

Nome commerciale: Rgs Gentianaviolett 0,5% in Wasser

Numero della sostanza: 180801

Versione : 1 / CH

Data di revisione: 13.05.2016

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 13.05.16

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

1.1. Identificatore del prodotto

Rgs Gentianaviolett 0,5% in Wasser
Numero articolo 18080100

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/del preparato

Reagente per analisi, Dispositivo medico-diagnostico in vitro

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Hänseler AG
Industriestrasse 35
9101 Herisau
Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58
Indirizzo e-mail della persona
responsabile della
scheda di sicurezza sdb@haenseler.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
Aquatic Chronic 3 H412

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Indicazioni di pericolo

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P273 Non disperdere nell'ambiente.
P501.3 Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Componenti pericolosi (regolamento (CE) n. 1272/2008)

C.I. Violetto basico 3

No. CAS	548-62-9			
No. EINECS	208-953-6			
Concentrazione		<	1	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)				
	Carc. 2		H351	
	Acute Tox. 4		H302	

Nome commerciale: Rgs Gentianaviolett 0,5% in Wasser

Numero della sostanza: 180801

Versione : 1 / CH

Data di revisione: 13.05.2016

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 13.05.16

Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Togliere immediatamente gli abiti e le scarpe contaminate.

Se inalato

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). In caso di malessere persistente consultare un medico.

Se ingerito

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). In caso di malessere persistente consultare un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto non è combustibile. Utilizzare misure antincendio adeguate all'ambiente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Mettere al sicuro le persone. Utilizzare indumenti protettivi personali.

6.2. Precauzioni ambientali

Avvertire le autorità dell'acqua se lo spargimento è penetrato nei corsi d'acqua o nel sistema di drenaggio.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile). Raccogliere meccanicamente e in contenitori adatti per lo smaltimento.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Il prodotto non è combustibile.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Nome commerciale: Rgs Gentianaviolett 0,5% in Wasser

Numero della sostanza: 180801

Versione : 1 / CH

Data di revisione: 13.05.2016

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 13.05.16

Conservare soltanto nel recipiente originale. Conservare accuratamente chiuso in luogo secco e fresco.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare solo nel contenitore originale, in luogo fresco e ben ventilato.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

Non siamo a conoscenza di limiti nazionali di esposizione.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Vedere Sezione 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.

Protezione respiratoria - Nota

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol, di nebbie o di fumo. Non respirare i vapori, il nebulizzato o la polvere.

Protezione delle mani

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Materiale idoneo gomma nitrilica - NBR

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Tuta protettiva

Controlli dell'esposizione ambientale

Do not allow to enter drains or water courses.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma liquido, limpido

Colore violetto scuro

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Valore circa 100

Fonte Valore stimato

Punto di infiammabilità

Valore °C

Osservazioni Non applicabile

Tensione di vapore

Osservazioni Non applicabile

Densità

Valore circa 1

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nome commerciale: Rgs Gentianaviolett 0,5% in Wasser

Numero della sostanza: 180801

Versione : 1 / CH

Data di revisione: 13.05.2016

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 13.05.16

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi se usato adeguatamente.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale (Componenti)****C.I. Violetto basico 3**

Specie	topo		
DL50	96		mg/kg

C.I. Violetto basico 3

Specie	coniglio		
DL50	150		mg/kg
Fonte	Sigma/Aldrich		

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità per Daphnia (Componenti)****C.I. Violetto basico 3**

Specie	Daphnia magna		
CE50	0.35		mg/l
Durata esposizione	48	h	
Metodo	OECD 202		
Fonte	Sigma/Aldrich		
Fonte	LS-5325-00 SDB Sigma Aldrich 20141207		

Tossicità per le alghe (Componenti)**C.I. Violetto basico 3**

Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
CE50	0.42		mg/l
Metodo	OECD 201		
Fonte	Sigma/Aldrich		
Fonte	LS-5325-00 SDB Sigma Aldrich 20141207		

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Rifiuto da scarto di prodotto**

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Nome commerciale: Rgs Gentianaviolett 0,5% in Wasser

Numero della sostanza: 180801

Versione : 1 / CH

Data di revisione: 13.05.2016

Sostituisce la versione: - / CH

Data di stampa 13.05.16

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra ADR/RID

Nessun prodotto pericoloso

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.

Trasporto aereo

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 3

Osservazioni

Classification according to Annex 4 VwVWS

SEZIONE 16: Altre informazioni

Frazi R del capitolo 3

22

Nocivo per ingestione.

40

Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti.

41

Rischio di gravi lesioni oculari.

50/53

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Frazi H del capitolo 3

H302

Nocivo se ingerito.

H318

Provoca gravi lesioni oculari.

H351

Sospettato di provocare il cancro.

H400

Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4

Tossicità acuta, Categoria 4

Aquatic Acute 1

Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1

Aquatic Chronic 1

Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 1

Carc. 2

Cancerogenicità, Categoria 2

Eye Dam. 1

Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi