



PTFE Grease EP-2

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830
Data wydania: 11-11-2019 Data weryfikacji: 31-10-2011 Zastępuje: 31-10-2011 Wersja: 6.11

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
Nazwa produktu : PTFE Grease EP-2
Kod produktu : 65000C
Rodzaj produktu : Pasta
Grupa produktów : Mieszanina

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania : Do stosowania przez personel wykwalifikowany.
Kategoria funkcji lub zastosowania : Smary i dodatki

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

MPM International Oil Company
Cyclotronweg 1
2629 HN Delft Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031
msds@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Polska	Pomorskie Centrum Toksykologii Szpital MSWiA	Ul. Kartuska 4/6 80-104 Gdańsk	+48 58 682 04 04 +48 58 309 83 83	

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nie sklasyfikowany

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania

Ta mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna, zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP].

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Etykietowanie nie dotyczy

2.3. Inne zagrożenia

PBT: nie dotyczy - rejestracja nie jest wymagana

vPvB: nie dotyczy - rejestracja nie jest wymagana

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszaniny

Mieszanina ta nie zawiera żadnej substancji, jaką należałoby wymienić zgodnie z punktem 3.2 Załącznika II rozporządzenia REACH

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólnie : W razie jakichkolwiek wątpliwości, lub jeżeli objawy nie ustępują, należy zasięgnąć porady lekarza.
środki po zainhalowaniu : Żadne środki specjalne nie są potrzebne. Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w spokojnym miejscu i w razie potrzeby wziąć porady lekarza.

PTFE Grease EP-2

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

środki po kontakcie ze skórą	: Żadne środki specjalne nie są potrzebne. Po styczności ze skórą, natychmiast zdjąć wszystkie zabrudzone lub ochłapane ubrania i natychmiast umyć się dużą ilością wody.
Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami	: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
środki po połknięciu	: Żadne środki specjalne nie są potrzebne. Przełukać usta wodą. Podawać dużo wody do picia.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dodatkowych informacji

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

Żaden.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	: puder, piana odporna na alkohol, rozpylona woda, dwutlenek węgla.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	: Hongaars

Pools

Engels

Strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie pożarowe	: Przy ogrzewaniu/spalaniu: uwolnić toksyczne gazy/opary, np.: tlenek węgla - dwutlenek węgla.
---------------------	--

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki zapobiegawcze celem uniknięcia pożaru	: Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania.
Ochrona podczas gaszenia pożaru	: Samowystarczalny, niezależny aparat do oddychania z rurką.
Inne informacje	: Stosować strumień wody celem schłodzenia narażonych powierzchni i ochrony osób walczących z ogniem.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne środki zaradcze	: W przypadku rozlania podłoże może stać się niebezpiecznie śliskie.
------------------------	--

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Brak dodatkowych informacji

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dodatkowych informacji

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska. Powiadomić władze, jeżeli ciecz dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody usuwania skażenia	: Duże ilości: substancje w postaci ciał stałych należy umieścić w zamykanych pojemnikach. Czyścić materiałem absorbującym (np. piaskiem, trocinami, neutralnym, zgranulowanym absorbentem lub żelem silikonowym).
Dalsze informacje	: Może być śliski na twardej gładkiej powierzchni.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat osobistego ekwipunku ochronnego - sprawdź w rozdziale 8. Informacje na temat bezpiecznego postępowania - sprawdź w sekcji 7.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	: Nigdy nie stosować ciśnienia do opróżniania pojemnika.
Zalecenia dotyczące higieny	: Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

PTFE Grease EP-2

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Środki techniczne	: Zapewnić odpowiednią wentylację, zwłaszcza w pomieszczeniach zamkniętych. Przechowywać w zamkniętym pojemniku.
Warunki przechowywania	: Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać w suchym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
Produkty niezgodne	: Czynnik utleniający. Silne zasady. Silne kwasy.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Żaden.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

PTFE Grease EP-2

DNEL / DMEL (pracownicy)

Ostra - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	Dotychczas nie krajowych limitów
--	----------------------------------

Dodatkowe informacje : Obecnie nie istnieją żadne krajowe wartości graniczne.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Nie wymaga specyficznych środków technicznych.

Ochrona rąk:

Brak podczas normalnego używania

Ochrona oczu:

Okulary ochronne

Ochrona skóry i ciała:

W normalnych warunkach użytkowania nie jest zalecana żadna odzież specjalna ani ochrona skóry

Ochrona dróg oddechowych:

W normalnych warunkach nie jest wymagana osobista aparatura zabezpieczająca oddychanie.

Kontrola narażenia środowiska:

Usunąć zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Wygląd	: Pasta.
Barwa	: biała.
Zapach	: Charakterystyczny.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: Brak danych
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia	: Brak danych
Temperatura krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura wrzenia	: > 150 °C
Temperatura zapłonu	: > 100 °C
Temperatura samozapłonu	: Brak danych
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Palność (ciała stałego, gazu)	: Brak danych
Prężność par	: Brak danych
Gęstość względna pary w temp. 20 °C	: Brak danych
Gęstość względna	: Brak danych
Gęstość	: ca. 1010 g/l
Rozpuszczalność	: Woda: 1 %
Log Pow	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: Brak danych
Lepkość, dynamiczna	: Brak danych

PTFE Grease EP-2

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

Właściwości wybuchowe	: Brak danych
Właściwości utleniające	: Brak danych
Granica wybuchowości	: Brak danych

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Brak dostępnych danych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych danych.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dostępnych danych.

10.5. Materiały niezgodne

Czynnik utleniający. Silne zasady. Silne kwasy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Przy spalaniu: uwolnić szkodliwe/drażniące gazy/opary, np.: tlenek węgla - dwutlenek węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra (doustnie)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórną)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja)	: Nie sklasyfikowany
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany
Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy	: Ten produkt jest zgodny z preparatów dyrektywy 1999/45/WE sklasyfikowany jako niebezpieczny. Ta mieszanka została sklasyfikowana jako nieszkodliwa w ramach Regulacji (EC) 1272/2008 [GHS].

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - woda	: Nie szkodzi organizmom wodnym - stwierdzono do poziomu badanego stężenia.
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)	: Nie sklasyfikowany
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe)	: Nie sklasyfikowany

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

PTFE Grease EP-2

Trwałość i zdolność do rozkładu	Brak dostępnych danych.
---------------------------------	-------------------------

12.3. Zdolność do bioakumulacji

PTFE Grease EP-2

Zdolność do bioakumulacji	Brak dodatkowych informacji.
---------------------------	------------------------------

12.4. Mobilność w glebie

PTFE Grease EP-2

Grunt	Brak danych.
-------	--------------

PTFE Grease EP-2

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PTFE Grease EP-2

PBT: nie dotyczy - rejestracja nie jest wymagana

vPvB: nie dotyczy - rejestracja nie jest wymagana

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne szkodliwe skutki działania : Ewaluacja została przeprowadzona zgodnie z metodą kalkulacyjną Dyrektywy dot. Przygotowań.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Nie pozbywać się odpadów z gospodarstwa domowego.
Zalecenia dotyczące usuwania odpadów : Usunąć do autoryzowanego obróbki odpadów.
Ekologia - odpady : Należy przestrzegać obowiązujących przepisów prawnych, rozporządzeń i różnych nakazów. Całkowicie opróżnić opakowania przed usunięciem.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG
14.1. Numer UN (numer ONZ)	
Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	
Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	
Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania	
Nie dotyczy	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska	
Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie Zanieczyszczenia morskie : Nie
Brak dodatkowych informacji	

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Brak danych

transport morski

Brak danych

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera składników od kandydata substancji REACH (y) liście

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Oceny bezpieczeństwa chemicznego dla substancji w tej mieszance nie zostały przeprowadzone.

PTFE Grease EP-2

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

SEKCJA 16: Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

SDS MPM REACH

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiejkolwiek konkretnej właściwości produktu.