

SDS – EcoSoya PillarBlend

Informacja

1. Identyfikacja substancji/preparatu i firmy/przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa produktu:	Mieszanka filarowa EcoSoya
Zarejestrowana nazwa REACH:	Niezdeterminowany
Nr rejestracyjny REACH:	Niezdeterminowany
Numer CAS:	Niezdeterminowany

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania: Sektory zastosowań:-SU3, SU5, SU7, SU8, SU10, SU11, SU12, SU17, SU19
specjalnie opracowane do produkcji świec pieńkowych

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Kerax spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Dom Bramy Moorland
Droga Cowlingowa
Chorley
Lancashire, PR6 9DR
Telefon: +44 (0) 1257 237350

1.4 Numer telefonu alarmowego: +44 (0) 7811 262958 (24 godziny)

Adres e-mail: laboratorium@kerax.co.uk

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Nie zawiera żadnych składników niebezpiecznych zgodnie z rozporządzeniem CLP 1272/2008/WE

2.2 Elementy etykiety:

Nie wymaga etykiety ostrzegawczej zgodnie z rozporządzeniem CLP 1272/2008/WE

2.3 Inne zagrożenia:

- **PBT:**Ten produkt nie jest zidentyfikowany jako substancja PBT/vPvB
- Gorący płyn może spowodować oparzenia termiczne.
- Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego – brak

3. Skład

3.1 Substancje:Nie dotyczy

3.2 Mieszanki:Nasycone i nienasycone lipidy roślinne zawierające głównie triglicerydy, diglicerydy i monoglicerydy

Nr CAS:	Nazwa substancji	Zakres % masy	Numer WE	Nr rej. REACH
-	-	-	-	-

Nie występują żadne składniki, które w ramach aktualnej wiedzy dostawcy są sklasyfikowane i przyczyniają się do klasyfikacji substancji, a zatem wymagają zgłoszenia w tej sekcji zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne:Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną/nasiąkniętą odzież. W razie wypadku lub choroby należy natychmiast zwrócić się o pomoc lekarską.

Inhalacja:Wynieść poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić mu ciepło i odpocząć. Jeżeli powrót do zdrowia nie jest szybki, należy zwrócić się o pomoc lekarską

Kontakt ze skórą:Umyj dotknięte części ciała wodą z mydłem. Nie są konieczne żadne środki nadzwyczajne, ale w przypadku wystąpienia niepożądanych objawów skórnych należy zwrócić się o pomoc lekarską.

Kontakt wzrokowy:Natychmiast przepłucz oczy świeżą wodą przez co najmniej 5 minut, trzymając powieki otwarte. Nie są konieczne żadne środki nadzwyczajne, ale jeśli wystąpią niekorzystne skutki dla oczu, należy zwrócić się o pomoc lekarską.

Przyjmowanie pokarmu:Nie wywoływać wymiotów. Nie są wymagane żadne środki nadzwyczajne, ale w przypadku wystąpienia niekorzystnych skutków dla zdrowia lub połknięcia dużych ilości, należy zwrócić się o pomoc lekarską.

Samoobrona osoby udzielającej pierwszej pomocy:Udziel pierwszej pomocy, zwróć uwagę na samoobronę.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Inhalacja:Przeegrzany olej może wytwarzać opary, które wdychane mogą być drażniące.

Kontakt ze skórą:Może powodować lekkie podrażnienie skóry.

Przyjmowanie pokarmu:Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach

Kontakt wzrokowy:Może powodować lekkie podrażnienie oczu.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

W kontakcie z gorącą cieczą lub przez nią opryskany:

Kontakt ze skórąNatychmiast schłodzić skórę zimną wodą. Leczyć oparzenia w zależności od ich ciężkości. Uzyskaj pomoc lekarską. Nigdy nie próbuj usuwać materiału za pomocą rozpuszczalników.

Kontakt z oczamiNatychmiast schłodzić obszar zimną wodą. Zasięgnij porady okulisty.

Specyficzne leczenie:Pierwsza pomoc, odkażanie, leczenie objawów.

Uwagi dla lekarza:Leczyć objawowo.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze:Piana, suchy proszek chemiczny, dwutlenek węgla, mgła wodna.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:Nieznaczne zagrożenie palnością pod wpływem ciepła lub płomienia. Podczas pożaru w wyniku rozkładu termicznego lub spalania mogą wydzielać się toksyczne gazy (tlenek węgla, gazy azotowe).

5.3 Wskazówki dla strażaków:Do gaszenia pożarów powinien przystąpić wyłącznie odpowiednio przeszkolony personel. Nie przebywać w strefie zagrożenia bez sprzętu ochrony dróg oddechowych i środków ochrony indywidualnej

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych:Po rozlaniu powierzchnie mogą stać się śliskie.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:Do spłukania wycieków ze źródeł zapyłku można użyć wody. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji publicznej lub otwartych cieków wodnych.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Użyć piasku lub aktywnej gliny do wchłonięcia rozlanej substancji i zebrania do pojemników w celu usunięcia

6.4 Odniesienia do innych sekcji: Patrz sekcje 8 i 13

7. Postępowanie z substancją i jego magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Unikaj kontaktu ze skórą. Unikać wdychania oparów, mgły lub dymu. Nie nosić zanieczyszczonej odzieży. Unikać kontaktu z oczami – podczas pracy z produktem nosić okulary chroniące przed chemikaliami. Jeśli przewiduje się kontakt ze skórą, należy nosić odzież ochronną, taką jak nieprzepuszczalne rękawice. Odzież ochronną należy regularnie sprawdzać i konserwować. Artykuły skórzane nasączone olejem należy wyrzucać. Korzystne może okazać się stosowanie kremów ochronnych i kremów po pracy. Po pracy z materiałem umyć ręce.

7.2 Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym wszelkie niezgodności: Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte. Unikać ciepła i źródeł zapłonu. Przechowywać w oryginalnych pojemnikach lub w innych pojemnikach ze stali miękkiej lub polietylenu o dużej gęstości, które są zamykane i wyraźnie oznakowane. Natychmiast oczyścić rozlany materiał

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: Materiał ten jest przeznaczony do różnych zastosowań.

8. Kontrola narażenia/ochrona osobista

8.1 Parametry kontrolne: Nie określono w normalnych warunkach pracy. Jednakże w każdych okolicznościach narażenie powinno być utrzymywane na możliwie najniższym poziomie dzięki dobrej wentylacji i bezpiecznym praktykom pracy.

Wartości DNEL: -Brak dostępnych danych

Wartości PNEC: -Brak dostępnych danych

8.2 Kontrola narażenia:

Odpowiednie środki techniczne: Obiekty przechowujące lub wykorzystujące ten materiał powinny być wyposażone w myjkę do oczu.

Ochrona dróg oddechowych: Należy unikać wdychania oparów, dymów lub mgieł, stosując bezpieczne praktyki pracy i dobrą wentylację.

Ochrona oczu: Nosić odpowiednie okulary ochronne.

Ochrona skóry: Nie są potrzebne żadne specjalne środki ostrożności poza czystymi warunkami pracy i bezpiecznymi praktykami postępowania. Zmienić silnie zanieczyszczoną odzież.

Ochrona rąk: Stosować nieprzepuszczalne rękawice [zgodne z EN374] PVC nadaje się do przypadkowego kontaktu. W przypadku bezpośredniego kontaktu dłuższego niż 2 godziny zalecane są rękawice neoprenowe lub nitylowe.

8.3 Kontrola narażenia środowiska: Patrz sekcje 6, 7, 12 i 13

9. fizyczne i chemiczne właściwości

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości chemicznych i fizycznych:

Wygląd:	Ciecz (w podwyższonej temperaturze) Kremowa/biała substancja stała (w temperaturze otoczenia) Neutralny
Zapach:	
Próg zapachu:	Niezdeterminowany
pH:	Neutralny
Punkt krzepnięcia:	~50°C
Temperatura wrzenia/zakres:	Początkowa temperatura wrzenia >300°C
Temperatura zapłonu:	> 150 °C (ASTM D92, COC)
Temperatura parowania:	Nieokreślone
Palność (ciało stałe, gaz):	Może być palny w wysokiej temperaturze.
Granice wybuchowości:	Nieokreślony
Prężność pary:	Nieistotny
Gęstość pary:	Niezdeterminowany
Gęstość względna (w 15°C):	0,89 – 0,92
Rozpuszczalność w wodzie:	<1 mg/l
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach:	Eter zwierzęcy, octan etylu, rozpuszczalny w olejach roślinnych.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda:	Niezdeterminowany
Temperatura samozapłonu:	> 200°C
Temperatura rozkładu: Lepkość (kinematyczna w 100°C):	Niezdeterminowany ~9,5 cst
Właściwości wybuchowe:	Niezdeterminowany
Właściwości utleniające:	Niezdeterminowany

9.2 Inne informacje: Nic

10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność: Ten produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach przechowywania i obchodzenia się

10.2 Stabilność chemiczna: W normalnych warunkach przechowywania i obchodzenia się z produktem produkt jest stabilny. Może reagować z silnymi utleniaczami, szczególnie w wysokich temperaturach.

10.3 **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:** Nie przewiduje się żadnych szczególnych niebezpiecznych reakcji.

10.4 **Warunki, których należy unikać:** Skrajne temperatury (najlepiej przechowywać w temperaturze od 5 do 39°C).

10.5 **Materiały niezgodne:** Może reagować z silnymi utleniaczami (np. chloranami, nadtlenkami).

10.6 **Niebezpieczne produkty rozkładu:** Rozkład termiczny lub niecałkowite spalanie może spowodować wytworzenie tlenku węgla, gazów azotowych i drażniących dymów.

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Ostra toksyczność

Ostra toksyczność (doustnie)

Brak dostępnych danych

Ostra toksyczność (skórna)

Brak dostępnych danych

Ostra toksyczność (inhalacja)

Nielotny. Jest mało prawdopodobne, aby w normalnej temperaturze otoczenia stwarzał zagrożenie przez drogi oddechowe.

Działanie żrące/podrażniające skórę:

Nie drażniący

Poważne uszkodzenie oczu. Podrażnienie:

Nie drażniący

Działanie uczulające na drogi oddechowe:

Brak dostępnych danych

Działanie uczulające na skórę:

Nieuczulający OECD 406

Toksyczność dawki powtarzanej:

Brak dostępnych danych

Mutagenność:

Brak dostępnych danych

Rakotwórczość:

Brak dostępnych danych

Toksyczność reprodukcyjna:

Brak dostępnych danych

12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność:

Los środowiska:

Nie ustalony

Toksyczność wodna (ryby):	Brak dostępnych danych
Toksyczność wodna (glony):	Brak dostępnych danych
Toksyczność wodna (bezkęgowce):	Brak dostępnych danych
Mobilność:	Dane nie dostępne
Biodegradacja:	Oczekuje się, że będzie w pełni biodegradowalny.
Potencjał bioakumulacyjny:	Dane nie dostępne
Inne informacje ekologiczne:	Nie obserwuje się żadnych innych działań niepożądanych. Nie dopuścić do niekontrolowanego wycieku produktu do środowiska.
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:	Substancja ta nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako substancja PBT lub vPvB.

13 Uwagi dotyczące utylizacji

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:Transport do autoryzowanego miejsca składowania odpadów lub spalanie w kontrolowanych warunkach (obowiązują dyrektywy UE 2000/76/WE i 1999/31WE). Europejski Katalog Odpadów nr 050199/130899.

14. Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN:Nie sklasyfikowane.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:Nie sklasyfikowane

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:Nie sklasyfikowane

14.4 Grupa pakowania:Nie sklasyfikowane

14.5 Zagrożenia dla środowiska:Nic

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika:Nic

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodem IBC:Nie sklasyfikowane

15. Informacje prawne

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:

Przepisy UE

Rozporządzenie [WE] 1272/2008

Rozporządzenie [WE] 2020/878

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego tej substancji.

15.3 Nie zawiera żadnych surowców, substancji zanieczyszczających ani produktów ubocznych, o których w stanie Kalifornia wiadomo, że powodują raka lub toksyczne działanie na rozrodczość, zgodnie z Propozycją 65 stanowej ustawy o wodzie pitnej i substancjach toksycznych.

Informacje opierają się na – Wykazie Propozycji 65 z dnia 18 grudnia 2020 r.

16. Inne informacje

Wskazanie zmian:

V2.0 – Sekcja 9 – Zmiany specyfikacji V3.0
– Sekcja 15 {15.3} Dodatek Prop 65 V4.0 –
Przegląd przepisów

Skróty i akronimy

PNEC	Przewidywany poziom niepowodujący
DNEL	zmian Pochodny poziom niepowodujący
LD50	zmian Średnia dawka śmiertelna
LC50	Mediana stężenia śmiertelnego Numer usługi
Nr CAS	streszczenia chemicznego Klasyfikacja Oznakowanie i
CLP	opakowanie Przepisy Scenariusz narażenia
ES	
WE	Komisja Europejska

Nr WE	Europejski Numer Chemiczny – EINECS – ELINCS
ECHA	Europejska Agencja Chemiczna
EINECS	Europejski wykaz istniejących substancji chemicznych o znaczeniu handlowym
ELINCS	Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych.
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju Dyrektywa w
DSD	sprawie substancji niebezpiecznych.
PBT	Trwałe Bioakumulacyjne Toksyczne bardzo
vPvB	trwałe Bardzo bioakumulacyjne

ZASTRZEŻENIE:

Informacje i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie są, zgodnie z najlepszą wiedzą i przekonaniem firmy Kerax Limited, dokładne i wiarygodne na dzień ich wydania, jednakże są oferowane bez gwarancji. Odnoszą się one do określonego materiału i mogą nie mieć zastosowania w przypadku takiego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie. Warunki wykorzystania materiału są pod kontrolą użytkownika. Dlatego też obowiązkiem użytkownika jest upewnienie się co do przydatności i kompletności takich informacji dla jego własnego, konkretnego użytku.