

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA ai sensi del Regolamento CE

1907/2006

Denominazione commerciale: **Cere di palma**

Data di creazione: **26.5.2016** · Data di revisione: **12.2.2018** · Versione: **1**



SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale

Cere di palma

Codice del prodotto



chemius.net/6y1e6

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso del prodotto

Cera

Usi sconsigliati

Nessuna informazione

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

ILUMINA WAX d.o.o.

Indirizzo: Presetnikova 11, 1000 Ljubljana, Slovenia

Telefono: +386 1 566 1456

e-mail: info@ilumina.eu

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a:

- Osp. Pediatrico Bambino Gesù Roma, Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 tel. 06 68593726
- Az. Osp. Univ. Foggia V.le Luigi Pinto, 1 71122 tel. 0881 732326
- Az. Osp. A. Cardarelli Napoli, Via A.Cardarelli,9 80131 tel. 081 7472870
- Policlinico Umberto I Roma, V.le del Policlinico, 155 161 tel. 06 49978000
- Policlinico A.Gemelli Roma, Largo Agostino Gemelli, 8 168 tel. 06 3054343
- Osp. Careggi U.O. Toss. Medica Firenze Largo Brambilla, 3 50134 tel. 055 7947819
- Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 27100 tel. 0382 24444
- Osp. Niguarda Ca' Granda Milano Piazza Ospedale Maggiore, 3 20162 tel. 02 66101029
- Az. Osp. Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza OMS, 1 24127 tel. 800883300

Fornitore

+386 1 566 1456

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione di pericolo della Unione Europea (Regolamento 1272/2008/CE)

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi del regolamento.

2.2 Elementi dell'etichetta

2.2.1. Dell'etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Non vi è alcun rischio ai sensi del regolamento 1272/2008 (CLP).

2.2.2. Contiene:

-

2.2.3. Disposizioni speciali

Non si conoscono, né sono prevedibili, particolari pericoli.

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA ai sensi del Regolamento CE

1907/2006

Denominazione commerciale: **Cere di palma**Data di creazione: **26.5.2016** · Data di revisione: **12.2.2018** · Versione: **1****SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI****3.1. Sostanze**

Per le miscele vedere 3.2.

3.2. Miscela

Nome chimico	CAS CE Index	%	Classificazione di pericolo della Unione Europea (Regolamento 1272/2008/CE)	Numero di registrazione
Oli di palma, stearine	91079-14-0 293-400-1 -	50-70	non classificato	-
Gliceridi, C16-18	68002-71-1 268-084-3 -	50-70	non classificato	01-2119485968-12

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**Informazione generale

In caso di dubbio o se i sintomi di asfissia o intossicazione dovessero persistere, consultare un medico.

In caso di inalazione

Portare il sinistrato all'aria fresca – abbandonare la zona inquinata. Se si manifestano sintomi persistenti, consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Nel caso di scottature con cera calda: rinfrescate le parti del corpo interessate con abbondante acqua. Non rimuovere il prodotto solidificato dalla pelle. Non usare solventi o diluenti. Se si manifestano sintomi che non si placano, consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi

Lavare gli occhi aperti, anche sotto le palpebre con acqua abbondante. Se si manifestano sintomi persistenti, consultare un medico.

In caso di ingestione

Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua! In caso di dubbio o alla comparsa dei sintomi è necessario consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardatiIn caso di inalazione

-

In caso di contatto con la pelle

La cera calda può provocare scottature sulla pelle.

In caso di contatto con gli occhi

La cera calda può provocare scottature.

In caso di ingestione

Può causare nausea/vomito e diarrea.

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

Trattare sintomatico.

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO**5.1. Mezzi di estinzione**I mezzi di estinzione idoneiAnidride carbonica CO₂, polvere antincendio, getto d'acqua nebulizzata, schiuma a base alcolica.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA ai sensi del Regolamento CE

1907/2006

Denominazione commerciale: **Cere di palma**

Data di creazione: **26.5.2016** · Data di revisione: **12.2.2018** · Versione: **1**



I mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza

Getto d'acqua diretto.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Durante la combustione si formano: monossido di carbonio (CO), diossido di carbonio (CO₂).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Azioni di protezione

-

l'equipaggiamento speciale di protezione

Equipaggiamento di protezione completo con apparato autonomo per la respirazione.

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Protezione individuale

Indossare dispositivi di protezione personale (sezione 8).

Procedure di emergenza

-

6.1.2. Per chi interviene direttamente

-

6.2. Precauzioni ambientali

Nel caso di una grande fuoriuscita in acqua o su suolo repellente, informare l'Amministrazione per la protezione e il soccorso.

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

6.3.1. Per il contenimento

-

6.3.2. Per la bonifica

Mettere la preparazione dei contenitori e affidarli al cessionario autorizzato dei rifiuti.

6.3.3. Altre informazioni

-

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere anche le sezioni 8 e 13

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

7.1.1. Misure protettive

Misure per la prevenzione degli incendi

Garantire una buona ventilazione. Tenere lontano da fiamme - non fumare.

Misure per la prevenzione di aerosol e polveri

-

Precauzioni ambientali

-

7.1.2. Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Curarsi dell'igiene personale (lavarsi le mani prima delle pause e dopo il lavoro). Durante il lavoro non mangiare, non bere e non fumare.

Non inalare la polvere.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA ai sensi del Regolamento CE

1907/2006

Denominazione commerciale: **Cere di palma**Data di creazione: **26.5.2016** · Data di revisione: **12.2.2018** · Versione: **1****7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****7.2.1. Stoccaggio**

Conservare in luogo fresco e ben ventilato. Conservare lontano da cibo, bevande e materiali. Non esporre direttamente ai raggi solari.
Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

7.2.2. Materiale da imballaggio

-

7.2.3. Requisiti del magazzino e dei contenitori

-

7.2.4. Istruzioni per l'allestimento del magazzino

-

7.2.5. Altre informazioni riguardo alle condizioni di stoccaggio

-

7.3. Usi finali particolari**Raccomandazioni**

-

Soluzioni specifiche per l'industria

-

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**8.1. Parametri di controllo****8.1.1. Valori limite di esposizione professionale**

Nessuna informazione

8.1.2. Informazioni sulle procedure di monitoraggio

BS EN 14042:2003 Identificatore titolo: Atmosfere nell'ambiente di lavoro. Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici.

8.1.3. Valori DNEL**Per gli ingredienti**

Nome chimico	Base	tipo d'esposizione	durata dell'esposizione	Valore	Note
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)	operaio	cutaneo	a lungo termine (effetti sistemici)	63,75 mg/kg/giorno	
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)	consumatore	cutaneo	a lungo termine (effetti sistemici)	31,88 mg/kg/giorno	

8.1.4. Valori PNEC**Per gli ingredienti**

Nome chimico	tipo d'esposizione	Valore	Note
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)	acqua dolce	0,1 mg/l	
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)	acqua marina	0,01 mg/l	
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)	microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	1 mg/l	

8.2. Controlli dell'esposizione**8.2.1. Controlli tecnici idonei****Misure precauzionali**

Curarsi dell'igiene personale – lavarsi le mani prima delle pause e dopo il lavoro.

Misure tecniche per prevenire l'esposizione

Assicurare una buona ventilazione ed aspirazione nei luoghi con una maggiore concentrazione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA ai sensi del Regolamento CE

1907/2006

Denominazione commerciale: **Cere di palma**Data di creazione: **26.5.2016** · Data di revisione: **12.2.2018** · Versione: **1**8.2.2. Protezione individuale**Protezione degli occhi**

Non necessaria per l'utilizzo normale. Eventualmente Utilizzare protezioni oculari contro possibili schizzi.

Protezione delle mani

Non necessaria per l'utilizzo normale. Quando si lavora con il preparato caldo, utilizzare i guanti di isolamento termico (EN 407:2004).

Protezione della pelle

Indumenti protettivi di lavoro in cotone e scarpe che coprono tutto il piede.

Protezione respiratoria

Non necessaria per l'utilizzo normale e in ambienti sufficientemente ventilati. In presenza di concentrazioni elevate di vapori nell'aria utilizzare una maschera (SIST EN 136) o una semi-maschera (SIST EN 140) con filtro A (SIST EN 14387).

Pericoli termici

-

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

-

SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

-	Stato fisico:	solido
-	Colore:	bianco
-	Odore:	inodore

Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente

-	pH	Nessuna informazione
-	Punto di fusione	33 – 72 °C
-	Punto/intervallo di ebollizione	> 400 °C
-	Punto di infiammabilità	Nessuna informazione
-	Velocità di evaporazione	Nessuna informazione
-	Infiammabilità	Nessuna informazione
-	Limiti di esplosività	Nessuna informazione
-	Tensione di vapore	Nessuna informazione
-	Densità di vapore	Nessuna informazione
-	Densità	densità: 0,9 – 1 g/cm ³ a 20 °C
-	Solubilità	acqua: insolubile
-	Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow)	Nessuna informazione
-	Temperatura di autoaccensione	Nessuna informazione
-	Temperatura di decomposizione	Nessuna informazione
-	Viscosità	Nessuna informazione
-	Proprietà esplosive	Nessuna informazione
-	Proprietà ossidanti	Nessuna informazione

9.2. Altre informazioni

-	Nota:	
---	-------	--

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA ai sensi del Regolamento CE

1907/2006

Denominazione commerciale: **Cere di palma**Data di creazione: **26.5.2016** · Data di revisione: **12.2.2018** · Versione: **1****SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ****10.1. Reattività**

-

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni di uso normale e nel rispetto delle istruzioni di lavoro/manipolazione/stoccaggio (vedi sezione 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

-

10.4. Condizioni da evitare

Non ci sono particolarità. Rispettare le istruzioni per l'uso e lo stoccaggio.

10.5. Materiali incompatibili

Base.

Agenti ossidanti. Agenti riducenti.

Rame.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nell'uso normale del prodotto non si prevedono decomposizioni di prodotti pericolosi.

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****11.1.1. Tossicità acuta****Per gli ingredienti**

Nome chimico	tipo d'esposizione	Base	specie	Tempo	Valore	metodo	Note
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)	orale	LD ₅₀	ratto		> 4763 mg/kg	OECD 401	

11.1.2. Corrosione/irritazione cutanea, lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi, pericolo in caso di aspirazione**Per gli ingredienti**

Nome chimico	tipo d'esposizione	specie	Tempo	risultato	metodo	Note
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)	cutaneo	Coniglio		Non irritante.		

11.1.3. Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**Per gli ingredienti**

Nome chimico	tipo d'esposizione	specie	Tempo	risultato	metodo	Note
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)	cutaneo	Uomo		Non sensibilizzante.		

11.1.4. Cancerogenicità, mutagenicità sulle cellule germinali, tossicità per la riproduzione**Cancerogenicità**

Nessuna informazione

Mutagenicità sulle cellule germinali

Nessuna informazione

Tossicità per la riproduzione**- Per gli ingredienti**

Nome chimico	Tipo	Base	specie	Tempo	Valore	risultato	metodo	Note
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)		NOAEL			7000 mg/kg bw			orale

Sintesi della valutazione delle proprietà CMR

Nessuna informazione

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA ai sensi del Regolamento CE

1907/2006

Denominazione commerciale: **Cere di palma**Data di creazione: **26.5.2016** · Data di revisione: **12.2.2018** · Versione: **1**11.1.5. Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola/ripetuta

Nessuna informazione

11.1.6. Pericolo in caso di aspirazione

Nessuna informazione

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**12.1. Tossicità**12.1.1. Tossicità acuta**Per gli ingredienti**

Ingrediente (CAS)	Base	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Organismo	Metodo	Note
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)	EC50	> 100 mg/L	3 h	batteri	Fango attivo		

12.1.2. Tossicità cronica

Nessuna informazione

12.2. Persistenza e degradabilità12.2.1. Degradabilità abiotica

Nessuna informazione

12.2.2. Biodegradazione**Per gli ingredienti**

Ingrediente (CAS)	tipo	percentuale	Tempo	Risultato	metodo	Note
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)	biodegradabilità			biodegradabile	OECD 301F	

12.3. Potenziale di bioaccumulo12.3.1. Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow)**Per gli ingredienti**

Ingrediente (CAS)	medium	Valore	Temperatura	pH	Concentrazione	metodo
Gliceridi, C16-18 (68002-71-1)	Log Pow	23,7				

12.3.2. Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Nessuna informazione

12.4. Mobilità nel suolo12.4.1. Distribuzione nei comparti ambientali nota o stimata

Nessuna informazione

12.4.2. Tensione superficiale

Nessuna informazione

12.4.3. Adsorbimento / desorbimento

Nessuna informazione

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione non eseguita.

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione

12.7. Altre informazioni**Per il prodotto**

Non permettere lo scarico nel sottosuolo, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA ai sensi del Regolamento CE

1907/2006

Denominazione commerciale: **Cere di palma**Data di creazione: **26.5.2016** · Data di revisione: **12.2.2018** · Versione: **1****SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**13.1.1. Smaltimento prodotto/imballaggio**Metodi di trattamento dei rifiuti**

Affidare alla raccolta/rimozione/trattamento autorizzati di rifiuti pericolosi.

Packaging

Affidare i contenitori completamente svuotati al cessionario autorizzato dei rifiuti.

13.1.2. Modalità di trattamento dei rifiuti

-

13.1.3. Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

-

13.1.4. Altre raccomandazioni per lo smaltimento

-

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**14.1. Numero ONU**

non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

NO

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

non applicabile

14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

non applicabile

SEZIONE 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

- Regolamento (CE) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH)(Di cui ultima modifica il regolamento (CE) 2015/830)

- Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele

15.1.1. Valore VOC secondo le direttive 2004/42/CE, relativa alle limitazioni delle emissioni di composti organici volatili.

non applicabile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica non è disponibile.

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONIModifiche

-

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA ai sensi del Regolamento CE

1907/2006

Denominazione commerciale: **Cere di palma**

Data di creazione: **26.5.2016** · Data di revisione: **12.2.2018** · Versione: **1**



Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda

-

Lista delle farsi rilevanti H

-



- ☒ Corretta etichettatura del prodotto assicurata
- ☒ Conforme alla legislazione locale
- ☒ Corretta classificazione del prodotto assicurata
- ☒ Adeguati dati di trasporto assicurati

© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza corrispondono alle nostre attuali conoscenze e rispondono alla legislazione nazionale nonché a quella dell'UE. E' vietato destinare il prodotto ad uno scopo diverso da quello indicato nel capitolo 1. L'utente è sempre responsabile per l'osservanza di tutte le disposizioni di legge. La manipolazione del prodotto può essere effettuata solo da persone di età superiore a 18 anni, che sono sufficientemente informate su come effettuare il lavoro, le proprietà pericolose e le necessarie precauzioni di sicurezza. Le indicazioni contenute in questa scheda di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto e non rappresentano alcuna garanzia per le caratteristiche del prodotto.