

Nome commerciale: Glanztrockner V**Nr. prodotto:** 271999**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.10.2020**Regione:** IT**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale****Glanztrockner V****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

pulizia del veicolo

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Indirizzo**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

No. Telefono +49-2303-9 86 70-0

No. Fax +49-2303-9 86 70-26

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

sdb_info@umco.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 06-3054343 (CAV Policlinico Gemelli)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Informazioni relativi alla classificazione

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)****Pittogrammi di pericolo**

GHS05

Indicazioni di pericolo

Pericolo

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:

1-propano-ammina, 2-idrossi-N-(2-idrossi-propil)-N,N-dimetil-, ester con acidi grassi insaturi a C18, solfato metilico (sali)

Indicazioni di pericolo

H315

Provoca irritazione cutanea.

H318

Provoca gravi lesioni oculari.

Nome commerciale: Glanztrockner V

Nr. prodotto: 271999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 30.10.2020

Regione: IT

Consigli di prudenza

P280

P305+P351+P338

P310

Indossare guanti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
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.
Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come PBT.

Valutazione vPvB

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

| N. | Denominazione della sostanza | | Ulteriori indicazioni | |
|----|--|---|-----------------------|--------|
| | No CAS / CE / Index / REACH | Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP) | Concentrazione | % |
| 1 | 2-butossietanolo | | | |
| | 111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 | >= 25,00 - < 50,00 | peso-% |
| 2 | 1-propano-ammina, 2-idrossi-N-(2-idrossi-propil)-N,N-dimetil-, ester con acidi grassi insaturi a C18, solfato metilico (sali) | | | |
| | - 939-685-4 - 01-2119983493-26 | Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 | >= 10,00 - < 25,00 | peso-% |
| 3 | poli(ossi-1,2-etandiile), .alfa-.fenil-.omega-.idrossi- | | | |
| | 9004-78-8 500-13-6 - - | Acute Tox. 4*; H302 | < 2,50 | peso-% |

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16
(* , ** , *** , ****) Per ulteriori dettagli si veda il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), allegato VI, 1.2

Stime della tossicità acuta (STA)

| N. | per via orale | per via cutanea | per via inalatoria |
|----|-----------------------------|-----------------|--------------------|
| 1 | 1746 mg/kg di peso corporeo | | |

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli. In caso di malessere persistente consultare un medico.

Inalazione

Trasportare le persone colpite fuori pericolo mantenendo le opportune disposizioni di protezione respiratoria. Far

Nome commerciale: Glanztrockner V**Nr. prodotto:** 271999**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 30.10.2020**Regione:** IT

affluire aria fresca.

Contatto con la pelle

Lavare subito e a lungo con molta acqua. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Esame oculistico immediato.

Ingestione

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Non provocare vomito. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Consultare il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Getto d'acqua a pioggia; Schiuma resistente all'alcool; Anidride carbonica; Estinguente a secco

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂); Ossidi di azoto (NO_x)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione completa.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Per chi non interviene direttamente**

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Utilizzare indumenti protettivi personali.

Per chi interviene direttamente

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza**

Minimizzare i rischi dovuti al maneggio del prodotto provvedendo delle misure preventive e protettive adeguate. I

Nome commerciale: Glanztrockner V

Nr. prodotto: 271999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 30.10.2020

Regione: IT

processi di lavoro devono essere concepiti, per quanto possibile secondo lo stato tecnologico, in modo da impedire l'emissione di sostanze pericolose o da escludere il contatto con la pelle.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati e lavare accuratamente prima di indossarli nuovamente. Tenere a disposizione una doccia di emergenza. Tenere a disposizione un dispositivo per risciacquare gli occhi.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

Requisiti del magazzino e dei contenitori

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

sostanze da evitare, cfr. capitolo 10.

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
|----|---|----------|--------------------------|
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| | 2000/39/EC | | |
| | 2-Butoxyethanol | | |
| | Valore Limite (breve termine) | 246 | mg/m ³ 50 ppm |
| | Valore Limite (8 ore) | 98 | mg/m ³ 20 ppm |
| | Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione | Skin | |
| | ACGIH Threshold Limit Values | | |
| | 2-Butoxyethanol | | |
| | Valore Limite (8 ore) | | 20 ppm |
| | Notazione | A3; BEI | |
| | Valori limite di esposizione professionale | | |
| | Butossietanolo-2 | | |
| | Valore Limite (breve termine) | 246 | mg/m ³ 50 ppm |
| | Valore Limite (8 ore) | 98 | mg/m ³ 20 ppm |
| | Notazione | Pelle | |

Valori DNEL, DMEL e PNEC

Valori DNEL (lavoratori)

| N. | Denominazione della sostanza | | | No CAS / CE |
|----|---|-------------------------|-----------|---------------------------|
| | Modalità di assunzione | tempo di azione | effetto | Valore |
| 1 | 2-butossietanolo | | | 111-76-2 203-905-0 |
| | per via cutanea | lungo termine (cronico) | sistemico | 125,00 mg/kg/giorno |
| | per via cutanea | acuto, di breve durata | sistemico | 89,00 mg/kg/giorno |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | sistemico | 98,00 mg/m ³ |
| | per via inalatoria | acuto, di breve durata | sistemico | 1091,00 mg/m ³ |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | locale | 246,00 mg/m ³ |
| 2 | 1-propano-ammina, 2-idrossi-N-(2-idrossi-propil)-N,N-dimetil-, ester con acidi grassi insaturi a C18, solfato metilico (sali) | | | - 939-685-4 |
| | per via cutanea | lungo termine (cronico) | sistemico | 112,5 mg/kg/giorno |

Nome commerciale: Glanztrockner V

Nr. prodotto: 271999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 30.10.2020

Regione: IT

| | | | | | |
|--|--------------------|-------------------------|-----------|------|-------------------|
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | sistemico | 8,72 | mg/m ³ |
|--|--------------------|-------------------------|-----------|------|-------------------|

Valori di riferimento DNEL (consumatori)

| N. | Denominazione della sostanza | | | No CAS / CE | |
|----|--|-------------------------|-----------|-------------------------------|-------------------|
| | Modalità di assunzione | tempo di azione | effetto | Valore | |
| 1 | 2-butossietanolo | | | 111-76-2 203-905-0 | |
| | per via orale | lungo termine (cronico) | sistemico | 6,30 | mg/kg/giorno |
| | per via orale | acuto, di breve durata | sistemico | 26,70 | mg/kg/giorno |
| | per via cutanea | lungo termine (cronico) | sistemico | 75,00 | mg/kg/giorno |
| | per via cutanea | acuto, di breve durata | sistemico | 89,00 | mg/kg/giorno |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | sistemico | 59,00 | mg/m ³ |
| | per via inalatoria | acuto, di breve durata | sistemico | 426,00 | mg/m ³ |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | locale | 147,00 | mg/m ³ |
| 2 | 1-propano-ammina, 2-idrossi-N-(2-idrossi-propil)-N,N-dimetil-, ester con acidi grassi insaturi a C18, solfato metilico (sali) | | | - 939-685-4 | |
| | per via orale | lungo termine (cronico) | sistemico | 1,25 | mg/kg/giorno |
| | per via cutanea | lungo termine (cronico) | sistemico | 56,25 | mg/kg/giorno |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | sistemico | 2,17 | mg/m ³ |

valori di riferimento PNEC

| N. | Denominazione della sostanza | | No CAS / CE | |
|----|--|------------------------------|-------------------------------|--------------------|
| | settore ambientale | Tipo | Valore | |
| 1 | 2-butossietanolo | | 111-76-2 203-905-0 | |
| | Acqua | acqua dolce | 8,80 | mg/L |
| | Acqua | acqua marina | 0,88 | mg/L |
| | Acqua | acqua dolce sedimenti | 34,60 | mg/kg |
| | riferito a: peso a secco | | | |
| | Acqua | acqua marina sedimenti | 3,46 | mg/kg |
| | Acqua | Acqua rilascio intermittente | 26,4 | mg/L |
| | suolo | - | 2,33 | mg/kg peso a secco |
| | impianto di depurazione (STP) | - | 463,00 | mg/L |
| | intossicazione secondaria | - | 0,02 | g/kg |
| 2 | 1-propano-ammina, 2-idrossi-N-(2-idrossi-propil)-N,N-dimetil-, ester con acidi grassi insaturi a C18, solfato metilico (sali) | | - 939-685-4 | |
| | Acqua | acqua dolce | 0,017 | mg/L |
| | Acqua | acqua marina | 0,002 | mg/L |
| | Acqua | acqua dolce sedimenti | 1,7 | mg/kg peso a secco |
| | Acqua | acqua marina sedimenti | 0,17 | mg/kg peso a secco |
| | suolo | - | 0,331 | mg/kg peso a secco |
| | impianto di depurazione (STP) | - | 10 | mg/L |

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni dei materiali particellari e dei vapori di solventi al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati mezzi di protezione delle vie respiratorie.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione aerosoli e nebbie.

Nome commerciale: Glanztrockner V

Nr. prodotto: 271999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 30.10.2020

Regione: IT

Filtro A o maschera respiratoria autonoma.

Protezioni per occhi / volto

Occhiali protettivi ermetici (EN 166).

Protezione delle mani

Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

| | | | |
|------------------------|----------------|-----|-----|
| Materiale idoneo | gomma butilica | | |
| Spessore del materiale | | 0,5 | mm |
| Tempo di passaggio | > | 480 | min |

Altro

Indumenti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|-----|
| Stato di aggregazione | |
| liquido | |
| Forma/Colore | |
| liquido | |
| incolore | |
| Odore | |
| caratteristico | |
| Valore di pH | |
| Valore | 4,5 |
| Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione | |
| Nessun dato disponibile | |
| punto di fusione/punto di congelamento | |
| Nessun dato disponibile | |
| temperatura di decomposizione | |
| Nessun dato disponibile | |
| Punto di infiammabilità | |
| Nessun dato disponibile | |
| Temperatura di accensione | |
| Nessun dato disponibile | |
| Proprietà ossidanti | |
| non ossidante | |
| Proprietà esplosive | |
| Il prodotto non è esplosivo. | |
| Infiammabilità | |
| Nessun dato disponibile | |
| limite inferiore di esplosività | |
| Nessun dato disponibile | |

Nome commerciale: Glanztrockner V

Nr. prodotto: 271999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 30.10.2020

Regione: IT

| | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------|--------------|
| Limite superiore di esplosività | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Pressione vapore | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| densità di vapore relativa | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Densità relativa | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| Densità | | | |
| Valore | 0,98 | g/cm ³ | |
| Temperatura di riferimento | 20 | °C | |
| Solubilità in acqua | | | |
| Notazione | miscibile | | |
| Solubilità | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | | | |
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| log Pow | | 0,81 | |
| Temperatura di riferimento | | 25 | °C |
| Fonte | ECHA | | |
| Viscosità | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |
| caratteristiche delle particelle | | | |
| Nessun dato disponibile | | | |

9.2 altre informazioni

| |
|--------------------------------|
| Indicazioni particolari |
| Nessun dato disponibile. |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Se utilizzato secondo le norme non sono da aspettarsi delle reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare

Non noti.

10.5 Materiali incompatibili

basi forti; Acidi forti; Ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

| |
|--|
| Tossicità orale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela) |
|--|

Nome commerciale: Glanztrockner V

Nr. prodotto: 271999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 30.10.2020

Regione: IT

| N. | Nome del prodotto |
|---|-------------------|
| 1 | Glanztrockner V |
| Notazione | |
| Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA orale > 2000 mg/kg). | |

| Tossicità orale acuta | | | |
|-----------------------|------------------------------|----------|------------------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| DL50 | | 1746 | mg/kg di peso corporeo |
| Specie | ratto | | |
| Metodo | OECD 401 | | |
| Fonte | ECHA | | |

| Tossicità dermale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela) | |
|---|-------------------|
| N. | Nome del prodotto |
| 1 | Glanztrockner V |
| Notazione | |
| Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA cutanea > 2000 mg/kg). | |

| Tossicità dermale acuta | | | |
|-------------------------|------------------------------|----------|------------------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| DL50 | > | 2000 | mg/kg di peso corporeo |
| Specie | porcellino d'India | | |
| Metodo | OECD 402 | | |
| Fonte | ECHA | | |

| Tossicità inalatoria acuta (risultato del calcolo ATE della miscela) | |
|---|-------------------|
| N. | Nome del prodotto |
| 1 | Glanztrockner V |
| Notazione | |
| Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA inalazione: > 20.000 ppmV (gas), > 20 mg/l (vapori), > 5 mg/l (polveri/nebbie)). | |

| Tossicità inalatoria acuta | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| STA | | 1,5 | mg/l |
| Durata esposizione | | 4 | h |
| Stato di aggregazione | Polvere/Nebbia | | |
| Specie | ratto | | |

| Corrosione/irritazione cutanea | | | |
|--------------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| Durata esposizione | | 4 | h |
| Specie | coniglio | | |
| Metodo | EU B.4 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Osservazioni | Irritante | | |

Nome commerciale: Glanztrockner V

Nr. prodotto: 271999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 30.10.2020

Regione: IT

| Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi | | | |
|---|------------------------------|-------------------------|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| Durata esposizione | | 24 | h |
| Specie | | coniglio | |
| Metodo | | OECD 405 | |
| Fonte | | ECHA | |
| Osservazioni | | Irritante per gli occhi | |

| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | | | |
|--|------------------------------|---------------------|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| Modalità di assunzione | | Pelle | |
| Specie | | porcellino d'India | |
| Metodo | | OECD 406 | |
| Fonte | | ECHA | |
| Osservazioni | | non sensibilizzante | |

| Mutagenicità sulle cellule germinali | | | |
|--------------------------------------|------------------------------|---|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| Metodo | | OECD 471 | |
| Fonte | | ECHA | |
| Valutazione / Classificazione | | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | |

| Tossicità di riproduzione | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Nessun dato disponibile | | | |

| Cancerogenicità | | | |
|-------------------------------|------------------------------|---|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| Specie | | ratto | |
| Metodo | | OECD 451 | |
| Fonte | | ECHA | |
| Valutazione / Classificazione | | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | |

| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | | | |
|---|--|--|--|
| Nessun dato disponibile | | | |

| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | | | |
|--|--|--|--|
| Nessun dato disponibile | | | |

| Pericolo in caso di aspirazione | | | |
|---------------------------------|--|--|--|
| Nessun dato disponibile | | | |

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

| Tossicità pesci (acuta) | | | |
|-------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |

Nome commerciale: Glanztrockner V

Nr. prodotto: 271999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 30.10.2020

Regione: IT

| | | | |
|--------------------|---------------------|------|------|
| CL50 | > | 1474 | mg/l |
| Durata esposizione | | 96 | h |
| Specie | Oncorhynchus mykiss | | |
| Metodo | OECD 203 | | |
| Fonte | ECHA | | |

| Tossicità pesci (cronica) | | | |
|---------------------------|------------------------------|----------|-----------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| NOEC | > | 100 | mg/l |
| Durata esposizione | | 21 | giorno / giorni |
| Specie | Danio rerio | | |
| Metodo | OECD 204 | | |
| Fonte | ECHA | | |

| Tossicità dafnia (acuta) | | | |
|--------------------------|------------------------------|----------|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| CE50 | | 1550 | mg/l |
| Durata esposizione | | 48 | h |
| Specie | Daphnia magna | | |
| Metodo | OECD 202 | | |
| Fonte | ECHA | | |

| Tossicità dafnia (cronica) | | | |
|----------------------------|------------------------------|----------|-----------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| NOEC | | 100 | mg/l |
| Durata esposizione | | 21 | giorno / giorni |
| Specie | Daphnia magna | | |
| Metodo | OECD 211 | | |
| Fonte | ECHA | | |

| Tossicità sulle alghe (acuta) | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|----------|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| CE50 | | 911 | mg/l |
| Durata esposizione | | 72 | h |
| Specie | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| Metodo | OECD 201 | | |
| Fonte | ECHA | | |

| Tossicità sulle alghe (cronica) | | | |
|---------------------------------|--|--|--|
| Nessun dato disponibile | | | |

| Tossicità per i batteri | | | |
|-------------------------|--|--|--|
| Nessun dato disponibile | | | |

12.2 Persistenza e degradabilità

| Biodegradabilità | | | |
|------------------|---|----------|-----------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| Tipo | Biodegradazione aerobica | | |
| Valore | | 90,4 | % |
| Durata | | 28 | giorno / giorni |
| Metodo | OECD 301 B | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Osservazioni | Facilmente biodegradabile (readily biodegradable) | | |

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome commerciale: Glanztrockner V

Nr. prodotto: 271999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 30.10.2020

Regione: IT

| coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | | | |
|--|------------------------------|----------|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 2-butossietanolo | 111-76-2 | 203-905-0 |
| log Pow | | 0,81 | |
| Temperatura di riferimento | | 25 | °C |
| Fonte | | ECHA | |

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

| Risultati della valutazione PBT e vPvB | |
|--|---|
| Valutazione PBT | Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come PBT. |
| Valutazione vPvB | Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come vPvB. |

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.8 altre informazioni

| altre informazioni |
|---|
| Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata. |

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Smaltire presso un impianto di smaltimento idoneo e autorizzato attenendosi alle norme vigenti e d'intesa con le autorità competenti e lo smaltitore.

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto ADR/RID/ADN

Il prodotto non è soggetto alla normativa ADR/RID/ADN.

14.2 Trasporto IMDG

Il prodotto non è soggetto alla normativa IMDG.

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Il prodotto non è soggetto alla normativa ICAO-TI/IATA.

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

Nome commerciale: Glanztrockner V

Nr. prodotto: 271999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 30.10.2020

Regione: IT

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative EU

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanza/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

| | |
|--|------|
| Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 . | N. 3 |
|--|------|

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

Prodotto non disciplinato dall'allegato I, parte 1 o 2.

Normative particolari

Le disposizioni sanitarie ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto. Per provvedere alla protezione contro le sostanze pericolose, è obbligatorio attenersi inoltre alle norme legali relative alla limitazione d'impiego in conformità con le disposizioni per il sostegno della maternità ed il decreto-legge in materia di protez

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

| | |
|------|---|
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H312 | Nocivo per contatto con la pelle. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

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

Nome commerciale: Glanztrockner V

Nr. prodotto: 271999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 30.10.2020

Regione: IT

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.
Prod-ID 767969