

SDS – EcoSoya Melt

Informacje

1. Identyfikacja substancji/preparatu oraz firmy/przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa produktu:	EcoSoya Melt
Zarejestrowana nazwa REACH:	Nieustalony
REACH zarejestrowany numer:	Nieustalony
Numer CAS:	Nieustalony

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane Zidentyfikowane zastosowania: Sektory użycia: SU3, SU5, SU7, SU8, SU10, SU11, SU12, SU17, SU19

1.3 Szczegóły dotyczące dostawcy karty danych bezpieczeństwa:

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

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

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

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Nie zawiera żadnych komponentów niebezpiecznych zgodnie z Rozporządzeniem CLP 1272/2008/WE.

2.2 Elementy etykiety:

Nie wymaga stosowania etykiety ostrzegawczej o zagrożeniach zgodnie z Regulacją CLP 1272/2008/WE.

2.3 Inne zagrożenia:

- **PBT:** Ten produkt nie jest identyfikowany jako substancja PBT / vPvB
-

3. Skład

3.1 Substancje: N/A.

3.2 Mieszaniny: Nasycone i nienasycone lipidy roślinne zawierające głównie trójglicerydy, diglicerydy i monoglicerydy.

CAS-Nr:	Nazwa substancji	Zakres masy %	Numer EC	Nr REACH
-	-	-	-	-

Nie ma tam żadnych składników, które według obecnej wiedzy dostawcy byłyby sklasyfikowane i przyczyniały się do klasyfikacji substancji, dlatego wymagały zgłoszenia w tej sekcji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne: Natychmiast usuń zanieczyszczone lub przesiąknięte ubrania. W przypadku wypadku lub choroby natychmiast zasięgnij porady medycznej.

Wdech: Wyprowadź chorą na świeże powietrze, ogrzej się i odpocznij. Jeśli powrót do zdrowia nie jest szybki, zgłoś się po pomoc medyczną.

Kontakt ze skórą: Umyj dotknięte części ciała mydłem i wodą. Nie są potrzebne żadne środki awaryjne, ale jeśli pojawią się niepożądane skutki skórne, skieruj do pomocy medycznej.

Kontakt wzrokowy: Natychmiast przepłukaj oczy świeżą wodą przez co najmniej 5 minut, trzymając powieki otwarte. Nie są potrzebne żadne środki awaryjne, ale jeśli pojawią się niepożądane skutki ooczne, skieruj do pomocy medycznej.

Spożycie: Nie wywołuj wymiotów. Nie są potrzebne żadne środki awaryjne, ale jeśli pojawią się niepożądane skutki zdrowotne lub zostaną połknięte duże ilości, skieruj do pomocy medycznej.

Samoobrona pierwszej pomocy: Pierwsza pomoc, zwracaj uwagę na samoochronę.

4.2 Najważniejsze objawy i skutki, zarówno ostre, jak i opóźnione

Wdychanie: Przegrzany olej może wytwarzać opary, które mogą być drażniące podczas wdychania.

Kontakt ze skórą: Może powodować lekkie podrażnienie skóry.

Spożycie: Brak znanych istotnych skutków ani krytycznych zagrożeń.

Kontakt wzrokowy: Może powodować lekkie podrażnienie oczu.

4.3 Wskazanie natychmiastowej pomocy medycznej i specjalnego leczenia

W kontakcie z gorącą cieczą lub rozpryskiwanej przez nią:

Kontakt ze skórą Natychmiast schłodzić skórę chłodną wodą. Leczy oparzenia według ich nasilenia. Zgłoś się po pomoc medyczną. Nigdy nie próbuj usuwać materiału rozpuszczalnikami.

Kontakt z oczami: Natychmiast ochłodzić okolice zimną wodą. Skonsultuj się z okulistą.

Specyficzne leczenie: Pierwsza pomoc, dekontaminacja, leczenie objawów.

Uwagi dla lekarza: Leczenie objawowo.

5. Środki gaśnicze

5.1 Środki gaśnicze: piana, suchy środek chemiczny, dwutlenek węgla, mgiełka wodna.

5.2 Szczególne zagrożenia wynikające z substancji lub mieszaniny: Niewielkie ryzyko palności przy ekspozycji na ciepło lub ogień. Podczas pożaru toksyczne gazy (tlenek węgla, azot) mogą powstawać w wyniku rozkładu termicznego lub spalania.

5.3 Zalecenia dla strażaków: Tylko odpowiednio przeszkoloni pracownicy powinni próbować zwalczać pożary. Nie przebywaj w strefie zagrożenia bez sprzętu ochronnego i środków ochrony oddechowej.

6. Środki przypadkowego uwolnienia

6.1 Środki ostrożności osobiste, środki ochronne i procedury awaryjne: Powierzchnie mogą stać się śliskie po rozlaniu.

6.2 Środki ostrożności środowiskowe: Woda może być używana do płukania wycieków z miejsc zapłonu. Nie pozwól, aby produkt trafił do publicznego systemu kanalizacyjnego ani do otwartych cieków wodnych.

6.3 Metody i materiały do przechowywania i czyszczenia: Użyj piasku lub aktywnej gliny do wchłaniania rozlanej substancji i przenoszenia do pojemników do utylizacji.

6.4 Odniesienie do innych sekcji: Zobacz sekcje 8 i 13.

7. Obsługa i przechowywanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia: Unikaj kontaktu ze skórą. Unikaj wdychania pary, mgiełki lub oparów. Nie noś skażonej odzieży. Unikaj kontaktu z oczami – podczas obchodzenia z produktem noś okulary ochronne przed chemikaliami. Odzież ochronna, taka jak rękawice nieprzepuszczalne, należy nosić w przypadku przewidywanego kontaktu ze skórą. Odzież ochronna powinna być regularnie kontrolowana i konserwowana, wyrzucać wyroby nasączone olejem skóry. Stosowanie kremów barierowych i pozapracowanych może być korzystne. Myj ręce po pracy z materiałem.

7.2 Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym wszelkie niezgodności: Trzymaj pojemniki szczelnie zamknięte. Unikaj ciepła i źródeł zapłonu. Przechowuj w oryginalnych pojemnikach lub w innych pojemnikach ze stali miękkiej lub polietylenu o wysokiej gęstości, które można zamknąć i są wyraźnie oznaczone. Natychmiast usuń rozlane materiały.

7.3 Konkretnie zastosowania końcowe: Materiał ten został opracowany do różnych zastosowań.

8. Kontrola ekspozycji/Ochrona Osobista

8.1 Parametry sterujące: Żadne nie są określone w normalnych warunkach pracy. Jednak we wszystkich okolicznościach narażenie powinno być utrzymywane jak najniższe dzięki dobrej wentylacji i bezpiecznym praktykom pracy.

Wartości DNEL: - Brak dostępnych danych

Wartości PNEC: - brak dostępnych danych

8.2 Kontrola ekspozycji:

Odpowiednie środki inżynierskie: Obiekty przechowywane lub wykorzystujące ten materiał powinny być wyposażone w urządzenie do płukania oczu.

Ochrona dróg oddechowych: Wdychanie pary, oparów lub mgieł należy unikać dzięki bezpiecznym praktykom pracy i dobrej wentylacji.

Ochrona oczu: Noś odpowiednie okulary ochronne na oczy.

Ochrona skóry: Nie są potrzebne żadne specjalne środki ostrożności poza czystymi warunkami pracy i bezpiecznymi praktykami obchodzenia. Zmieniać mocno skażone ubrania.

Ochrona rąk: Używaj rękawic nieprzepuszczalnych [zgodne z normą EN374]. PVC nadaje się do codziennego kontaktu. Jeśli bezpośredni kontakt trwa dłużej niż 2 godziny, zaleca się rękawiczki neoprenowe lub nitrilowe.

8.3 Kontrola narażenia środowiskowego: Zobacz sekcje 6, 7, 12 i 13.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje o podstawowych właściwościach chemicznych i fizycznych:

Wygląd:	Ciecz (w podwyższonej temperaturze) Kremowo-biały Solid (w temperaturze otoczenia)
Zapach:	Neutralny
Próg zapachu:	Nieustalony
pH:	Neutralny
Punkt zastygania:	~51°C
Temperatura wrzenia/zakres:	Początkowa temperatura wrzenia >300 °C
Punkt zapalny:	> 150 °C (ASTM D92, COC)
Punkt parowania:	Nieustalony
Łatwość palności (stałe, gazowe):	Może być palne w wysokiej temperaturze
Limity eksplozji:	Nieustalony
Ciśnienie pary:	Pomijalne
Gęstość par:	Nieustalony
Gęstość względna (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:	Nieustalony
Temperatura samozapłonu:	>200 °C
Temperatura rozkładu:	Nieustalony
Lepkość (kinematyczna przy 100°C):	~9,7 cSt
Właściwości wybuchowe:	Nieustalony
Właściwości utleniające:	Nieustalony

9.2 Inne informacje: Brak

10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność: Ten produkt nie jest reaktywny w normalnych warunkach przechowywania i obsługi.

10.2 Stabilność chemiczna: W normalnych warunkach przechowywania i obsługi produkt jest stabilny. Może reagować z silnymi utleniaczami, zwłaszcza w wysokich temperaturach.

10.3 Możliwość reakcji niebezpiecznych: Nie oczekuje się żadnych specyficznych reakcji niebezpiecznych.

10.4 Warunki, których należy unikać: Ekstremalne temperatury (najlepiej przechowywać w temperaturach między 5 a 39 °C).

10.5 Materiały niekompatybilne: mogą reagować z silnymi utleniaczami (np. chloranami, nadtlenkami).

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Rozkład termiczny lub niepełne spalanie mogą powodować powstawanie tlenku węgla, gazów azotowych oraz drażniących oparów.

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych

Ostra toksyczność

Ostra toksyczność (doustna)	Brak dostępnych danych
Ostra toksyczność (dermalna)	Brak dostępnych danych
Ostra toksyczność (wdech)	Nie jest niestabilna. Nie jest prawdopodobne, by stanowiła zagrożenie wdychania przy normalnej temperaturze otoczenia.
Żrąca / podrażniająca skóra:	Nie irytuje
Poważne uszkodzenia oczu:	Nie irytuje
Uczulenie oddechowe:	Brak dostępnych danych
Wrażliwość skóry:	Niewrażliwe
Toksyczność powtarzanych dawek:	Brak dostępnych danych
Mutagenność:	Brak dostępnych danych
Rakotwórczość:	Brak dostępnych danych
Toksyczność rozrodcza:	Brak dostępnych danych

12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność:

Los środowiskowy:	Nie ustalony
Toksyczność wodna (ryby):	Brak dostępnych danych

Toksyczność wodna (glony):	Brak dostępnych danych
Toksyczność wodna (bezkęgowce):	Brak dostępnych danych
Mobilność:	Dane niedostępne
Biodegradacja:	Oczekuje się, że będzie w pełni biodegradowalny.
Potencjał bioakumulacji:	Dane niedostępne
Inne informacje ekologiczne:	Nie zaobserwowano innych skutków ubocznych. Nie pozwalaj na niekontrolowane przedostawanie się produktu do środowiska.
Wyniki oceny PBT i vPvB:	Ta substancja nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako substancja PBT lub vPvB.

13 Rozważania dotyczące utylizacji

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

14. Informacje transportowe

14.1 Numer ONZ: Nieujawnione.

14.2 Właściwa nazwa statku ONZ: Nieklasyfikowane

14.3 Klasa zagrożenia transportowego: Nieklasyfikowane

14.4 Grupa pakowa: Nieklasyfikowana

14.5 Zagrożenia środowiskowe: Brak

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika: Brak

14.7 Transport w masach zgodnie z Aneksiem II MARPOL73/78 oraz kodem IBC:
Nieklasyfikowane

15. Informacje regulacyjne

15.1 Przepisy/przepisy dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:

Rozporządzenia UE

Rozporządzenie [WE] 1272/2008

Rozporządzenie [WE] 1907/2006

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

16. Inne informacje

Wskazanie zmian: Pierwszy numer

V2.0 - Usunięcie odniesienia OECD 406 [Test Uczulenia Skóry]

Skróty i akronimy

PNEC	Przewidywany poziom braku efektu
DNEL	Poziom Brak Efektu Uzyskanego
LD50	Mediana dawki śmiertelnej
LC50	Mediana stężenia śmiertelnego
CAS Nr	Numer Chemical Abstract Services
CLP	Klasyfikacja etykiet i regulacja opakowań
ES	Scenariusz ekspozycji
EC	Komisja Europejska
EC Nr	Europejski Numer Chemiczny – EINECS - ELINCS
ECHA	Europejska Agencja Chemiczna
EINECS	Europejski Inwentaryzator istniejących komercyjnych substancji chemicznych
ELINKI	Europejska lista substancji chemicznych oficjalnych.
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
DSD	Dyrektywa dotycząca substancji niebezpiecznych.
PBT	Trwałe bioakumulacyjne toksyczne
vPvB	bardzo trwałe bardzo bioakumulacyjny

ZASTRZEŻENIE:

Informacje i rekomendacje zawarte w niniejszym dokumentach są według najlepszej wiedzy i przekonania Kerax Limited dokładne i wiarygodne na dzień wydania, ale są oferowane bez gwarancji lub gwarancji. Dotyczą one konkretnego materiału i mogą nie być ważne dla takich materiałów używanych w połączeniu z innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie. Warunki użytkowania materiału są kontrolowane przez użytkownika. Dlatego to użytkownik jest odpowiedzialny za przekonanie się o przydatności i kompletności tych informacji do własnego użytku.

Prosimy pamiętać: te karty katalogowe zostały przetłumaczone dla Twojej wygody. Chociaż Kerax dąży do dokładności, angielska wersja tego dokumentu ma pierwszeństwo i będzie uważana za autorytatywną w przypadku jakichkolwiek rozbieżności lub niespójności. Kerax nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie rozbieżności między przetłumaczoną a anglojęzyczną kartą katalogową. Prosimy o odwiedzenie oryginalnego angielskiego tekstu, aby uzyskać najbardziej wiarygodne informacje.