintomi/effetti in caso di ingestione	: Può causare bruciori o irritazioni al cavo orale, alla gola e spasmi intestinali.Crampi.Tosse.Sensazione di bruciore.

Keno™ cid 2100 5% Pro

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

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 : Usare tutti gli mezzi estinguenti idonei.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Comburente.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Cautela in caso d'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.

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

Protezione durante la lotta antincendio : Indossare un adeguato equipaggiamento protettivo.

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 la bonifica

Metodi di pulizia : Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Portare un'attrezzatura di protezione individuale. Non respirare i vapori/aerosol. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori.

Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Da manipolare conformandosi alla normale igiene industriale ed alle normali procedure di sicurezza.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Assicurare un aspiratore locale o un sistema di ventilazione generale della stanza per ridurre al minimo le concentrazioni di polvere e/o vapore. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. Minimizzi esposizione verso aereo e leggero.

Luogo di stoccaggio : Conservare al riparo dal sole e da altre sorgenti di calore. Conservare in un luogo lontano dal fuoco. Germany: Storage class (LGK): 5.2 - Organic peroxides and self-reactive hazardous substances. Risk group IV OP (organic peroxides), according to Hazardous Substances Ordinance. Note: TRGS 510 "Storage of hazardous substances in portable tanks".

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Acido peracetico (79-21-0)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	0,6 mg/m ³
Acuta - effetti locali, cutanea	0,12 % nella miscela
Acuta - effetti locali, inalazione	0,6 mg/m ³

Keno™ cid 2100 5% Pro

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Acido peracetico (79-21-0)	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	0,6 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	0,6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	0,6 mg/m ³
Acuta - effetti locali, cutanea	0,12 % nella miscela
Acuta - effetti locali, inalazione	0,3 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	0,6 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	0,6 mg/m ³
PNEC (Acqua)	
PNEC acqua (acqua dolce)	0,000224 mg/l Assessment factor: 10
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0,00018 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,32 mg/kg peso secco Assessment factor: 1000
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	0,051 mg/l Assessment factor: 100

Perossido di idrogeno (7722-84-1)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti locali, inalazione	3 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	1,4 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti locali, inalazione	1,93 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	0,21 mg/m ³
PNEC (Acqua)	
PNEC acqua (acqua dolce)	0,0126 mg/l Assessment factor: 50
PNEC acqua (acqua marina)	0,0126 mg/l Assessment factor: 50
PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)	0,0138 mg/l Assessment factor: 100
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0,047 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,047 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,0023 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	4,66 mg/l Assessment factor: 100

Acido acetico (64-19-7)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti locali, inalazione	25 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	25 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti locali, inalazione	25 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	25 mg/m ³
PNEC (Acqua)	
PNEC acqua (acqua dolce)	3,058 mg/l Assessment factor: 100
PNEC acqua (acqua marina)	0,3058 mg/l Assessment factor: 100
PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)	30,58 mg/l Assessment factor: 10
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	11,36 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	1,136 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,47 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	85 mg/l Assessment factor: 10

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione delle mani:

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

Keno™ cid 2100 5% Pro

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Protezione degli occhi:

Field of use: B. Mechanical Strength: 3

Tipo	Uso	Caratteristico	Standard
Occhiali di sicurezza, Occhiali di sicurezza	Polvere, gocciolina	limpido, Plastica	EN 166

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti.

Tipo	Standard
	EN14605:2005+A1:2009

Protezione respiratoria:

Se il maneggiamento di questo materiale genera diffusione nell'aria di particelle si dovrebbe utilizzare un respiratore autorizzato adatto per polvere o materiale nebulizzato.

Dispositivo	Tipo di filtro	Condizione	Standard
Maschera completa	Filter type A/P2	Protezione contro i vapori, Protezione antipolvere	EN 132, EN 140

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Altre informazioni:

Lavare gli indumenti prima di tornare ad indossarli. L'aspiratore locale e il sistema di ventilazione generale devono essere tali da rispettare gli standard di esposizione.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Limpido.
Odore	: Pungente.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: ca 3,5 (1%)
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: -30 °C
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: 118 °C
Punto di infiammabilità	: 100 °C
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: 55 °C Può rilasciare :Ossigeno
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: 27 hPa
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1,11 kg/l
Solubilità	: Acqua: 100 %
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Keno™ cid 2100 5% Pro

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reagisce violentemente con :Combustibile. Può provocare un incendio.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il contatto con :;Acidi;Alcalino miscela;Agenti riducenti;Metalli;Organico composto. calore.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossigeno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale) : Orale: Nocivo se ingerito.
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Inalazione: Nocivo se inalato.

Keno™ cid 2100 5% Pro	
DL50 orale ratto	ca 950 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 12000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	4,08 g/m ³
ATE CLP (vapori)	4,08 mg/l/4h
ATE CLP (polveri,nebbie)	4,08 mg/l/4h

Acido peracetico (79-21-0)	
DL50 cutaneo coniglio	1147 mg/kg (5%, PAA mixture)
CL50 inalazione ratto (mg/l)	4h 4080 mg/m ³ Aerosol, (5% PAA mixture)

Perossido di idrogeno (7722-84-1)	
DL50 orale ratto	1193 - 1270 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 0,17 mg/l/4h

Acido acetico (64-19-7)	
DL50 orale ratto	3310 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
pH: ca 3,5 (1%)
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1, implicita
pH: ca 3,5 (1%)
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) : Può irritare le vie respiratorie.
— esposizione singola
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) : Non classificato
— esposizione ripetuta
Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.
Tossicità acquatica acuta : Non classificato
Tossicità acquatica cronica : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Keno™ cid 2100 5% Pro

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Keno™ cid 2100 5% Pro	
CL50 pesci 1	ca 25 mg/l 96h
CE50 Daphnia 1	ca 10 mg/l 48h
IC50, alghe	mg/l (ore)
Perossido di idrogeno (7722-84-1)	
CL50 pesci 1	37,4 mg/l 96h
CE50 Daphnia 1	7,7 mg/l 24h
Acido acetico (64-19-7)	
CL50 pesci 1	> 300 mg/l
CE50 Daphnia 1	> 300 mg/l
CE50 altri organismi acquatici 1	> 300 mg/l
ErC50 (alghe)	> 300 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Keno™ cid 2100 5% Pro	
Persistenza e degradabilità	Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Keno™ cid 2100 5% Pro	
Potenziale di bioaccumulo	Nessun bioaccumulo.

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Keno™ cid 2100 5% 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 questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzati. Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

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

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR)	: 3149
Numero ONU (IMDG)	: 3149
Numero ONU (IATA)	: 3149
Numero ONU (ADN)	: 3149
Numero ONU (RID)	: 3149

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR)	: PEROSSIDO DI IDROGENO E ACIDO PEROSSIACETICO IN MISCELA, STABILIZZATA
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG)	: HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED
Designazione ufficiale di trasporto (IATA)	: Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture stabilized
Designazione ufficiale di trasporto (ADN)	: PEROSSIDO DI IDROGENO E ACIDO PEROSSIACETICO IN MISCELA, STABILIZZATA
Designazione ufficiale di trasporto (RID)	: PEROSSIDO DI IDROGENO E ACIDO PEROSSIACETICO IN MISCELA, STABILIZZATA
Descrizione del documento di trasporto (ADR)	: UN 3149 PEROSSIDO DI IDROGENO E ACIDO PEROSSIACETICO IN MISCELA, STABILIZZATA, 5.1 (8), II, (E), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
Descrizione del documento di trasporto (IMDG)	: UN 3149 HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED, 5.1 (8), II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Descrizione del documento di trasporto (IATA)	: UN 3149 Hydrogen peroxide and peroxyacetic acid mixture stabilized, 5.1, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Descrizione del documento di trasporto (ADN)	: UN 3149 PEROSSIDO DI IDROGENO E ACIDO PEROSSIACETICO IN MISCELA, STABILIZZATA, 5.1 (8), II, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

Keno™ cid 2100 5% Pro

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Descrizione del documento di trasporto (RID) : UN 3149 PEROSSIDO DI IDROGENO E ACIDO PEROSSACETICO IN MISCELA, STABILIZZATA, 5.1 (8), II, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : 5.1 (8)

Etichette di pericolo (ADR) : 5.1, 8



IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : 5.1 (8)

Etichette di pericolo (IMDG) : 5.1, 8



IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : 5.1 (8)

Etichette di pericolo (IATA) : 5.1, 8



ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : 5.1 (8)

Etichette di pericolo (ADN) : 5.1, 8



RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : 5.1 (8)

Etichette di pericolo (RID) : 5.1, 8



14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : II

Gruppo di imballaggio (IMDG) : II

Gruppo di imballaggio (IATA) : II

Gruppo di imballaggio (ADN) : II

Gruppo di imballaggio (RID) : II

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : Sì

Keno™ cid 2100 5% Pro

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

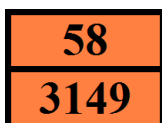
Inquinante marino : Sì
Altre informazioni : Ripulire anche perdite e sversamenti di entità minima se possibile senza correre rischi.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Misure di precauzione per il trasporto : Il conducente non deve tentare di combattere l'incendio che ha coinvolto il carico, No fiamme. Non fumare, Tenere il pubblico lontano della zona pericolosa, AVVERTIRE IMMEDIATAMENTE LA POLIZIA E GLI ESTINTORI.

- Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : OC1
Disposizioni speciali (ADR) : 196, 553
Quantità limitate (ADR) : 11
Quantità esenti (ADR) : E2
Istruzioni di imballaggio (ADR) : P504, IBC02
Disposizioni speciali di imballaggio (ADR) : PP10, B5
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP15
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (ADR) : T7
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : TP2, TP6, TP24
Codice cisterna (ADR) : L4BV(+)
Disposizioni speciali cisterna (ADR) : TU3, TC2, TE8, TE11, TT1
Veicolo per il trasporto in cisterna : AT
Categoria di trasporto (ADR) : 2
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (ADR) : CV24
N° pericolo (n°. Kemler) : 58
Pannello arancione :



Codice restrizione galleria (ADR) : E

- Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 196
Quantità limitate (IMDG) : 1 L
Quantità esenti (IMDG) : E2
Istruzioni di imballaggio (IMDG) : P504
Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) : PP10
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) : IBC02
IBC special provisions (IMDG) : B5
Istruzioni cisterna (IMDG) : T7
Disposizioni speciali cisterna (IMDG) : TP2, TP6, TP24
N° EmS (Incendio) : F-H
N° EmS (Fuoriuscita) : S-Q
Categoria di stivaggio (IMDG) : D
Numero GSMU : 145

- Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E2
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y540
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : 0.5L
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) : 550
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) : 1L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 554

Keno™ cid 2100 5% Pro

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 5L
Disposizioni speciali (IATA) : A96
Codice ERG (IATA) : 5C

- Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : OC1
Disposizioni speciali (ADN) : 196, 553
Quantità limitate (ADN) : 1 L
Quantità esenti (ADN) : E2
Attrezzatura richiesta (ADN) : PP, EP
Numero di coni/semafori blu (ADN) : 0

- Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : OC1
Disposizioni speciali (RID) : 196, 553
Quantità limitate (RID) : 1L
Quantità esenti (RID) : E2
Istruzioni di imballaggio (RID) : P504, IBC02
Disposizioni speciali di imballaggio (RID) : PP10, B5
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP15
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID) : T7
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID) : TP2, TP6, TP24
Codici cisterna per cisterne RID (RID) : L4BV(+)
Disposizioni speciali per le cisterne RID : TU3, TC2, TE8, TE11, TT1
Categoria di trasporto (RID) : 2
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID) : CW24
Colli express (RID) : CE6
Numero di identificazione del pericolo (RID) : 58

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

Non applicabile

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. PIC Regulation EU (649/2012) - Export and Import of hazardous chemicals. Article 17 - paragraph n°1. - Chemicals that are intended for export shall be subject to the provisions on packaging and labelling established in, or pursuant to, Regulation (EC) No 1107/2009, Directive 98/8/EC and Regulation (EC) No 1272/2008, or any other relevant Union legislation.

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: altre informazioni

Keno™ cid 2100 5% Pro

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

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:

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 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
Org. Perox. D	Perossidi organici, tipo D
Ox. Liq. 1	Liquidi comburenti, categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1A
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H242	Rischio d'incendio per riscaldamento.
H271	Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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