



Nome commerciale: GLUCAM(TM) E-20 HUMECTANT

Numero della sostanza: 270700

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 27.02.12

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 14.06.12

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

GLUCAM(TM) E-20 HUMECTANT

Numero articolo 27070000

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

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 4 H413

Classificazione secondo le Direttive CE

Classificazione R53

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Indicazioni di pericolo

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P273 Non disperdere nell'ambiente.
P501.1 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto autorizzato alla termodistruzione.

Etichettatura secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo le direttive CEE/ le corrispondenti normative nazionali.

Fraasi "R"

53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Fraasi "S" ***

60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti ***

Componenti pericolosi ***

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-hydro-omega-hydroxy-, ether with methyl D-glucopyranoside (4:1);



Nome commerciale: GLUCAM(TM) E-20 HUMECTANT

Numero della sostanza: 270700

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 27.02.12

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 14.06.12

Ethoxylated methyl D-glucoside; methyl 2,3,4,6-tetrakis-O-[2-(2-hydroxyethoxy)ethyl]-D-glucopyranoside

No. CAS 68239-42-9

Concentrazione >= 50 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
Aquatic Chronic 4 H413

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Se inalato

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo.

In caso di contatto con la pelle

Lavare con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro.

In caso di contatto con gli occhi

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

Se ingerito

Non provocare il vomito. Consultare subito il medico.

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Schiuma, Acqua

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Indossare tuta di protezione completa. Usare un autorespiratore.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Utilizzare indumenti protettivi personali. Provvedere ad una adeguata ventilazione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

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

Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti.



Nome commerciale: GLUCAM(TM) E-20 HUMECTANT

Numero della sostanza: 270700

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 27.02.12

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 14.06.12

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Nessuna misura particolare.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.2. Controlli dell'esposizione****Protezione respiratoria - Nota**

A presso esposizione intensa e prolungata usare autorespiratore.

Protezione delle mani

Guanti

Materiale idoneo gomma nitrilica - NBR

Guanti

Materiale idoneo neoprene

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Tuta protettiva

9. Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Forma** liquido**Colore** giallo**Odore** lieve**Soglia odore**

Osservazioni Non determinato

Fonte Scheda di sicurezza fornitore

pH

Osservazioni Non determinato

Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Punto di fusione

Osservazioni Non determinato

Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Punto di ebollizione

Valore > 316 °C

Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Punto di infiammabilità

Valore 313 °C

Metodo Cleveland open cup - COC

Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Limites d'esplosività

Osservazioni Non determinato

Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Tensione di vapore

Osservazioni Non determinato

Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Densità



Nome commerciale: GLUCAM(TM) E-20 HUMECTANT

Numero della sostanza: 270700

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 27.02.12

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 14.06.12

Valore 1.2
Temperatura 20 °C
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Solubilità in altri solventi

Osservazioni solubile
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Decomposizione termica

Valore 300 °C
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Viscosità

Fonte Scheda di sicurezza fornitore

9.2. Altre informazioni

Densità apparente

Osservazioni Non determinato
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Indicazioni particolari

Il prodotto non è pericoloso all'esplosione.

10. Stabilità e reattività

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

Decomposizione termica

Valore 300 °C
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

10.5. Materiali incompatibili

Acidi, Ossidanti forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

fumo, Monossido di carbonio e anidride carbonica, Aldeidi

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Specie ratto
DL50 > 5000 mg/kg
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Tossicità acuta per via cutanea

Specie coniglio
DL50 > 2000 mg/kg
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni Alcuni dati disponibili.
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

corrosione/irritazione cutanea;

Osservazioni Alcun'effetto d'irritazione conosciuto.
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;



Nome commerciale: GLUCAM(TM) E-20 HUMECTANT

Numero della sostanza: 270700

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 27.02.12

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 14.06.12

Osservazioni Alcn'effetto d'irritazione conosciuto
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

sensibilizzazione

Osservazioni Nessun'effeto di sensibilizzazione conosciuto.
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni Alcuni dati disponibili.
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Mutagenicità

Osservazioni Alcuni dati disponibili.
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Tossicità riproduttiva

Osservazioni Alcuni dati disponibili.
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Cancerogenicità

Osservazioni Alcuni dati disponibili.
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Indicazioni particolari

Con impiego opportuno non sono noti danni alla salute.

12. Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci**

CL50 > 1000 mg/l
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Tossicità per le alghe

Osservazioni Alcuni dati disponibili.
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

Tossicità per i batteri

CE50 > 1000 mg/l
Fonte Scheda di sicurezza fornitore

12.2. Persistenza e degradabilità**Biodegradabilità**

Osservazioni Non applicabile.

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.

14. Informazioni sul trasporto**Trasporto via terra ADR/RID**

Nessun prodotto pericoloso



Nome commerciale: GLUCAM(TM) E-20 HUMECTANT

Numero della sostanza: 270700

Versione: 3 / CH

Data di revisione: 27.02.12

Replaces Version: 2 / CH

Data di stampa: 14.06.12

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.

15. Informazioni sulla regolamentazione

16. Altre informazioni

Hazard statements listed in chapter 3

H413

Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni complementari

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: ***

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