

1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**· Identificatore del prodotto****· Denominazione commerciale: Suredis VT1****· Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati****· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Prodotto disinfettante. Zona operativa: uso professionale.

Prodotti di pulizia e manutenzione. Zona operativa: industria bevande e alimentari.

· Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**· Produttore/fornitore:**

Diversey Europe B.V. Utrecht

Zweigniederlassung Münchwilen

Eschlikonerstrasse

CH-9542 Münchwilen TG

Tel. 071-969 27 27

· Informazioni fornite da: Servizio Informazioni Tecniche: info.ch@diversey.com**· Numero telefonico di emergenza:**

In casi d'intossicazione chiamate il seguente centro:

Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica

Freiestrasse 16

CH-8001 Zurigo

Tel. 145 / Tel. 044/251 51 51

2 Identificazione dei pericoli**· Classificazione della sostanza o della miscela****· Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE**

Xi; Irritante

R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.

· Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

· Sistema di classificazione:

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

· Elementi dell'etichetta**· Classificazione secondo le direttive CEE:**

Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CE/norme sulle sostanze pericolose

· Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:

Xi Irritante

· Natura dei rischi specifici (frasi R):

36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

· Consigli di prudenza (frasi S):

26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

35 Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.

37 Usare guanti adatti.

· Classificazione specifica di determinati preparati:

Solo per operatori/specialisti del settore

· Altri pericoli**· Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

(continua a pagina 2)

Denominazione commerciale: Suredis VT1






· **vPvB:** Non applicabile.

(Segue da pagina 1)

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche:** Miscela
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 66455-29-6 EINECS: 266-368-1	Betaine, C12-14-Alkyldimethyl-  Xi R38-41	<5%
CAS: 2372-82-9 EINECS: 219-145-8	N-(3-amminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diammina  C R35;  Xn R22;  N R50	<5%
CAS: 1303-96-4 EINECS: 215-540-4	disodium tetraborate decahydrate  T Repr. Cat. 2 R60-61	<5%

· **Ingredienti conformi al regolamento CE 648/2005 e ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim):**

tensioattivi anfoteri	< 5%
disinfettanti	

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di primo soccorso

· **Descrizione delle misure di primo soccorso**

· **Inalazione:**

Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

· **Contatto con la pelle:**

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

· **Contatto con gli occhi**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

· **Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.
Chiamare immediatamente il medico.

· **Indicazioni per il medico:**

- **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali** Non sono disponibili altre informazioni.

5 Misure antincendio

· **Mezzi di estinzione**

· **Mezzi di estinzione idonei:**

CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

· **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.

· **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

· **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

Denominazione commerciale: Suredis VT1

(Segue da pagina 2)

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Proteggersi gli occhi/la faccia.
- **Precauzioni ambientali:**
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
Diluire abbondantemente con acqua.
- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Assorbire con materiale liquido-assorbente (sabbia, diatomite, materiali assorbenti universali, segatura).
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.
- **Riferimento ad altre sezioni**
Note: Vedi la Sezione 8 per i mezzi di protezione individuale e la Sezione 13 per lo smaltimento dei rifiuti.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
- **Precauzioni per la manipolazione sicura**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
Non miscelare con altri prodotti se non su indicazione di Diversey.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo nei fusti originali.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Non conservare al di sopra di 35°C.
- **Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7
- **Parametri di controllo**

· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**

1303-96-4 disodium tetraborate decahydrate

MAK (Svizzera) 1 e mg/m³

Dekahydrat: 5 G mg/m³, NIOSH; Pentahydrat: 1 G

- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **Controlli dell'esposizione**
- **Mezzi protettivi individuali**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- **Maschera protettiva:** In normali condizioni di utilizzo non sono richiesti speciali precauzioni.
- **Guanti protettivi:** Guanti protettivi.
- **Materiale dei guanti**
Guanti protettivi contro gli agenti chimici in gomma butilica o nitrilica (EN 374, categoria III).

(continua a pagina 4)

Denominazione commerciale: Suredis VT1

(Segue da pagina 3)

- **Occhiali protettivi:**
 L'utilizzo di occhiali protettivi non è normalmente richiesta. In ogni caso il loro utilizzo è raccomandato nei casi di movimentazione del prodotto che possano provocare schizzi.
- **Tuta protettiva:** In normali condizioni di utilizzo non sono richiesti speciali precauzioni.

9 Proprietà fisiche e chimiche

· **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Aspetto:**

Forma:	liquido
Colore:	incolore
Odore:	specifico del prodotto

· **valori di pH a 20°C:** 9,9 +/- 0,5

· **Cambiamento di stato**

Temperatura di fusione/ambito di fusione:	non definito
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	non definito

· **Punto di infiammabilità:** non applicabile

· **Autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

· **Pericolo di esplosione:** Prodotto non esplosivo.

· **Densità a 20°C:** 1,08 g/cm³

· **Solubilità in/Miscibilità con**

Acqua:	completamente miscibile
Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

10 Stabilità e reattività

· **Reattività**

· **Stabilità chimica**

· **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

· **Possibilità di reazioni pericolose** Reazioni con acidi.

· **Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.

· **Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

· **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11 Informazioni tossicologiche

· **Informazioni sugli effetti tossicologici**

· **Tossicità acuta:**

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

Considerando la classificazione tossicologica, il valore di LD50 (orale) è stimato essere > 2000 mg/kg.

· **Irritabilità primaria:**

· **Sulla pelle:** Irrita la pelle e le mucose.

· **Sugli occhi:** Irritante

· **Inalazione:** Irritante

· **Ingestione:** Irritante

· **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti

· **Ulteriori dati tossicologici:**

Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi:

(continua a pagina 5)

Denominazione commerciale: Suredis VT1

Irritante

(Segue da pagina 4)

12 Informazioni ecologiche

- **Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Comportamento in compartimenti ecologici:**
- **Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**

Questo prodotto non è soggetto alle norme di etichettatura per gli effetti ambientali in accordo al metodo di classificazione delle attuali linee guida europee ed alla rispettiva legislazione nazionale.

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. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti ,su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

Se utilizzato nei modi e per gli scopi previsti, il prodotto non provoca danni all'ambiente.

- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

· **Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

13 Considerazioni sullo smaltimento

- **Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

14 Informazioni sul trasporto

- | | |
|--|------------------|
| · Numero ONU | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | vien meno |
| · Nome di spedizione dell'ONU | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | vien meno |
| · Classi di pericolo connesso al trasporto | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Classe | vien meno |
| · Gruppo di imballaggio | |
| · ADR, IMDG, IATA | vien meno |
| · Precauzioni speciali per gli utilizzatori | Non applicabile. |
| · Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC | Non applicabile. |

(continua a pagina 6)

Denominazione commerciale: Suredis VT1

(Segue da pagina 5)

· **Trasporto/ulteriori indicazioni:** Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.

15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Classificazione secondo le direttive CEE:**
 Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CE/norme sulle sostanze pericolose
- **Sigla e etichettatura di pericolosità del prodotto:**



Xi Irritante

- **Natura dei rischi specifici (frasi R)**
 36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
- **Consigli di prudenza (frasi S)**
 26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
 35 Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
 37 Usare guanti adatti.
- **Classificazione specifica di determinati preparati:**
 Solo per operatori/specialisti del settore
- **Disposizioni nazionali:**
- **Classe di pericolosità per le acque:**
 Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione): pericoloso
- **UFSP T No.:** 611500
- **Ulteriori indicazioni:**
 In base al regolamento EU 453/2010 gli elementi dell'etichetta sono visibili nel capitolo 2.
- **Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Frasi rilevanti**
 R22 Nocivo per ingestione.
 R35 Provoca gravi ustioni.
 R38 Irritante per la pelle.
 R41 Rischio di gravi lesioni oculari.
 R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.
 R60 Può ridurre la fertilità.
 R61 Può danneggiare i bambini non ancora nati.
- **Scheda rilasciata da:** Servizio Informazioni Tecniche
- **Interlocutore:** Carole Baumgartner
- **Riferimenti internazionali:**
- **Codice della MSDS:** MS1000145
- **Data di revisione della MSDS:** 10.11.2010
- **Codice formula:** FM005144