

Nome commerciale: Miglyol 812N stab. Ascorbylpalmitat

Numero della sostanza: 271960

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 29.05.2024

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 29.05.24

SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Miglyol 812N stab. Ascorbylpalmitat

Numero articolo 27196000

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Indirizzo/Produttore**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 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**

Informazioni volontarie sul prodotto in base al formato della Scheda di Sicurezza

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto non è soggetto a obbligo di etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB). Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo. Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti *****Altri ingredienti *******Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl**

No. CAS 73398-61-5

No. EINECS 277-452-2

Numero di 01-2119492306-35-0001

registrazione

Concentrazione >= 95 %

Riferimento

(bibliografico): [4]

6-O-palmitoylascorbic acid

No. CAS 137-66-6

No. EINECS 205-305-4

Concentrazione < 1 %

Nome commerciale: Miglyol 812N stab. Ascorbylpalmitat

Numero della sostanza: 271960

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 29.05.2024

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 29.05.24

Riferimento

(bibliografico): [4]

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

Eye Irrit. 2

H319

Notano

[4] Informazioni volontarie

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

In caso di malessere persistente consultare un medico.

Se inalato

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

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda. 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 irritazione consultare un oculista.

Se ingerito

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.

Autoprotezione del soccorritore

Il soccorritore deve assolutamente proteggersi!

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**Note per il medico / Rischi**

Nel caso di ingestione con successivo vomito, l'aspirazione può pervenire in polmoni, il che può provocare la polmonite chimica o comportare l'asfissia.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Schiuma, Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggio di protezione

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

Nome commerciale: Miglyol 812N stab. Ascorbylpalmitat

Numero della sostanza: 271960

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 29.05.2024

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 29.05.24

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

Raccogliere con idonei materiali assorbenti. Pulire a fondo oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere Sezione 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere Sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro**

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Il prodotto va conservato in contenitori chiusi.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con alimenti.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 10 Liquidi infiammabili
510

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Indicazioni particolari**

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2. Controlli dell'esposizione**Dati di progetto / Misure di igiene**

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

Non necessario, evitare però l'aspirazione di vapori. Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti e obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo al preciso scopo.

Protezione delle mani

Materiale idoneo neoprene

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato di aggregazione liquido

Nome commerciale: Miglyol 812N stab. Ascorbylpalmitat

Numero della sostanza: 271960

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 29.05.2024

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 29.05.24

Colore

chiaro

Odore

inodore

Punto di fusione

Valore

< 0

°C

Punto di congelamento

Osservazioni

non determinato

punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Osservazioni

non determinato

Infiammabilità

non determinato

Limite inferiore e superiore di esplosività

Osservazioni

non determinato

Punto di infiammabilità

Valore

circa 220

°C

Metodo

ISO 2592

Temperatura di accensione

Osservazioni

non determinato

Temperatura di decomposizione

Osservazioni

non determinato

valore pH

Valore

circa 6

Temperatura

23

°C

Viscosità

Osservazioni

non determinato

La solubilità/le solubilità

Osservazioni

non determinato

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni

non determinato

Tensione di vapore

Osservazioni

Non applicabile

densità e/o densità relativa

Valore

0.93

a

0.96

g/cm³

Osservazioni

Relative Density according specification

Densità relativa di vapore

Osservazioni

non determinato

9.2. Altre informazioni**Soglia odore**

Osservazioni

non determinato

Coefficiente di evaporazione

Osservazioni

non determinato

Idrosolubilità

Osservazioni

non determinato

Proprietà esplosive

Valutazione

non determinato

Proprietà ossidanti

Nome commerciale: Miglyol 812N stab. Ascorbylpalmitat

Numero della sostanza: 271960

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 29.05.2024

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 29.05.24

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

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

Non sono conosciuti pericolosi reazioni.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Non sono note reazioni pericolose.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna conosciuta

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta per via orale**

Osservazioni non determinato

Tossicità acuta per via orale (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Specie	ratto	
DL50	>	10000 mg/kg

6-O-palmitoylascorbic acid

Specie	topo	
DL50		25000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni non determinato

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Specie	porcellino d'India	
DL50	>	3000 mg/kg

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni non determinato

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni non determinato

Corrosione/irritazione cutanea (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Specie	coniglio	
Valutazione	leggermente irritante	

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Nome commerciale: Miglyol 812N stab. Ascorbylpalmitat

Numero della sostanza: 271960

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 29.05.2024

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 29.05.24

Osservazioni non determinato

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Specie	coniglio
Valutazione	irritante
Metodo	Metodo Draize

sensibilizzazione

Osservazioni non determinato

Sensibilizzazione (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Valutazione	non sensibilizzante
Osservazioni	Nessun'effetto di sensibilizzazione conosciuto.

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni non determinato

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Osservazioni Non applicabile

Mutagenicità

Osservazioni non determinato

Mutagenicità (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Osservazioni negativo

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni non determinato

Tossicità riproduttiva (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Valutazione Alcuno effetto negativo

Cancerogenicità

Osservazioni non determinato

Cancerogenicità (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Osservazioni negativo

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) (ingredienti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Osservazioni Non applicabile

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo**

Questa sostanza non ha proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

Indicazioni particolari

Non vi sono dati tossicologici.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Informazioni generali**

non determinato

Nome commerciale: Miglyol 812N stab. Ascorbylpalmitat

Numero della sostanza: 271960

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 29.05.2024

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 29.05.24

Tossicità per i pesci (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Specie	Salmo gairdneri	
CL50	51	mg/l
Durata esposizione	96	h

Tossicità per Daphnia (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Tossicità per le alghe (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Tossicità per i batteri (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

12.2. Persistenza e degradabilità**Informazioni generali**

non determinato

Eliminabilità fisico-chimica (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Biodegradabilità (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Valore	48	%
Durata dell'esperimento	28	d
Valutazione	non facilmente degradabile	
Metodo	OECD 302B/ISO 9888/EEC 88/302,C	

Facile degradabilità (Componenti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

Metodo	OECD 302B/ISO 9888/EEC 88/302,C
Osservazioni	Il prodotto non è facilmente degradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Informazioni generali**

non determinato

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni non determinato

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) (ingredienti)**6-O-palmitoylascorbic acid**

log Pow	6.0
Metodo	calcolato

12.4. Mobilità nel suolo**Informazioni generali**

non determinato

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**Informazioni generali**

non determinato

Nome commerciale: Miglyol 812N stab. Ascorbylpalmitat

Numero della sostanza: 271960

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 29.05.2024

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 29.05.24

Risultati della valutazione PBT e vPvB

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).

La sostanza non soddisfa i criteri per essere identificata come molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente**

Questa sostanza non ha nessuna proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

12.7. Altri effetti avversi**Informazioni generali**

non determinato

Informazioni supplementari sull'ecologia

Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

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

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

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

Contenitori contaminati

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti al pari della sostanza contenuta.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Il prodotto non è una merce di pericolo per il trasporto terrestre.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)**

Classe di contaminazione
dell'acqua (Germania)

Osservazioni

WGK 3
Derivazione della classe di pericolo tedesca per le acque (WGK) in base all'allegato 1, punto 5.2 del Regolamento tedesco sugli impianti per il trattamento di sostanze pericolose per le acque (AwSV)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Informazioni complementari**

Nome commerciale: Miglyol 812N stab. Ascorbylpalmitat

Numero della sostanza: 271960

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 29.05.2024

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 29.05.24

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