



KARTA CHARAKTERYSTYKI

1. Identyfikacja produktu i przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikacja produktu

Nazwa produktu: Nature Wax C3
Nazwa handlowa: Wosk sojowy
Kod produktu: 100087265

1.1.1 **Istotne zidentyfikowane zastosowania Główna kategoria użytkowania:**
Wosk do świec

1.2 Nazwa dostawcy

Zadorus Grzegorz Zadora
Sobianowice 94A
20-258 Lublin 62
Tel. +48 81 7510893 Fax. +48 81 7596850
www.zadorus.pl

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1272/2008, 29CFR1910/1200 i GHS Rev. 3 wraz z poprawkami.

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna według Globalnie zharmonizowanego systemu klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS)

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (CLP)
Nie dotyczy

2.3 Inne zagrożenia

3. Skład

3.1 Charakterystyka chemiczna: Brak

3.2 Opis: Brak

3.3 Niebezpieczne składniki

Identyfikacja	Nazwa	Klasyfikacja	Waga/%
---------------	-------	--------------	--------

CAS no. 8016-70-4	Olej sojowy, uwodorniony		>95
----------------------	-----------------------------	--	-----

3.4 Dodatkowe informacje: Brak

4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne: W przypadku pogorszenia stanu zdrowia wezwać pomoc lekarską.

Wdychanie: Wyprowadzić narażoną osobę na świeże powietrze. Jeśli objawy się utrzymują wezwać pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą: Umyć dużą ilością wody i mydła, dokładnie spłukać.
W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarskiej.

Kontakt z oczami: Unikaj bezpośredniego kontaktu i w razie potrzeby noś rękawice chroniące przed chemikaliami. Spłukać ostrożnie wodą przez kilka minut.
Usuń soczewki kontaktowe, jeśli są łatwe do wyjęcia. Kontynuuj płukanie.
Uzyskaj pomoc lekarską.

Spżycie: Wypłukać usta i nie wywoływać wymiotów.
Zasięgnij porady lekarskiej, jeśli źle się poczujesz lub jesteś zaniepokojony.

4.2 Najważniejsze objawy i skutki

W przypadku wdychania lub połknięcia może wystąpić podrażnienie gardła z uczuciem ucisku w klatce piersiowej. Może pojawić się senność i zaburzenia psychiczne.

4.3 Wskazania do natychmiastowej opieki medycznej i leczenia specjalistycznego

Leczenie objawowe.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze: Piana, suche środki chemiczne, dwutlenek węgla. Nieodpowiednie środki gaśnicze: woda. Spowoduje to rozprzestrzenianie się ognia.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Podczas pożaru poprzez rozkład termiczny mogą powstawać toksyczne gazy: tlenek węgla, dwutlenek węgla, różne węglowodory i sadza. Mogą one być bardzo niebezpieczne, jeśli są wdychane w wysokich stężeniach lub jeśli występują na zamkniętej przestrzeni.

5.3 Wskazówki dla Straży Pożarnej:

Instrukcje dla Straży Pożarnej: Brak istotnych informacji.

Ochrona w czasie pożaru: aparat do oddychania i rękawice ochronne.

Tylko odpowiednio przeszkolony personel powinien podejmować próby opanowania ognia.

Inne informacje: Brak istotnych informacji.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska.

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Środki ogólne: ewakuacja z zagrożonego obszaru

Wyposażenie ochronne: zastosować zgodnie z sekcją 8.

Procedury awaryjne: W przypadku rozlania powierzchnie mogą być śliskie. Usunąć źródła zapłonu. Zapewnić odpowiednią wentylację.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Można użyć wody do spłukania wycieków z dala od źródeł zapłonu. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji i wód powierzchniowych i gruntowych. Wyciek musi być natychmiast zgłoszony odpowiednim organom.

6.3 Metody i materiały służące ograniczeniu i usuwaniu skażenia: W przypadku produktu stopionego pozwolić na zestalenie, usunąć i zutylizować, jako stały materiał łatwopalny. Użyć piasku lub ziemi lub innego podobnego absorbentu celu wchłonięcia rozlanej substancji.

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

7. Postępowanie z substancją i magazynowanie.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Unikać rozlania, kontaktu ze skórą i oczami. Unikać wdychania oparów. Podczas pracy z substancjami chemicznymi nie jeść, nie pić, nie palić ani nie używać produktów osobistych. Dokładnie umyć ręce po użyciu.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania łącznie z informacjami dotyczącymi niezgodności:

Środki techniczne: Nie są wymagane specjalne środki

Warunki przechowywania: Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośrednich promieni słonecznych.

Produkty niezgodne: Brak istotnych informacji

Temperatura przechowywania: poniżej 25 °C

7.3 Szczególne zastosowanie końcowe: Konkretnie zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu są określone w Sekcji 1.2.

8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej.

8.1 Parametry dotyczące kontroli: Według naszej wiedzy i doświadczenia produkt nie wywołuje szkodliwych skutków, jeśli jest używany w sposób zgodny z przeznaczeniem.

8.2 Kontrola narażenia:

Wyposażenie ochronne



Odpowiednie zabezpieczenie techniczne: Zapewnić odpowiednią wentylację, w celu zapewnienia, że określony limit narażenia nie zostanie przekroczony.

Ochrona rąk: Nie występują specjalne środki ostrożności inne niż ochrona przed rozpryskiwaniem lub kontaktem ze stopionym materiałem.

Ochrona oczu: Używać okularów ochronnych (przy wystąpieniu rozpryskiwania).

Ochrona ciała: Z rozgrzanym woskiem należy obchodzić się ostrożnie, używać odzieży ochronnej.

Ochrona dróg oddechowych: Zapewnić dobrą wentylację.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Wygląd (stan fizyczny, kolor):	Bladożółte, oleiste ciało stałe; Płynne przy podwyższonej temperaturze.	Dolna i górna granica wybuchowości:	Nie określono
Zapach:	Słaby	Ciśnienie pary:	Nie określono
Próg zapachu:	Nie określono	Gęstość pary:	Nie określono
Wartość PH:	Nie określono	Gęstość względna:	Nie określono
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	51.67°C - 54.44°C	Rozpuszczalność:	Nierozpuszczalny w wodzie,
Temperatura wrzenia:	Nie określono	Współczynnik podziału:	Nie określono
Temperatura zapłonu (zamknięty tygiel):	>315,56°C/157,22°C	Temperatura samozapłonu:	Nie określono
Szybkość parowania:	Nie określono	Rozkład temperatury:	Nie określono
Palność (stała, gazowa):	Nie określono	Lepkość dynamiczna:	Nie określono
Gęstość:	<0.920 - 0.925 g/c ³	Lepkość Kinematyczna:	Nie określono

10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność:

10.2 Stabilność chemiczna: W warunkach normalnego przechowywania i użytkowania produkt jest stabilny.



10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Brak reakcji niebezpiecznych, jeśli używany zgodnie z kartą charakterystyki.

10.4 Warunki, których należy unikać: Unikać ciepła, ognia i innych źródeł zapłonu.

10.5 Surowce niekompatybilne: Silne utleniacze, silne kwasy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Rozkład termiczny lub niecałkowite spalanie może powoduje uwolnienie gazów takich jak tlenek węgla, dwutlenek węgla, różne węglowodory i sadzy. Mogą być bardzo niebezpieczne w przypadku wdychania w zamkniętych pomieszczeniach lub w wysokich stężeniach.

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych

Ostra toksyczność.

Działanie drażniące na skórę: Nie jest drażniący

Działanie drażniące na oczy: Nie jest drażniący

Działanie uczulające na drogi oddechowe i skórę: Nieznane

Mutagenność: Brak danych

Rakotwórczość: Brak danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Brak danych.

Toksyczność przy dawce jednorazowej: Brak danych

Toksyczność przy dawce wielokrotnej: Brak danych

Zagrożenie przy wdychaniu: Brak danych

12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność: Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji: Brak danych

12.4 Mobilność w glebie: Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Substancja ta nie spełnia kryteriów klasyfikacji, jako substancja PBT ani vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania: Nieznane

13. Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Mniejsze ilości mogą być usuwane razem z odpadami domowymi.

Europejski Katalog Odpadów:

05 01 06 Zaolejone osady z konserwacji instalacji lub urządzeń

07 01 99 Inne niewymienione odpady

12 01 12 Zużyte woski i tłuszcze

Nieoczyszczone opakowania: Utylizacja powinna odbywać się zgodnie z obowiązującymi przepisami.

14. Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest objęty międzynarodowymi przepisami w sprawie transportu towarów niebezpiecznych (ADR/RID, IMDG, IATA)

14.1 Numer UN:

ADR/RID Nie dotyczy

IMDG Nie dotyczy

IATA Nie dotyczy

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

ADR/RID Nie dotyczy

IMDG Nie dotyczy

IATA Nie dotyczy

14.3 Klasa zagrożenia transportowego:

ADR/RID Nie dotyczy

IMDG Nie dotyczy

IATA Nie dotyczy

14.4 Grupa pakowania:

ADR/RID Nie dotyczy

IMDG Nie dotyczy

IATA Nie dotyczy

14.5 Zagrożenie dla środowiska:

ADR/RID Nie dotyczy

IMDG Nie dotyczy

IATA Nie dotyczy

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC: Nie dotyczy****14.8 Informacje dodatkowe****15. Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny.**

Rozporządzenie WE Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów. Dyrektywa 1999/45/WE w aktualnie obowiązującej wersji.

Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94. Dyrektywa 76/769/EWG. Dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

16. Inne informacje

Zastrzeżenie prawne: informacje te opierają się na naszej aktualnej wiedzy i mają na celu opisanie produktu wyłącznie w celach związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Nie stanowi to jednak gwarancji właściwości produktu.

Karta Charakterystyki została sporządzona w oparciu o Kartę Charakterystyki dostawcy surowca. Ze względu na to, że zastosowanie tych informacji znajduje się poza naszą kontrolą, zrzekamy się wszelkiej odpowiedzialności w tym zakresie.

