

conforme al Regolamento (CE) n. 2015/830

Data di pubblicazione:: 5.7.2019, Data di revisione:: -, Versione: 1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
 Nome del prodotto : **rohrvit EASY Sbloccante**
 Codice di prodotto : 280
 Gruppo di prodotti : prodotto di pulizia

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

1.2.1. Usi pertinenti identificati

Destinato al grande pubblico : Questo prodotto è inteso per uso pubblico.
 Categoria d'uso principale : Pulitore per gli scarichi e sifone
 Specifica di uso professionale/industriale : Pulitore per gli scarichi e sifone

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriori informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

VEPOCHEMIE AG
 Schleetalstr. 15, 8143 Stallikon, Dr. Hanspeter Buzek
 T +41 43 466 10 60 - F +41 43 466 10 66
info@vepo.ch www.vepo.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza
SWITZERLAND	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum Centre Suisse d'Information Toxicologique, Centro Svizzero d'informazione tossicologica	Freiestrasse 16 Postfach CH-8028 Zurich	145 (24 h) aus dem Ausland: +41 44 251 51 51

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Skin Irrit. 2 H315
 Eye Dam. 1 H318
 Aquatic Acute 1 H400

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

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

Nessuna ulteriori informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



Piktogramm-Nummer (CLP) :

GHS05 GHS09

Avvertenza (CLP)

Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP)

H315 Provoca irritazione cutanea.
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 EUH206 Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono formarsi gas pericolosi (cloro).

conforme al Regolamento (CE) n. 2015/830

Data di pubblicazione:: 5.7.2019, Data di revisione:: -, Versione: 1

- Consigli di prudenza (CLP) :
- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 - P273 Non disperdere nell'ambiente.
 - P280 Indossare guanti/proteggere gli occhi.
 - P303 + P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
 - P305 + P351: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.
 - P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI TEL 145/un medico.
 - P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un centro di raccolta per rifiuti speciali.

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriori informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Idrossido di sodio	CAS-Nr 1310-73-2	< 2	H314 Skin Corr. 1B H290 Met. Corr. 1
Ipoclorito di sodio (cloro attivo)	CAS-Nr 7681-52-9	< 5	H290 Met. Corr. 1 H314 Skin Corr. 1B H318 Eye Dam. 1 H335 STOT SE 3H 400 Aquatic Chronic 1 EUH031 Contact with acids liberates toxic gas (chlorine)

Testo integrale delle frasi R e H : vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Pronto soccorso generale : Nel caso di contatto con gli occhi dare la precedenza al trattamento degli occhi. Togliersi gli abiti contaminati e lavare tutte le aree della pelle esposte con sapone neutro e acqua, risciacquare con acqua calda.
- Pronto soccorso in caso di inalazione : Garantire l'inspirazione di aria fresca.
- Pronto soccorso in caso di contatto cutaneo : Togliersi gli abiti contaminati e lavare tutte le aree della pelle esposte con sapone neutro e acqua, risciacquare con acqua calda.
- Pronto soccorso in caso di contatto con gli occhi : Sciacquare subito con molta acqua, anche sotto la palpebra per almeno 15 minuti. Consultare il medico.
- Pronto soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. Non vomitare. Assumere bevande acide. Consultare immediatamente il medico.

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

Sintomi/lesioni in caso di inalazione : -

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

Nessuna ulteriori informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Löschmittel

Mezzi di estinzione idonei : Tutti

conforme al Regolamento (CE) n. 2015/830

Data di pubblicazione:: 5.7.2019, Data di revisione:: -, Versione: 1

Agente estinguente inadatto : -

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : -

Pericolo d'esplosione : -

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : -

Protezione durante la lotta antincendio : Utilizzare autorespiratore come apparecchio di protezione delle vie respiratorie.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Le misure generali da adottare : Evitare il contatto con acidi (formazione di gas cloro)

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

Procedure d'emergenza : Allontanare il personale non necessario.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata.

Procedure d'emergenza : Ventilare la zona.

6.2. Precauzioni ambientali

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

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

Metodi di pulizia : Assorbire il materiale versato mediante sostanze solide inerti quali gesso o farina fossile al più presto possibile. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Conservare lontano da altri materiali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : 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.

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.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : -

Prodotti incompatibili : Soltanto nel contenitore originale ben chiuso in un luogo fresco.
Proteggere dall'azione della luce.

Prodotti incompatibili : Acidi forti.

Materiali incompatibili : -

7.3. Usi finali specifici

Nessuna ulteriori informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Natriumhydroxid, MAK 2 mg/m³

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale : Abiti di protezione e stivali

Protezione delle mani : Guanti di gomma o di plastica

Protezione degli occhi : Occhiali di protezione ermetici/protezione degli occhi

Protezione respiratoria : Indossare una maschera.

Altre informazioni : Doccia e doccia degli occhi. Durante il lavoro non mangiare, bere, fumare.

conforme al Regolamento (CE) n. 2015/830

Data di pubblicazione:: 5.7.2019, Data di revisione:: -, Versione: 1

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	Liquido
Colore	:	giallo chiaro
Odore	:	Odore caratteristico
Soglia olfattiva	:	ca. 1.11
pH	:	12.5
Punto d'infiammabilità	:	Non applicabile
Solubilità	:	illimitato

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriori informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Tenere lontano da acidi e sostanze ad effetto riducente

10.2. Stabilità chimica

Stabile. È neutralizzato dagli acidi

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Formazione di gas cloro al contatto con acidi

10.4. Condizioni da evitare

Calore/fonti di calore, Luce solare diretta.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi, metalli quali rame, nickel, cobalto, ferro, alluminio

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Gas cloro

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	:	Pericoloso soprattutto a causa delle caratteristiche corrosive del prodotto
Corrosione/irritazione cutanea	:	Corrosione cutanea
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi/Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	:	Lesioni oculari gravi
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	:	Non classificato
Mutagenicità delle cellule germinali	:	Non classificato
Cancerogenicità	:	Non classificato
Tossicità riproduttiva	:	Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	:	Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	:	Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	:	Non classificato
Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi	:	Pericoloso soprattutto a causa delle caratteristiche corrosive del prodotto

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nessuna ulteriori informazione disponibile

conforme al Regolamento (CE) n. 2015/830

Data di pubblicazione:: 5.7.2019, Data di revisione:: -, Versione: 1

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità	Non contiene componenti da decomporre biologicamente. Non disperdere il prodotto nell'ambiente.
-----------------------------	--

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo	Pesci, varie specie, LC 50, 96 ore, 0.02 mg/l condizioni valore medio. TRC: residuo totale di cloro (forma libera: HOCl/OCl- e cloro. Derivati).
---------------------------	---

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriori informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriori informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

: Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Piccole quantità (consumatore)	: Smaltire la bottiglia completamente vuota con i rifiuti domestici. Restituire le bottiglie semivuote al punto vendita o consegnarle al punto di raccolta per rifiuti speciali.
Quantità maggiori	: Ridurre il prodotto con solfito o perossido di idrogeno. Neutralizzare il prodotto con acidi. Smaltire come rifiuto speciale. Numero di codice rifiuto VEVA 070601 [S], "Soluzioni acquose di lavaggio e acque madri"
Ecologia - rifiuti	: Evitare la dispersione nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR)	: 1791
Numero ONU (IATA)	:
Numero ONU (IMDG)	:

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Denominazione ufficiale per il trasporto	: SOLUTION HYPOCHLORITO
Descrizione del documento di trasporto	:

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe (ONU)	: 8
Classe (IATA)	: 8
Classe (IMDG)	: 8
Etichette di pericolo (ONU)	: 8

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio	: III
----------------------	-------

14.5. Pericoli per l'ambiente

Altre informazioni	: Nessuna ulteriore informazione disponibile.
--------------------	---

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

14.6.1. Trasporto via terra

Codice di classificazione (ONU)	: 1791
Disposizioni speciali (ADR)	:
Categoria di trasporto (ADR)	:
Codice restrizione tunnel	:
Quantità limitate (ADR)	: 5 L
Quantità esenti (ADR)	: 5 L

14.6.2. Trasporto via mare

Numero GSMU	:
-------------	---

conforme al Regolamento (CE) n. 2015/830

Data di pubblicazione:: 5.7.2019, Data di revisione:: -, Versione: 1

14.6.3. Trasporto aereo

Nessuna ulteriori informazione disponibile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Nessuna restrizione ai sensi dell'allegato XVII del regolamento REACH

--	--

Non contiene sostanze candidate REACH

15.1.2. Norme nazionali

Conoscenze specifiche, obbligo di informazione, divieto di self-service

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

- Fonti di dati : REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.
- Altre informazioni : Le dichiarazioni corrispondono alle nostre conoscenze ed esperienze, tuttavia è impossibile dare garanzie di alcun genere. La persona responsabile per questa scheda di dati di sicurezza è il Dr. Hanspeter Buzek.

Testo delle frasi R, H e EUH:

H314	Provoca ustioni della pelle e gravi lesioni oculari.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
EUH206	Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono formarsi gas pericolosi (cloro).

SDS UE (Allegato II REACH)

Queste informazioni sono basate sulle nostre conoscenze attuali e sono intese per descrivere il prodotto per gli scopi di salubrità, di sicurezza e dei requisiti ambientali soltanto. Non dovrebbe quindi intendersi come garanzia alcuna proprietà specifica del prodotto