

SDS – EcoSoya PillarBlend

Informazioni

1. Identificazione della Sostanza/Preparazione e della Società/Impegno

1.1 Identificatore del prodotto:

Nome prodotto:	EcoSoya PillarBlend
Nome registrato REACH:	Non determinato
REACH registrato n.	Non determinato
Numero CAS:	Non determinato

1.2 Usi identificati rilevanti della sostanza o miscela e usi sconsigliati contro l'uso identificato: Settori d'uso: SU3, SU5, SU7, SU8, SU10, SU11, SU12, SU17, SU19 appositamente formulati per la produzione di Candele Pilastro.

1.3 Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza:

Kerax Limited
Moorland Gate House
Cowling Road
Chorley
Lancashire, PR6 9DR
Telefono: +44 (0) 1257 237350

1.4 Numero di telefono d'emergenza: +44 (0) 7811 262958 (24 ore su 24)

Indirizzo email: laboratory@kerax.co.uk

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Non contiene componenti pericolosi secondo il Regolamento CLP 1272/2008/CE.

2.2 Elementi dell'etichetta:

Non richiede un'etichetta di avvertimento di pericolo in conformità con il Regolamento CLP 1272/2008/CE.

2.3 Altri pericoli:

- **PBT:** Questo prodotto non è identificato come sostanza PBT / vPvB
 - Il liquido caldo può causare ustioni termiche.
 - Proprietà di disturbo endocrino – Nessuna presente
-

3. Composizione

3.1 Sostanza: N/A

3.2 Miscela: lipidi vegetali saturi e insaturi contenenti prevalentemente trigliceridi, digliceridi e monogliceridi.

CAS-No:	Nome della sostanza	Percentuale di massa	Numero EC	Numero di registrazione REACH
-	-	-	-	-

Non sono presenti ingredienti che, secondo le attuali conoscenze del fornitore, siano classificati e contribuiscano alla classificazione della sostanza e quindi richiedano una segnalazione in questa sezione in conformità al Regolamento (CE) n. 1272/2008.

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali: Rimuovere immediatamente i vestiti contaminati/saturi. In caso di incidente o malattia, cerca immediatamente consulenza medica.

Inspirazione: porta la persona coinvolta all'aria fresca, mantieni al caldo e riposa. Se la guarigione non è rapida, rivolgiti a un medico.

Contatto con la pelle: Lava le parti colpite del corpo con acqua e sapone. Non sono necessarie misure di emergenza, ma se si verificano effetti negativi sulla pelle, si rivolge a un medico.

Contatto visivo: Sciacque immediatamente gli occhi con acqua fresca per almeno 5 minuti tenendo le palpebre aperte. Non sono necessarie misure di emergenza, ma se si verificano effetti avversi degli occhi, si rivolge a un medico.

Ingestione: Non indurre il vomito. Non sono necessarie misure di emergenza, ma se si verificano effetti negativi sulla salute o si ingeriscono grandi quantità, si può rivolgersi a un medico.

Autodifesa del Primo Soccorso: Primo soccorso, presta attenzione all'autodifesa.

4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Inalazione: L'olio surriscaldato può produrre fumi che possono risultare irritanti se inalati.

Contatto con la pelle: Può causare una leggera irritazione della pelle.

Ingestione: Nessun effetto significativo noto o pericolo critico.

Data di preparazione: 20APR20

Data di revisione: 12 maggio 25

Versione: 5.0

Contatto visivo: Può causare una leggera irritazione agli occhi.

4.3 Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari

In contatto con o schizzata da un liquido caldo:

Contatto con la pelle Raffreddare immediatamente la pelle con acqua fresca. Tratta le ustioni in base alla loro gravità. Ottieni cure mediche. Non provare mai a rimuovere il materiale con solventi.

Contatto con gli occhi Raffreddare immediatamente l'area con acqua fredda. Cerca consiglio da un oculista.

Trattamento specifico: Primo soccorso, decontaminazione, trattamento dei sintomi.

Note per il medico: trattare sintomaticamente.

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi estintori: schiuma, sostanze chimiche secche, anidride carbonica, nebbia acqua.

5.2 Pericoli particolari derivanti dalla sostanza o dalla miscela: lieve rischio di infiammabilità in caso di esposizione a calore o fiamme. Durante un incendio, gas tossici (monossido di carbonio, gas azoti) possono essere generati tramite decomposizione termica o combustione.

5.3 Consiglio per i vigili del fuoco: solo il personale adeguatamente addestrato dovrebbe tentare di affrontare gli incendi. Non rimanere nella zona di pericolo senza dispositivi di protezione respiratoria e DPI.

6. Misure di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza: Le superfici possono diventare scivolose dopo fuoriuscimenti.

6.2 Precauzioni ambientali: l'acqua può essere utilizzata per allontanare le fuoriuscite dalle fonti di accensione. Non permettere al prodotto di entrare nei sistemi di drenaggio pubblico o nei corsi d'acqua aperti.

Data di preparazione: 20APR20

Data di revisione: 12 maggio 25

Versione: 5.0

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia: Utilizzare sabbia o argilla attiva per assorbire la sostanza versata e rimuoverlo nei contenitori per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni: vedi sezioni 8 e 13.

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni per una maneggevolezza sicura: evita il contatto con la pelle. Evita l'inalazione di vapori, nebbia o fumi. Non indossare indumenti contaminati. Evita il contatto con gli occhi – indossa occhiali protettivi chimici quando maneggi il prodotto. Indumenti protettivi come guanti impermeabili dovrebbero essere indossati se si prevede il contatto con la pelle. L'abbigliamento protettivo dovrebbe essere ispezionato e mantenuto regolarmente, e scartare gli articoli in pelle satura di olio. L'uso di barriere e creme post-lavoro può essere utile. Lava le mani dopo aver lavorato con il materiale.

7.2 Condizioni per una conservazione sicura, incluse eventuali incompatibilità: Mantenere i contenitori ben chiusi. Evita il calore e le fonti di accensione. Conservare in contenitori originali o in altri contenitori in acciaio dolce o polietilene ad alta densità, chiudibili e chiaramente etichettati. Pulire immediatamente qualsiasi materiale versato.

7.3 Usi finali specifici: Questo materiale è formulato per vari usi.

8. Controlli di esposizione/Protezione personale

8.1 Parametri di controllo: Nessuno specificato in condizioni normali di lavoro. Tuttavia, in ogni caso, l'esposizione dovrebbe essere mantenuta il più bassa possibile grazie a una buona ventilazione e pratiche di lavoro sicure.

Valori DNEL: - Nessun dato disponibile

Valori PNEC: - Nessun dato disponibile

8.2 Controlli di esposizione:

Misure ingegneristiche appropriate: Le strutture che conservano o utilizzano questo materiale devono essere dotate di un impianto di lavaggio occhi.

Protezione respiratoria: l'inalazione di vapori, fumi o nebbie dovrebbe essere evitata con pratiche di lavoro sicure e una buona ventilazione.

Protezione per gli occhi: indossa occhiali adatti.

Protezione della pelle: Non sono necessarie precauzioni particolari oltre a condizioni di lavoro pulite e pratiche di maneggiamento sicure. Cambia abiti fortemente contaminati.

Data di preparazione: 20APR20

Data di revisione: 12 maggio 25

Versione: 5.0

Protezione delle mani: Usa guanti impermeabili [conformi alla EN374] Il PVC è adatto per il contatto occasionale. Se il contatto diretto dura più di 2 ore, si raccomandano guanti in neoprene o nitrile.

8.3 Controlli dell'esposizione ambientale: vedi le sezioni 6, 7, 12 e 13.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche di base:

Aspetto:	Liquido (a temperatura elevata) Crema Solido/Bianco (a temperatura ambiente)
Odore:	Neutrale
Soglia odorante:	Non determinato
pH:	Neutrale
Punto di coagulazione:	~50°C
Punto di ebollizione/intervallo:	Punto di ebollizione iniziale >300 °C
Punto di Sbocco:	> 150 °C (ASTM D92, COC)
Punto di evaporazione:	Non determinato
Infiammabilità (solido, gas):	Può essere combustibile ad alte temperature
Limiti di esplosioni:	Non determinato
Pressione di vapore:	Trascurabile
Densità di vapore:	Non determinato
Densità relativa (a 15°C):	0.89 – 0.92
Solubilità in acqua:	<1 mg/l
Solubilità in altri solventi:	Etere per animali domestici, acetato di etil, solubile in oli vegetali.
Coefficiente di partizione n-ottanolo/acqua:	Non determinato
Temperatura di autoaccensione:	>200 °C
Temperatura di decomposizione:	Non determinato
Viscosità (Cinematica, a 100°C):	~9,5 CST
Proprietà esplosive:	Non determinato
Proprietà ossidanti:	Non determinato

9.2 Altre informazioni: Nessuna

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività: Questo prodotto non è reattivo in condizioni normali di conservazione e manipolazione.

10.2 Stabilità chimica: In condizioni normali di conservazione e manipolazione,

questo prodotto è stabile. Può reagire con forti agenti ossidanti, specialmente ad alte temperature.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: Non sono previste reazioni pericolose specifiche.

10.4 Condizioni da evitare: Estremi di temperatura (preferibilmente, conservare tra 5 e 39 °C).

10.5 Materiali incompatibili: Possono reagire con ossidanti forti (ad esempio clorati, perossidi).

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: la decomposizione termica o la combustione incompleta possono produrre monossido di carbonio, gas azoti e fumi irritanti.

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti

tossicologici Tossicità acuta

Tossicità acuta (orale)

Nessun dato disponibile

Tossicità acuta (dermalica)

Nessun dato disponibile

Tossicità acuta (inalazione)

Non volatile. Non è probabile che rappresenti un rischio di inalazione a temperature ambientali normali.

Pelle corrosiva / irritazione:

Non è un fastidio

Irritazione grave da danni oculari:

Non è un fastidio

Sensibilizzazione Respiratoria:

Nessun dato disponibile

Sensibilizzazione della pelle:

Non sensibilizzazione

Tossicità da dosi ripetute:

Nessun dato disponibile

Mutagenicità:

Nessun dato disponibile

Carcinogenicità:

Nessun dato disponibile

Tossicità riproduttiva:

Nessun dato disponibile

12. Informazioni Ecologiche

12.1 Tossicità:

Destino ambientale:	Non accertata
Tossicità acquatica (pesci):	Nessun dato disponibile
Tossicità acquatica (alghe):	Nessun dato disponibile
Tossicità acquatica (invertebrati):	Nessun dato disponibile
Mobilità:	Dati non disponibili
Biodegradazione:	Si prevede che sia completamente biodegradabile.
Potenziale di bioaccumulo:	Dati non disponibili
Altre informazioni ecologiche:	Non si osservano altri effetti avversi. Fare non permettere perdite incontrollate di prodotto nell'ambiente.
Risultati della valutazione PBT e vPvB:	Questa sostanza non soddisfa i criteri per classificata come sostanza PBT o vPvB.

13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti: trasporto verso una localizzazione autorizzata dei rifiuti, oppure incenerimento in condizioni controllate (si applicano le Direttive UE 2000/76/CE e 1999/31CE). Catalogo Europeo dei Rifiuti n. 050199/130899.

14. Informazioni sui trasporti

- 14.1 Numero ONU:** Non classificato.
- 14.2 Nome di spedizione UN Appropriato:** Non classificato
- 14.3 Classe/e di rischio di trasporto:** Non classificata
- 14.4 Gruppo di Imballaggio:** Non Classificato
- 14.5 Rischi ambientali:** Nessuno
- 14.6 Precauzioni speciali per l'utente:** Nessuna
- 14.7 Trasporto in grandi quantità secondo l'Allegato II del MARPOL73/78 e il codice IBC:** Non classificato
-

Data di preparazione: 20APR20

Data di revisione: 12 maggio 25

Versione: 5.0

15. Informazioni normative

15.1 Regolamenti/normative di sicurezza, salute e ambiente specifici per la sostanza o miscela:

Regolamenti UE

Regolamento [CE]
1272/2008 Regolamento
[CE] 2020/878

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica di questa sostanza.

15.3 Non contiene materie prime, contaminanti o sottoprodotti noti allo Stato della California per causare cancro o tossicità riproduttiva come elencato dalla Proposta 65 State Drinking Water and Toxic Enforcement Act.

Le informazioni si basano su - Lista della Proposizione 65 datata 18 dicembre 2020.

16. Altre informazioni

Indicazioni dei cambiamenti:

V2.0 – Sezione 9 – Modifiche alle specifiche

V3.0 – Sezione 15 {15.3} Aggiunta alla Prop

65 V4.0 – Revisione normativa

V5.0 – Rimozione del riferimento OCSE 406 [Test di sensibilizzazione cutanea]

Abbreviazioni e Acronimi

PNEC	Livello di Assenza di Effetto Previsto
DNEL	Nessun livello di effetto derivato
LD50	Dose letale mediana
LC50	Concentrazione letale mediana
CAS No	Numero dei Chemical Abstract Services
CLP	Classificazione, etichettatura e regolamento
sull'imballaggio ES	Scenario di esposizione
EC	Commissione Europea
EC No	Numero chimico europeo – EINECS - ELINCS
ECHA	Agenzia chimica europea
EINECS	Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Commerciali
Esistenti ELINCS	Elenco europeo delle sostanze chimiche notificate.
OCSE	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo
Economico DSD	Direttiva sulle sostanze pericolose.
PBT	Tossica Bioaccumulativa persistente
vPvB	molto persistente molto bio-accumulativo

DISCLAIMER:

Le informazioni e le raccomandazioni qui contenute sono, secondo la migliore conoscenza e convinzione di Kerax Limited, accurate e affidabili alla data di emissione, ma sono offerte senza garanzia o garanzia. Esse si riferiscono al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi processo. Le condizioni d'uso del materiale sono sotto il controllo dell'utente. Pertanto, è responsabilità dell'utente soddisfare se stesso sull'idoneità e completezza di tali informazioni per il proprio uso specifico.