

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato dal regolamento (UE) 2020/878

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

1.1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società o dell'impresa

Nome commerciale: Fogli di cera d'api gialla pura

Descrizione chimica: Cera d'api

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.2.1 Usi pertinenti identificati

Uso industriale e ricerca scientifica

1.2.2 Usi sconsigliati

Nessun'altra informazione disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società: Naturcera

Indirizzo: C/Lleida 1 (Pol. Ind. de la Riera de Riudemeia), 08317 Òrrius, Barcelona, Spagna

Telefono: +34 93 185 55 00

E-mail: contacto@naturcera.com

1.4 Numero di telefono di emergenza

+34 93 185 55 00 (solo in orario d'ufficio)

+34 91 562 04 20 (Istituto nazionale di tossicologia, Madrid, 24 ore su 24)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), conformemente ai regolamenti (UE) 2015/830 e 2020/878 (allegato II di REACH)

Non classificato

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessun'altra informazione disponibile.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Etichettatura non applicabile

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB

Questa sostanza non ha proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Secondo le attuali conoscenze del fabbricante e se maneggiato correttamente, il prodotto non comporta rischi per la salute umana e per l'ambiente. Manipolare in conformità alle buone pratiche di sicurezza industriale.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Nome commerciale	Identificatori	Classificazione
Fogli di cera d'api gialla pura	N. CAS: 8012-89-3 N. CE: 232-383-7 N. Indice: Non applicabile Nome INCI: BEESWAX N. REACH: Non applicabile	Classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008. Non classificato 100%

3.2 Miscele

Non applicabile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

I sintomi dovuti a intossicazione possono manifestarsi dopo l'esposizione; pertanto, in caso di dubbio, di esposizione diretta alla sostanza chimica o di malessere persistente, rivolgersi a un medico mostrando la scheda di dati di sicurezza di questo prodotto.

In caso di inalazione: Questo prodotto non è classificato come pericoloso per inalazione; tuttavia, in caso di sintomi di intossicazione, si raccomanda di allontanare la persona colpita dal luogo di esposizione, fornire aria pulita e mantenerla a riposo. Rivolgersi a un medico se i sintomi persistono.

In caso di contatto con la pelle: Si tratta di un prodotto non classificato come pericoloso a contatto con la pelle. Tuttavia, in caso di contatto con la pelle si raccomanda di togliere gli indumenti e le calzature contaminati, sciacquare la pelle o fare una doccia, se necessario, con abbondante acqua fredda e sapone neutro. In caso di malessere grave, rivolgersi a un medico.

In caso di contatto con gli occhi: Lavare gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti. Se la vittima porta lenti a contatto, rimuoverle purché non siano attaccate all'occhio, poiché in caso contrario potrebbero verificarsi ulteriori danni. In tutti i casi, dopo il lavaggio, consultare un medico il prima possibile mostrando la scheda di dati di sicurezza del prodotto.

In caso di ingestione/aspirazione: Non provocare il vomito; se si verifica, mantenere la testa inclinata in avanti per evitare l'aspirazione. Mantenere a riposo. Sciacquare la bocca e la gola, poiché potrebbero essere state interessate dall'ingestione.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Gli effetti acuti e ritardati sono quelli indicati nelle sezioni 2 e 11.

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

Trattare sintomaticamente. Qualsiasi ingrediente presente in proporzione significativa secondo i criteri stabiliti dal regolamento 1272/2008 è indicato nella sezione 3.2 della presente scheda di dati di sicurezza. Rivolgersi urgentemente a un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Polveri chimiche secche, CO₂, acqua nebulizzata o schiuma

Mezzi di estinzione non idonei: Non usare getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di precauzione antincendio: Arrestare la perdita se ciò non comporta rischi.

Istruzioni per l'estinzione dell'incendio: Combattere l'incendio da una distanza ragionevole, adottando le consuete precauzioni.

Protezione durante l'estinzione dell'incendio: Non intervenire senza un'adeguata attrezzatura di protezione.

5.4 Ulteriori informazioni

Evitare che l'acqua di spegnimento contamini le acque superficiali o il sistema delle acque sotterranee. I residui dell'incendio e l'acqua di spegnimento contaminata devono essere smaltiti in conformità alla normativa locale. Raccogliere separatamente l'acqua di spegnimento contaminata. Non deve essere scaricata nelle fognature.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare indumenti protettivi. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Non ingerire né inalare.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare che il materiale penetri nelle acque superficiali o nella rete fognaria. Non scaricare direttamente in una fonte d'acqua. In caso di sversamento accidentale o se i residui entrano nelle fognature o nei corsi d'acqua, contattare l'agenzia ambientale locale.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per piccole fuoriuscite, assorbire con materiale assorbente e raccogliere con una pala. Terminare quindi la pulizia della zona interessata con abbondante acqua ad alta pressione. Per fuoriuscite di grandi dimensioni si raccomanda di confinare l'area dello sversamento con materiale assorbente e di raccogliere la maggior quantità possibile di prodotto mediante pompaggio in contenitori adeguati. Pulire quindi la zona interessata con abbondante acqua ad alta pressione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per la protezione individuale vedere la sezione 8. Per lo smaltimento vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure tecniche/precauzioni: Assicurare una buona ventilazione (aspirazione localizzata) della zona di lavoro, docce di sicurezza e un lavaocchi in prossimità del luogo di lavoro. Evitare il rilascio nell'ambiente. Indossare dispositivi di protezione individuale (vedere la sezione 8). Tenere il prodotto lontano da calore, scintille, fiamme e altre fonti di accensione. Utilizzare apparecchiature collegate a terra.

Igiene generale sul lavoro: Non mangiare, bere o fumare nelle zone di lavoro. Lavarsi le mani dopo ogni utilizzo. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di entrare nelle zone dedicate ai pasti.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

7.2.1 Misure tecniche e condizioni di immagazzinamento: Conservare in luogo asciutto e fresco. Evitare la luce solare diretta. Conservare nel contenitore originale ben chiuso per evitare la sovraossidazione. Tenere lontano da agenti ossidanti e materiali combustibili.

7.2.2 Requisiti dei magazzini e dei contenitori: Conservare all'asciutto e negli imballaggi originali ben chiusi. Conservare in luogo ben ventilato. Temperatura di manipolazione: 5 - 30°C

7.2.3 Incompatibilità di immagazzinamento: Non immagazzinare insieme a alimenti, bevande e mangimi.

7.3 Usi finali specifici

Per tutti gli usi del prodotto noti finora, le raccomandazioni di manipolazione e immagazzinamento sono quelle indicate nei paragrafi precedenti.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Sostanze i cui valori limite di esposizione professionale devono essere controllati nell'ambiente di lavoro:

Non esistono valori limite ambientali per le sostanze che costituiscono il prodotto.

8.2 Controlli dell'esposizione

A. Misure di protezione individuale, quali i dispositivi di protezione individuale

Come misura preventiva si raccomanda l'uso di dispositivi di protezione individuale di base con la relativa marcatura CE, conformemente al Real Decreto spagnolo 1407/1992 e successive modifiche. Per maggiori informazioni sui dispositivi di protezione individuale (stoccaggio, uso, pulizia, manutenzione, classe di protezione, ecc.) consultare la nota informativa fornita dal fabbricante del DPI.

Le indicazioni contenute in questa sezione si riferiscono al prodotto puro. Le misure di protezione per il prodotto diluito possono variare in funzione del grado di diluizione utilizzato, del metodo di applicazione, ecc. Per determinare l'obbligo di installare docce di emergenza e/o lavaocchi nei locali di stoccaggio si terrà conto della

normativa applicabile allo stoccaggio dei prodotti chimici in ciascun caso. Per maggiori informazioni vedere le sezioni 7.1 e 7.2.

Tutte le informazioni qui riportate costituiscono una raccomandazione e devono essere precisate dai servizi di prevenzione dei rischi professionali, poiché le misure da adottare non sono note. Le informazioni qui riportate costituiscono una raccomandazione e devono essere precisate dai servizi di prevenzione dei rischi professionali, poiché non sono note le eventuali misure di prevenzione aggiuntive adottate dall'azienda né se siano state incluse nella corrispondente valutazione dei rischi.

B. Protezione respiratoria.

Sarà necessario l'uso di dispositivi di protezione in caso di formazione di nebbie o di superamento dei limiti di esposizione professionale, se esistenti (vedere sezione 8.1).

C. Protezione specifica delle mani.

Poiché il prodotto è una miscela di materiali diversi, la resistenza del materiale dei guanti non può essere calcolata in anticipo in modo affidabile e deve pertanto essere verificata prima dell'applicazione.

D. Protezione degli occhi e del viso

Occhiali panoramici contro schizzi e/o proiezioni.

E. Protezione del corpo

Indumenti da lavoro, calzature da lavoro antiscivolo

F. Misure di emergenza supplementari

Doccia di emergenza

Lavaocchi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto (25°C): Solido

Odore: Caratteristico

Colore: Giallo

Pressione di vapore (20°C) (mm Hg): Non disponibile

Punto di ebollizione (°C): Non disponibile

Viscosità cinematica (cSt): Non disponibile

Densità (20°C) (g/cm³): 0,950 – 0,965

Punto di infiammabilità (°C): Non disponibile

Punto di fusione (°C): 63 °C

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow): Non disponibile

Solubilità: Non disponibile

9.2 Altre informazioni

Nessun'altra informazione disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

In condizioni normali di immagazzinamento non sono noti rischi di reattività.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna nota.

10.4 Condizioni da evitare

Luce solare diretta, umidità, temperature superiori alla temperatura ambiente.

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Vedere le sezioni 10.3, 10.4 e 10.5 per i prodotti di decomposizione specifici.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Prodotto non tossico

Tossicità acuta: Non si prevede tossicità acuta in relazione al prodotto.

Tossicità cronica: Non è necessario considerare potenziali effetti cronici sulla salute.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione: Nessun effetto acuto noto in condizioni normali di utilizzo.

Contatto cutaneo: Nessun effetto noto

Contatto con gli occhi: Nessun effetto noto

Ingestione: Nessun effetto acuto noto in condizioni normali di utilizzo.

Effetti CMR: Non cancerogeno, non mutageno, non tossico per la riproduzione.

11.2 Ulteriori informazioni tossicologiche

11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Questa sostanza non ha proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

11.2.2 Ulteriori informazioni: Se utilizzato correttamente, non sono noti né prevedibili rischi per la salute umana.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non sono stati elaborati dati al riguardo. Questo prodotto non è solubile in acqua e non si prevede che causi effetti ambientali avversi.

Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico: Non classificato

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico: Non classificato

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela di sostanze non è considerata persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT) né molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questa sostanza non ha proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato/informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti: In conformità alla normativa locale e nazionale. Per lo smaltimento utilizzare esclusivamente trasportatori e gestori autorizzati. Non permettere che il materiale contaminii il sistema delle acque sotterranee. Non contaminare le acque superficiali. Adottare durante la manipolazione del rifiuto le stesse precauzioni raccomandate nelle sezioni 7 e 8 della presente scheda di dati di sicurezza. Consultare la sezione 2 della presente scheda di dati di sicurezza.

Metodi di smaltimento degli imballaggi: I contenitori vuoti e gli imballaggi devono essere smaltiti in conformità alle normative locali e nazionali vigenti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con ADR/IMDG/IATA/ADN/RID

14.1 Numero ONU (ADR): Non regolamentato per il trasporto.

14.2 Designazione ufficiale di trasporto dell'ONU: Non regolamentato per il trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto: Non regolamentato per il trasporto.

14.4 Gruppo di imballaggio: Non regolamentato per il trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente: Non regolamentato per il trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Non regolamentato per il trasporto.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP): prodotto non classificato come pericoloso, etichettatura non applicabile.

Non contiene sostanze soggette a restrizioni ai sensi dell'allegato XVII di REACH

Non contiene alcuna sostanza inclusa nell'elenco delle sostanze candidate di REACH $\geq 0,1\%$ / SCL

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV di REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al regolamento (UE) 2019/1021 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 20 giugno 2019, relativo agli inquinanti organici persistenti.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è richiesta una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

La presente scheda di dati di sicurezza integra la scheda delle specifiche ma non costituisce una garanzia delle proprietà del prodotto e non è un documento legale contrattuale. Le informazioni sono fornite in buona fede sulla base delle nostre migliori conoscenze del prodotto. Tuttavia, non possiamo accettare alcuna responsabilità per le conseguenze derivanti dal suo utilizzo.

Avvertiamo gli utilizzatori dei possibili rischi connessi all'uso del prodotto per scopi diversi da quelli per i quali era inizialmente destinato.

È responsabilità dell'utilizzatore, durante la manipolazione, l'immagazzinamento e l'utilizzo del prodotto, consultare i principali testi normativi vigenti in materia di protezione dei lavoratori e dell'ambiente.