

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1

Rilasciato: 2024-12-09

Sostituisce SDS: 2021-09-16



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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale

Prestan Intensiv

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

Utilizzo

Detergente per piatti alcalino al cloro per utenti professionali.

Usi sconsigliati

Altri usi non sono raccomandati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

KLEEN PURGATIS INTERNATIONAL AG

Indirizzo

Firststr. 30 A

8835 Feusisberg

Svizzera

Telefono

+41 (0) 44 51535 60

Indirizzo email

info@kleen-purgatis.ch

Fax

+41 (0) 44 51535 69

Pagina web

<http://www.kleen-purgatis.ch>

Persona di riferimento

Regulatory Affairs

E-mail

info@kleen-purgatis.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro antiveneni/Numero di emergenza aggiuntivo

145 - Tox Info Suisse

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1

Rilasciato: 2024-12-09

Sostituisce SDS: 2021-09-16



SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Classificazione

Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 1A

Sostanza o miscela corrosiva per i metalli Categoria di pericolo 1

Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto, categoria 2

Indicazioni di pericolo

H290, H314, H411

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Didascalia

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consiglio di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P280 Indossare guanti/Proteggere gli occhi.

P301 + P330 + P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, secondo i regolamenti locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Informazioni aggiuntive

Componente(i) che determina(n) il pericolo per l'etichettatura:

idrossido di sodio

idrossido di potassio

ipoclorito di sodio

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1
Rilasciato: 2024-12-09
Sostituisce SDS: 2021-09-16



2.3. Altri pericoli

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB secondo l'Articolo 57/Allegato XIII del regolamento REACH.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Nome chimico	Numero CAS Numero CE Numero REACH Numero della sostanza	Concentrazione	Classificazione	H-frase Fattore M acuto Fattore M cronico	Nota
ipoclorito di sodio, soluzione 13% Cl attivo	7681-52-9 231-668-3 01-2119488154- 34-xxxx -	10 - 15%	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2, STOT SE 3	H290, H314, H318, H335, H400, H411, EUH031 M-acut=10 M-chro=1	EUH031: C ≥ 5 %
idrossido di sodio	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892- 27-xxxx 011-002-00-6	5 - 10%	Skin Corr. 1A	H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
idrossido di potassio	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136- 33-xxxx 019-002-00-8	5 - 10%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H302, H314 - - ATE: 333 mg/kg	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
2-phosphonobutane-1,2,4-tri- carboxylic acid	37971-36-1 253-733-5 01-2119436643- 39-xxxx -	1 - 5%	Met. Corr. 1, Eye Irrit. 2	H290, H319 - -	-

Altre informazioni sulla sostanza

Potassium hydroxide: ATE(oral): 333 mg/kg
Per il testo completo delle dichiarazioni H/EUH citate in questa sezione, vedere la sezione 16.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1

Rilasciato: 2024-12-09

Sostituisce SDS: 2021-09-16



SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

Soccorritori: prestare attenzione all'autodifesa.

Inalazione

Portare la vittima in luogo fresco e ventilato. Se necessario consultare un medico.

Contatto con la pelle

In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con molta acqua. Chiamare immediatamente un medico.

Contatto con gli occhi

Chiamare immediatamente un medico. In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.

Ingestione

Non provoca il vomito. Bere acqua. Chiamare immediatamente un medico.

Informazioni per i medici

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione

Irritazione e/o bruciature delle vie respiratorie.

Contatto con la pelle

Provoca gravi bruciature della pelle.

Contatto con gli occhi

Provoca gravi bruciature agli occhi. Può provocare danni irreversibili agli occhi.

Ingestione

Se ingerito, provoca gravi bruciature alla bocca e alla gola, così come perforazione dell'esofago e dello stomaco.

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

Trattare sintomaticamente. Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto non è infiammabile. Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Acqua nebulizzata, polvere asciutta, schiuma, anidride carbonica (CO₂).

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1

Rilasciato: 2024-12-09

Sostituisce SDS: 2021-09-16



Mezzi di estinzione non idonei

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Materiale corrosivo

Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio. Monossido di carbonio, anidride carbonica (CO₂), cloro, gas di acido cloridrico.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Attrezzature di protezione per i vigili del fuoco

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Misure in caso di incendio

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare indumenti protettivi. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Evacuare il personale non coinvolto dall'area di sepoltura.

6.2. Precauzioni ambientali

Arginare per impedire lo spandimento del prodotto fuoriuscito. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sulla conservazione e la manipolazione, vedere la sezione 7.

Per informazioni sull'esposizione e sui dispositivi di protezione personale, vedere la sezione 8.

Per informazioni sui materiali incompatibili vedere la sezione 10.

Per informazioni sullo smaltimento, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure preventive per manipolazione

Indossare indumenti protettivi. Evitare il contatto diretto con il materiale / prodotto. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1
Rilasciato: 2024-12-09
Sostituisce SDS: 2021-09-16



Igiene generale

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate.

Classe di conservazione secondo TRGS 510: 8B (sostanze pericolose corrosive non infiammabili)

Conservare nei contenitori originali. Temperatura di stoccaggio: da 10°C a 40°C

7.3. Usi finali particolari

Vedere la sezione 1.2: Detergente per piatti alcalino al cloro

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione nazionali

Ingrediente	Numero CAS Numero CE	Limite di esposizione ppm / mg/m³	Limite di esposizione a breve termine ppm / mg/m³	Fonte	Nota	Anno
idrossido di sodio	1310-73-2 215-185-5	- / 2 /	- / 2 /	suva	SSc, einatembare Fraktion	-
idrossido di potassio	1310-58-3 215-181-3	- / 2 /	- / - /	suva	inhalable aerosol	-
ipoclorito di sodio, soluzione 13% Cl attivo (EU)	7681-52-9 231-668-3	- / - /	0.5 / 1.5 /	-	7782-50-5 Chlorine	-

DNEL/DMEL

Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetti
idrossido di sodio (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	1 mg/m³	Lavoratori	Locale
idrossido di potassio (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	1 mg/m³	Lavoratori	Locale

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1
Rilasciato: 2024-12-09
Sostituisce SDS: 2021-09-16



Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetti
ipoclorito di sodio, soluzione 13% Cl attivo (7681-52-9/231-668-3)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Orale	0.26 mg/kg	Consumatori	Sistemica

PNEC/PEC

Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Comparto ambientale	Valore
ipoclorito di sodio, soluzione 13% Cl attivo (7681-52-9/231-668-3)	PNEC	Acqua dolce	0.00021 mg/l
ipoclorito di sodio, soluzione 13% Cl attivo (7681-52-9/231-668-3)	PNEC	Impianto trattamento delle acque reflue	4.69 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Protezione degli occhi / la faccia

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166.

Protezione delle mani

Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.

La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro. Il tempo di penetrazione dipende tra le altre cose, dal tipo di materiale, dallo spessore e dal tipo di guanto e deve di conseguenza essere misurato per ogni caso specifico. Il tempo esatto di penetrazione non può essere ottenuto dal produttore dei guanti di protezione, ma deve essere osservato.

Altri dispositivi di protezione della pelle

Vestiario con maniche lunghe

Protezione delle vie respiratorie

Questo tipo di dispositivi di protezione individuale non è necessario nell'uso normale e prevedibile del prodotto.

Pericoli termici

Non applicabile

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1

Rilasciato: 2024-12-09

Sostituisce SDS: 2021-09-16



SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

Liquido

Colore

Giallo

Odore

leggermente di cloro

Soglia olfattiva:

Non determinato per la miscela.

Punto di fusione / congelamento

Non determinato per la miscela.

Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Non determinato per la miscela.

Infiammabilità

Non applicabile.

Limite inferiore e superiore di esplosività

Non applicabile.

Punto di infiammabilità

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoignizione

Non determinato per la miscela.

Temperatura di decomposizione

Non determinato per la miscela.

pH

≤ 13

Viscosità cinematica

Non determinato per la miscela.

Viscosità, dinamica

Non determinato per la miscela.

Solubilità

Nessun dato disponibile

Idrosolubilità

Miscibile

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1

Rilasciato: 2024-12-09

Sostituisce SDS: 2021-09-16



Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Non determinato per la miscela.

Pressione di vapore

Non determinato per la miscela.

Densità e/o densità relativa

1.22 g/cm³

Densità di vapore relativa

Non determinato per la miscela.

Velocità di evaporazione

Non determinato per la miscela.

Proprietà esplosive

Il prodotto/miscela non ha proprietà esplosive.

Proprietà ossidanti

Il prodotto/miscela non ha proprietà ossidanti.

VOC%

VOC (CH): 0 %

Proprietà delle particelle

Questo prodotto/miscela non contiene nanomateriali e nanoforme come definito nel regolamento (CE) 1907/2006.

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

La neutralizzazione può causare una forte generazione di calore.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti e con agenti ossidanti

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1
Rilasciato: 2024-12-09
Sostituisce SDS: 2021-09-16



10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Per informazioni sui prodotti della combustione, vedere la sezione 5.
In condizioni di forte calore o fuoco, libera gas tossico.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
Dati tossicologici per i componenti

Tossicità acuta
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nome prodotto/ sostanza CAS / CE n.	Descrittore dose	Valore / Dose	vie di esposizione	Durata di esposizione	Animali da laboratorio	Metodo/Linee guida	Commenti
idrossido di sodio 1310-73-2 / 215-185-5	LD50	325 mg/kg bw	Orale	-	ratto	-	ECHA
idrossido di potassio 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333-388 mg/kg	Orale	-	ratto	-	ECHA
2-phosphono-butane-1,2,4-tricarboxylic acid 37971-36-1 / 253-733-5	DL50	>6.500 mg/kg	Orale	-	ratto	-	-
ipoclorito di sodio, soluzione 13% Cl attivo 7681-52-9 / 231-668-3	LD50	1.100 mg/kg	Orale	-	ratto	OECD 401	-
ipoclorito di sodio, soluzione 13% Cl attivo 7681-52-9 / 231-668-3	LC50	10,5 ppm	Inalazione	1h	ratto	OECD 403	-

Corrosione cutanea/irritazione cutanea
Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 1B
Provoca gravi bruciature della pelle.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1
Rilasciato: 2024-12-09
Sostituisce SDS: 2021-09-16



Gravi danni oculari/irritazione oculare

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 1
Provoca gravi bruciature agli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela/prodotto non contiene alcun ingrediente con proprietà di interferente endocrino ai sensi dei regolamenti (CE) 1907/2006 e (UE) 2018/605 e del regolamento delegato (UE) 2017/2100.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità acuta sui pesci

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie
ipoclorito di sodio, soluzione 13% Cl attivo 7681-52-9 / 231-668-3	LC50	0,01-0,1 mg/l	96h	Pesce
2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid 37971-36-1 / 253-733-5	LC50	>1.000 mg/l	96h	Pesce

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1
Rilasciato: 2024-12-09
Sostituisce SDS: 2021-09-16



Tossicità acuta sui crostacei

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Nota
idrossido di sodio 1310-73-2 / 215-185-5	EC50	40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità
Nessuna informazione disponibile.

Degradazione / trasformazione
Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo
Nessuna informazione disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità
Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB secondo l'Articolo 57/Allegato XIII del regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela/prodotto non contiene alcun ingrediente con proprietà di interferente endocrino ai sensi dei regolamenti (CE) 1907/2006 e (UE) 2018/605 e del regolamento delegato (UE) 2017/2100.

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi
Questo prodotto/miscela non contiene alcun ingrediente ai sensi del Regolamento (CE) n. 1005/2009 che impoverisce lo strato di ozono.

Altro

Classe dell'acqua (Germania)
WGK2 - pericoloso per le acque in modo significativo

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Considerazioni sullo smaltimento
Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti locali e nazionali.

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1
Rilasciato: 2024-12-09
Sostituisce SDS: 2021-09-16



Imballaggio

Non riutilizzare contenitori vuoti. I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti. Contenitori contaminati: Smaltire come prodotto inutilizzato.

Codice dei rifiuti	Descrizione dei rifiuti
06 02 04*	idrossido di sodio e di potassio

Nota: un asterisco (*) accanto a un codice indica che si tratta di RIFIUTI PERICOLOSI.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

1824

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione corretto ADR / RID / ADN

IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE

Nome di spedizione dell'IMDG

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Etichetta

ADR/RID/ADN



8 Pericolo ambientale

ADR / RID Classe

8

ADR / RID Codice di classificazione

C5

ADR / RID numeri di identificazione del pericolo

80

IMDG Classe

8

IATA Classe

8

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in
conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1

Rilasciato: 2024-12-09

Sostituisce SDS: 2021-09-16



Classe ADN (Accordo per il trasporto di merci pericolose su strada)

8

Codice di classificazione ADN

C5

14.4. Gruppo di imballaggio

II

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoli per l'ambiente

Il prodotto contiene le seguenti sostanze che sono dannose per l'ambiente: ipoclorito di sodio

IMDG Inquinante marino

Sì

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

Altro

Altre informazioni ADR-RID

LQ: 1 L

EQ: E2

Categoria di trasporto (codice di restrizione della galleria): 2 (E)

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Norme nazionali

Inoltre, rispettare tutte le normative nazionali e locali per la manipolazione delle sostanze chimiche.

Contenuto COV: 0 %

Liquido inquinante per l'acqua: Classe A

CH - OPIR - Quantitativo soglia: 20 000 kg

Prodotti chimici del gruppo 2

Solo per utenti professionali - non deve essere fornito a utenti privati.

CPID: 283202-18

813.11 Ordinanza sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi (Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim)

Valori limite sul posto di lavoro attuali valori MAK/BAT (pubblicati da SUVA)

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1

Rilasciato: 2024-12-09

Sostituisce SDS: 2021-09-16



814.81 Ordinanza concernente la riduzione dei rischi nell'utilizzazione di determinate sostanze, preparati e oggettivamente particolarmente pericolosi (Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, ORRPChim)

832.30 Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni delle malattie professionali (Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni, OPI)

Altre normative, limitazioni e disposizioni di legge

Prendere nota della direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani al posto di lavoro.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La miscela non è stata sottoposta a valutazione della sicurezza.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche alla revisione precedente

Adattamento al regolamento di modifica (UE) 2020/878

Sezione 2: Classificazione ed etichettatura dei pericoli

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

Rev. 6.1: Aggiornamento generale senza modifiche.

Abbreviazioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne

ADR - Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada

ATE - Stima della tossicità acuta

C&L - Classificazione ed etichettatura

CLP - Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008

CMR - Cancerogene, mutagene e tossiche per la riproduzione

CSR - Relazione sulla sicurezza chimica

DNEL - Livello derivato senza effetto

ECHA - Agenzia europea per le sostanze chimiche

GHS - Sistema mondiale armonizzato

IATA - Associazione internazionale dei trasporti aerei

IMDG - Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose

Kow - Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua

LC50 - Concentrazione letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio

LD50 - Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana)

LoW - Elenco di rifiuti

OEL - Limiti di esposizione professionale

PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica

PNEC - Prevedibili concentrazioni prive di effetti

REACH - Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche, Regolamento (CE) n. 1907/2006

RID - Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia

SCBA - Autorespiratori

STOT - Tossicità specifica per organi bersaglio

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006 in conformità con CH-OPChim 813.11

Prestan Intensiv

Numero di versione: 6.1

Rilasciato: 2024-12-09

Sostituisce SDS: 2021-09-16



SVHC - Sostanze estremamente problematiche

UFI - Identificatore unico di formula

vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati

Dossier di registrazione REACH

ECHA C&L - Inventario

Schede di sicurezza dei fornitori di materie prime

Metodi di valutazione per la classificazione

Classificazione delle miscele e metodo di valutazione utilizzato ai sensi dell'articolo 9 del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Pericoli per la salute: metodo di calcolo

Rischi ambientali: metodo di calcolo

Significato delle frasi

Skin Corr. 1A - Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 1A

Met. Corr. 1 - Sostanza o miscela corrosiva per i metalli Categoria di pericolo 1

Aquatic Acute 2 - Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto, categoria 2

Acute Tox. 4 - oral - Tossicità acuta, per via orale, categoria 4

Eye Irrit. 2 - Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 2

Skin Corr. 1B - Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 1B

Eye Dam. 1 - Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 1

Aquatic Acute 1 - Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto, categoria 1

Aquatic Chronic 2 - Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico, categoria 2

STOT SE 3 - Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola Categoria di pericolo 3

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H302 Nocivo se ingerito.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH031 A contatto con acidi libera gas tossici.

Altre informazioni

La scheda di sicurezza è conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) incluso il regolamento di modifica (UE) 2020/878.

Note di produttore

Clausola di esclusione della responsabilità: Le informazioni di cui sopra sono corrette al meglio delle nostre conoscenze. L'azienda non può essere ritenuta responsabile di eventuali danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il suddetto prodotto.