

Rohrvit blu

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 2015/830

Data di pubblicazione: 04.03.2013, Data di revisione: 06.03.2017*, Versione: 5.1



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 blu
Codice di prodotto	:	212, 211
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	:	Detergente per scarichi e sifoni granulato
Categoria d'uso principale	:	Detergente per scarichi e sifoni granulato
Specifica di uso professionale/industriale	:	Detergente per scarichi e sifoni granulato

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriori informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

VEPOCHEMIE AG
Schleetal-Str. 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. Notrufnummer

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 Corr. 1B	H314
Met. Corr. 1Water-react. 3	H290
Water-react. 3	EUH 014
Reagisce violentemente con l'acqua.	H261

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

Rohrvit blu

Scheda di dati di sicurezza



conforme al Regolamento (CE) n. 2015/830

Data di pubblicazione: 04.03.2013, Data di revisione: 06.03.2017*, Versione: 5.1

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



Piktogramm-Nummer (CLP) :

GHS05 GHS02

Avvertenza (CLP)

Pericolo. Contiene > 95% di idrossido di sodio

Indicazioni di pericolo (CLP)

H314 Provoca ustioni della pelle e gravi lesioni oculari.

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H261A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.

EUH014 Reagisce violentemente con l'acqua.

Consigli di prudenza (CLP) :

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme /superfici riscaldate – Non fumare.

P280 Indossare guanti e proteggere gli occhi.

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.

P309 + P311 In caso di esposizione o di malessere: Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un centro di raccolta per rifiuti speciali

Frasei supplementari : Classificazione (CLP) - Fonte OECD Guideline 435/437

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	> 95	H314 Skin Corr. 1B H290 Met. Corr. 1

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.

conforme al Regolamento (CE) n. 2015/830

Data di pubblicazione: 04.03.2013, Data di revisione: 06.03.2017*, Versione: 5.1

- 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 : Tosse

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
- Agente estinguente inadatto : -

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Reazione esotermica al contatto con l'acqua. Possibile formazione di gas infiammabili (vedi punto 9 e 10).
- Pericolo d'esplosione : -

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Istruzioni per l'estinzione : -
- Protezione durante la lotta antincendio : Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli abiti.
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 : Evitare la formazione di polvere. Tenere lontano da acidi.
Indossare i dispositivi di protezione personali. Proteggere dalle macchie le rosette cromate dei lavandini con lieve ingrassaggio.

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.
- 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	:	Filtro per polvere P2 in caso di rilascio
Altre informazioni	:	Doccia e doccia degli occhi. Durante il lavoro non mangiare, bere, fumare.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	Granulato, altamente idroscopico, con trucioli di alluminio
Colore	:	bianco
Soglia olfattiva	:	ca. 2.13
pH	:	14.0 (soluzione acquosa)
Punto d'infiammabilità	:	Non applicabile
Solubilità	:	ca. 50%

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriori informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Tenere lontano da acidi.

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

Umidità

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	:	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

Rohrvit blu

Scheda di dati di sicurezza



conforme al Regolamento (CE) n. 2015/830

Data di pubblicazione: 04.03.2013, Data di revisione: 06.03.2017*, Versione: 5.1

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

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	Dannoso per gli esseri viventi acquatici a causa del valore pH alcalino. Il prodotto viene rapidamente neutralizzato sul valore pH dell'ambiente.
---------------------------	---

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)Quantità maggiori : Smaltire i contenitori completamente vuoti con i rifiuti domestici. Restituire le bottiglie semivuote al punto vendita o consegnarle al punto di raccolta per rifiuti speciali.
Quantità maggiori : Sciogliere il prodotto con cautela nell'acqua. Neutralizzare con l'acido. 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) : 1823
Numero ONU (IATA) : 1823
Numero ONU (IMDG) : 1823

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Denominazione ufficiale per il trasporto : CORROSIVE: SODIUM HYDROXIDE
Descrizione del documento di trasporto : UN 1823 SODIUM HYDROXIDE, 8, (D)

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 : II

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) : 1823

Rohrvit blu

Scheda di dati di sicurezza



conforme al Regolamento (CE) n. 2015/830

Data di pubblicazione: 04.03.2013, Data di revisione: 06.03.2017*, Versione: 5.1

Disposizioni speciali (ADR) :
Categoria di trasporto (ADR) :
Codice restrizione tunnel :
Quantità limitate (ADR) : 1 KG
Quantità esenti (ADR) : 1 KG

14.6.2. Trasporto via mare

Numero GSMU :

14.6.3. Trasporto aereo

Nessuna ulteriori informazione disponibile

14.7. Trasporto di rifiuti 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.
H261	A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.
EUH014	Reagisce violentemente con l'acqua.

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

* Modifiche rispetto alla versione 4 (cambio dell'ordinanza 453/2010 a 2015/830).