

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 del preparato e della società o dell'impresa

Nome commerciale: Cera di cocco per candele

Descrizione: Olio di cocco, idrogenato / Olio vegetale raffinato

Descrizione chimica: Trigliceridi

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza/preparato e usi sconsigliati

1.2.1 Usi pertinenti identificati

Per uso industriale. Non pertinente

1.2.2 Usi sconsigliati

Non sono disponibili ulteriori informazioni

1.3 Informazioni sul fornitore

Naturcera

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

contacto@naturcera.com

+34 93 185 55 00

1.4 Numero telefonico di emergenza

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

+34 91 562 04 20 (Istituto Nazionale di Tossicologia, Madrid, 24 h)

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (UE) n. 1272/2008 (CLP), in conformità ai regolamenti (UE) 2015/830 e 2020/878 (allegato II del REACH)

Non classificato

Effetti avversi fisico-chimici, sulla salute umana e sull'ambiente

Non sono disponibili ulteriori informazioni

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Etichettatura non applicabile

Avvertenze: Prodotto caricato ad alta temperatura. Rischio di ustioni per contatto con la pelle e gli occhi.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB

Questa sostanza non possiede proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Secondo le attuali conoscenze del fabbricante e se manipolato correttamente, il prodotto non comporterà 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
Cera di cocco per candele	N. CAS: 84836-98-6 N. CE: 284-283-8 N. Indice: Non applicabile Nome INCI: HYDROGENATED COCONUT OIL N. REACH: Non registrato (esente)	Classificazione conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008. Non classificato

3.2 Miscele

Non applicabile

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Consultare un medico. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico curante.

In caso di inalazione: Non applicabile.

In caso di contatto con la pelle: In caso di ustioni, raffreddare la zona ustionata per diversi minuti; applicare sulla lesione soluzione salina fisiologica o acqua fredda (non gelata).

Coprire la zona ustionata con una medicazione o con una compressa inumidita con soluzione salina fisiologica o acqua fredda pulita.

In caso di ustioni estese, portare la vittima in un centro medico.

In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e consultare un medico.

In caso di ingestione/aspirazione: Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non applicabile

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

Non applicabile.

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati: Utilizzare CO2 o polvere chimica secca.

Mezzi di estinzione non appropriati: Non usare acqua a pressione direttamente sul materiale comburente

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 contro gli incendi: Arrestare la perdita, se non comporta rischi.

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

Protezione durante l'estinzione degli incendi: Non intervenire senza un'adeguata attrezzatura protettiva. Indossare un autorespiratore per spegnere l'incendio, se necessario.

5.4 Ulteriori informazioni

Evitare che l'acqua di spegnimento contamini le acque superficiali o le falde acquifere. 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 scaricare nelle fognature.

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 la pelle e gli occhi. Le fuoriuscite costituiscono un rischio di scivolamento. In caso di fuoriuscite di grande entità utilizzare dispositivi di protezione individuale (occhiali e calzature di sicurezza, indumenti protettivi adeguati).

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare che il materiale penetri nelle acque superficiali o nel sistema fognario. Non scaricare direttamente in un corso d'acqua. In caso di fuoriuscita accidentale o se i residui penetrano nelle fognature o nei corsi d'acqua, contattare l'agenzia locale per l'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

In caso di piccole fuoriuscite, assorbire con terra o materiali assorbenti. Lavare con acqua calda e prodotti sgrassanti.

In caso di fuoriuscite di grande entità, trattenere il materiale fuoriuscito ed evitare che raggiunga un corso d'acqua. Lasciar solidificare e raccogliere a freddo; lavare i residui con abbondante acqua calda o soda diluita, se il tipo di suolo lo consente.

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

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Durante le operazioni di carico e scarico proteggere adeguatamente gli occhi e gli arti.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare a una temperatura superiore di 15 – 20 °C al suo punto di fusione.

Conservare preferibilmente in serbatoi di acciaio inossidabile.

7.3 Usi finali particolari

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

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

Prodotto non pericoloso. Non esistono studi sui limiti di esposizione.

Valori limite biologici

Prodotto non pericoloso. Non esistono studi sui limiti biologici.

8.2 Controlli dell'esposizione professionale

Manipolare in conformità alle buone pratiche di igiene e sicurezza industriale.

8.3 Misure di protezione individuale

Protezione degli occhi e del viso

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali contro gli spruzzi di liquidi (EN 166).

Protezione della pelle

Manipolare con guanti. I guanti devono essere controllati prima dell'uso. I guanti protettivi scelti devono soddisfare le specifiche della direttiva 89/686/CEE dell'UE e della norma EN 374 da essa derivata.

Protezione respiratoria

Non applicabile

Pericoli termici

Non applicabile

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto: Solido a temperatura ambiente

Odore: Neutro

Colore: Caratteristico

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

Temperatura di ebollizione (°C): Non disponibile

Viscosità cinematica (cSt): Non disponibile

Densità relativa (70 °C) (g/cm³): Non disponibile

Punto di infiammabilità (°C): >225 °C

Punto di fusione (°C): 33 °C

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

Solubilità: Insolubile

9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

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

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni raccomandate di immagazzinamento e manipolazione.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna nota.

10.4 Condizioni da evitare

Nessun rischio se utilizzato nelle condizioni specificate.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Formazione di acroleina se riscaldato oltre 270 °C a pressione atmosferica.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

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

Prodotto non tossico

Tossicità acuta: Non è prevista tossicità acuta in relazione al prodotto.

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

Informazioni sulle possibili vie di esposizione

Inalazione: Non sono noti effetti acuti in condizioni normali di utilizzo.

Contatto con la pelle: Nessun effetto noto

Contatto con gli occhi: Nessun effetto noto

Ingestione: Non sono noti effetti acuti in condizioni normali di utilizzo.

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

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

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

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico: Nessuna informazione disponibile.

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico: Nessuna informazione disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradabilità lenta

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 possiede proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

12.7 Altri effetti avversi

Evitare la contaminazione del suolo e delle acque superficiali.

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 di rifiuti autorizzati. Non permettere che il materiale contaminii le falde acquifere. Non contaminare le acque superficiali. Durante la manipolazione del rifiuto adottare 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 e gli imballaggi vuoti devono essere smaltiti in conformità alla legislazione locale e nazionale vigente.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

In conformità a ADR/IMDG/IATA/ADN/RID

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

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: 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 secondo l'allegato XVII del REACH

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

Non contiene alcuna sostanza inclusa nell'elenco dell'allegato XIV del 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) n. 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 rapporto legale contrattuale. Le informazioni sono fornite in buona fede sulla base delle nostre migliori conoscenze del prodotto. Non possiamo tuttavia 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.

Versione: 1.0 **Data di emissione:** 24/07/2024