

Nome commerciale: Rgs Gentianaviolett 1% in Wasser

Numero della sostanza: 180800

Versione : 2 / CH

Data di revisione: 06.04.2016

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 06.04.16

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

1.1. Identificatore del prodotto

Rgs Gentianaviolett 1% in Wasser

Numero articolo 18080000

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 sdb@haenseler.ch

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

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)

Carc. 2 H351

Aquatic Chronic 3 H412

Eye Irrit. 2 H319

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

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H351

Sospettato di provocare il cancro.

H412

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H319

Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P201

Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

Nome commerciale: Rgs Gentianaviolett 1% in Wasser

Numero della sostanza: 180800

Versione : 2 / CH

Data di revisione: 06.04.2016

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 06.04.16

P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 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.
 P308+P313 IN CASO di esposizione o die possibile esposizione, consultare und medico.
 P501.3 Eliminazione conformemente ai reolamenti locali e nazionali.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene C.I. Violetto basico 3

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**Caratterizzazione chimica**

Soluzione alcolica

Componenti pericolosi (regolamento (CE) n. 1272/2008)**C.I. Violetto basico 3**

No. CAS	548-62-9				
No. EINECS	208-953-6				
Concentrazione	>=	1	<	3	%
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)					
	Carc. 2				H351
	Acute Tox. 4				H302
	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

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'acqua. 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.). Consultare subito il medico.

Se ingerito

In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). In caso di disturbi ricorrere al trattamento 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.

Nome commerciale: Rgs Gentianaviolett 1% in Wasser

Numero della sostanza: 180800

Versione : 2 / CH

Data di revisione: 06.04.2016

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 06.04.16

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, la pelle e gli indumenti. Mettere al sicuro le persone. Utilizzare indumenti protettivi personali.

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

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

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale ***

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.

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

Colore

violetto scuro

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Valore

circa 100

°C

Fonte

Valore stimato

Nome commerciale: Rgs Gentianaviolett 1% in Wasser

Numero della sostanza: 180800

Versione : 2 / CH

Data di revisione: 06.04.2016

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 06.04.16

Punto di infiammabilità

Valore	°C
Osservazioni	Non applicabile

Tensione di vapore

Osservazioni	Non applicabile
--------------	-----------------

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

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**

ATE	9'600	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

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	

Cancerogenicità

Valutazione	Possibile effetto cancerogeno.
-------------	--------------------------------

Indicazioni particolari

Non sono note indicazioni tossicologiche specifiche del prodotto.

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	

Nome commerciale: Rgs Gentianaviolett 1% in Wasser

Numero della sostanza: 180800

Versione : 2 / CH

Data di revisione: 06.04.2016

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 06.04.16

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	

12.6. Altri effetti avversi**Informazioni supplementari sull'ecologia**

Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione.

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

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

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.

Nome commerciale: Rgs Gentianaviolett 1% in Wasser

Numero della sostanza: 180800

Versione : 2 / CH

Data di revisione: 06.04.2016

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 06.04.16

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