

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data aktualizacji:

2009-04-22

OLEJ RYCYNOWY RAFINOWANY**1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI****Nazwa produktu:**

OLEJ RYCYNOWY RAFINOWANY

Synonimy:

Trójgliceryd kwasów tłuszczowych pochodzenia roślinnego, głównie hydroksyoleinowego

Wzór chemiczny:**Zastosowanie:**

kosmetyka, farmacja, farby, lakiery

Identyfikacja producenta/dystrybutora:

Overlack Sp. z o.o.
95-035 Ozorków, ul. Łęczycka 3 A
tel: (42) 270 44 00
email: karty@overlack.com.pl
www.overlack.com.pl

Telefon alarmowy: (42) 270 44 83 w godz. 8.00 - 16.00**2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**

Produkt nie jest niebezpieczny zgodnie z kryteriami klasyfikacji.
Nie stwarza zagrożeń. Reaguje z silnymi utleniaczami.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Zawartość %	Numer CAS	Symbole niebezpieczeństwa	Określenia niebezpieczeństwa	Numer indeksowy	Numer WE
olej rycynowy rafinowany	8001-79-4			-	232-293-8

4. PIERWSZA POMOC**Pierwsza pomoc - skóra**

Umyć skórę dużą ilością wody z mydłem i dobrze opłukać.

Pierwsza pomoc - oczy

Oczy należy płukać przez kilkanaście minut pod strumieniem bieżącej wody z otwartymi powiekami.

Pierwsza pomoc - połknięcie.

Nie stwierdzono szkodliwego działania

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**Odpowiednie środki gaśnicze**

Dwutlenek węgla, gaśnica proszkowa, piany, mgła wodna.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data aktualizacji:

2009-04-22

OLEJ RYCYNOWY RAFINOWANY

Strumień wody

Dodatkowe informacje

Chłodzić sąsiednie pojemniki wodą.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Postępowanie przy rozlewie substancji

Usunąć źródła zapłonu, zabezpieczyć studzienki ściekowe. Unikać kontaktu z uwalniającą się substancją

Indywidualne środki ostrożności

Założyć wyposażenie ochronne (rękawice, okulary, odzież ochronna).

Ochrona środowiska naturalnego

Nie dopuścić, aby substancja dostała się do kanalizacji albo zbiorników wodnych.

Metody oczyszczania

Wyciek w dużych ilościach zatamować oraz przepompować do zbiorników. Pozostałości substancji zebrać materiałem chłonnym i jako odpad usunąć zgodnie z odpowiednimi przepisami.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z substancją

Wskazówki dotyczące bezpiecznego obrotu:

- Zbiorniki przechowywać szczelnie zamknięte

Wskazówki dotyczące ochrony przed ogniem oraz wybuchem

- Unikać źródeł ognia.
- Nie usuwać do kanalizacji
- W przypadku zagrożenia ogniem zbiorniki chłodzić wodą.

Magazynowanie

Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych oraz zbiorników

- Przechowywać w temperaturze od +10 do +30 st. C
- Chronić przed nasłonecznieniem
- Nie magazynować z materiałami łatwo palnymi.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Ochrona oczu:

Okulary ochronne

Ochrona rąk:

Rękawice ochronne

Najwyższe dopuszczalne stężenia:

Nie oznaczono

Przestrzegać środków ochronnych stosowanych przy obrocie chemikaliami.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

postać

ciecz

barwa

żółtozielona

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data aktualizacji:

2009-04-22

OLEJ RYCYNOWY RAFINOWANY

zapach	praktycznie bezwonny
pH	nie oznaczono
temperatura topnienia	brak danych
temperatura wrzenia	brak danych
temperatura zapłonu	255-300 °C
temperatura samozapłonu	brak danych
dolna granica wybuchowości	brak danych
górną granicę wybuchowości	brak danych
prężność par	< 1 mbar (w 20 ⁰ C)
gęstość	przy 20 ⁰ C 0,955-0,968 g/cm ³
rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalny
rozpuszczalność (jakościowo) rozpuszczalnik	etanol
lepkość	950 - 1100 mPas (w 20 ⁰ C)
współczynnik załamania światła	przy 20 ⁰ C 1,4783-1,480
gęstość par względem powietrza	brak danych

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Stabilność

Substancja stabilna w warunkach normalnych.

Gwałtownie reaguje z silnymi utleniaczami.

W temperaturze powyżej 200 st. C następuje dyhydratacja.

Unikać kontaktu materiału z:

silnymi utleniaczami,

Niebezpieczne produkty rozpadu:

Przy spalaniu może tworzyć się tlenek węgla.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Działanie drażniące:

Na skórę nie działa drażniąco

Na oczy nie działa drażniąco

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data aktualizacji:

2009-04-22

OLEJ RYCYNOWY RAFINOWANY

Działanie uczulające

Brak danych

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nie wylewać do wód gruntowych i kanalizacji.
Produkt biodegradowalny

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Zalecenia:

Nie wolno składować razem z odpadami komunalnymi, nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji. Niszczyć przez spalanie w specjalnie przygotowanych do tego celu urządzeniach odpowiadających przepisom w zakresie utylizacji odpadów.

Klasyfikacja odpadów zgodnie z rozporządzeniem MOŚ z dnia 27 września 2001 r. sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112, poz.1 206):

Postępowanie z odpadami zgodnie z Ustawą o odpadach (Dz.U. nr 62, poz.628 z 2001 r), z późniejszymi zmianami Dz.U. Nr.7, poz.78 z 2003 r. oraz zgodnie z ustawą o opakowaniach i odpadach opakowaniowych z 11 maja 2001 r. (Dz.U.Nr 63, poz. 638) z późniejszymi zmianami.

Zanieczyszczone opakowania:

Zanieczyszczone opakowania należy całkowicie opróżnić; po odpowiednim oczyszczeniu mogą zostać ponownie użyte

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Transport samochodowy

- ADR / RID: nie podlega

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Obowiązujące przepisy krajowe

- Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz. 84 z 2001 r.) z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 9 stycznia 2009r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. Nr 20, poz. 106 z 2009r.);
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r.;
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U. 2007.215.1588);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 z dnia 2 października 2003r.) z późniejszymi zmianami;
- Rozporządzenie Ministra zdrowia z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U.2007.174.1222)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 z dnia 6 października 2003 r.) z późniejszymi zmianami;

KARTA CHARAKTERYSTYKI

data aktualizacji:

2009-04-22

OLEJ RYCYNOWY RAFINOWANY

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, poz. 1674 z dnia 14 października 2005 r.);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U. Nr 168 poz. 1762) z późniejszymi zmianami;
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. nr 62, poz. 628 z 2001 r.) z późniejszymi zmianami;
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 42, poz. 1206);
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.2001.638.63) z późniejszymi zmianami;
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199, poz. 1671 z dnia 28 listopada 2002 r.) z późniejszymi zmianami.

16. INNE INFORMACJE

Data aktualizacji: 2009-04-22

Aktualizacja dotyczy punktów: 5, 7, 8, 9.

Produkt nie zawiera substancji zubożających warstwę ozonową. Produkt nie zawiera azbestu.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią jednak pełnej charakterystyki produktu i nie mogą być wykorzystane jako dokument prawny.

Mają one na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa.

Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.

Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie karty charakterystyki dołączonej przez producenta i internetowych baz danych.

Wykaz zwrotów R zamieszczonych w punkcie 3 niniejszej karty: