



KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

(Rozporządzenie REACH (EC) nr 1907/2006 - nr 453/2010)

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / PREPARATU I ZAKŁADU / PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

- Nazwa produktu : STROKE 4 0W40
- Kod produktu : stroke-4-0w40

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

- 4-suwowy silnik smar

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

- Zarejestrowana nazwa firmy : IPONE
- Adres : La Meunière . 13480 CABRIES FR
- Telefon : +33 (0)4 42 94 05 65. Fax: +33 (0)4 42 94 05 66. Telex: .
- info@ipone.fr

1.4. Numer telefonu alarmowego: www.centres-antipoison.net/index.

- Stowarzyszenie / Organizacja : Centre Anti Poison de NANCY.

SEKCJA 2 : IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z dyrektywami 67/548 / EEC, 1999/45 / EC i ich zmian.

- Ta mieszanina nie stwarza zagrożenia fizycznego. Należy kierować się zaleceniami dotyczącymi innych produktów obecnych na miejscu.
- Ta mieszanina nie stanowi zagrożenia dla zdrowia, z wyjątkiem możliwych progów narażenia zawodowego (patrz pkt 3 i 8).
- Ta mieszanina nie stwarza zagrożenia dla środowiska. Nie znane lub nie możliwe do przewidzenia szkody dla środowiska w normalnych warunkach użytkowania.

2.2. Elementy oznakowania

Zgodnie z Zarządzeniem Nr 1272/2008 EC i jej zmianami.

Brak wymagania dotyczące etykietowania tej mieszaniny.

2.3 Inne zagrożenia

Brak danych

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Każda substancja spełnia kryteria określone w załączniku II część A rozporządzenia REACH (EC) NR 1907/2006.

3.2 Mieszaniny

skład:

Identification	Name	Classification	%
INDEX: 649-467-00-8 CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1	DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	NOTA: H L	10 <= x % < 25
INDEX: 649-474-00-6 CAS: 64742-65-0 EC: 265-169-7 REACH: 01-2119471299-27	DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	NOTA: H L	0 <= x % < 1

Informacja o składach :

L: Klasyfikacja rakotwórcza nie ma zastosowania, ponieważ substancja zawiera mniej niż 3% w / w dimetylosulfotlenku (DMSO) mierzony metodą IP 346.

SEKCJA 4 : ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

W razie jakichkolwiek problemów należy skontaktować się z lekarzem.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku narażenia przez wdychanie :

Wynieść poszkodowanego na świeże powietrze. Jeśli objawy utrzymują się należy wezwać lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami :

Jak najszybciej obmyć oczy dużą ilością wody wraz z powiekami.

W przypadku kontaktu ze skórą :

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież oraz przemyć skórę wodą z mydłem.

W przypadku połknięcia:

Zasięgnąć porady lekarza pokazując etykietę produktu

Wypłukać usta wodą, pić dużo wody.

Nie wywoływać wymiotów bez konsultacji z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Brak danych

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

Brak danych

SEKCJA5 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Produkt jest niepalny .

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie metody gaszenia

środek suchy, piana, dwutlenek węgla.

Niewłaściwe metody gaszenia

Silny strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Podczas pożaru zazwyczaj powstaje gęsty , czarny dym , który jest niebezpieczny dla zdrowia.

Nie wdychać dymu ponieważ wytwarzany jest

- Tlenek węgla (CO)

- Dwutlenek węgla (CO2)

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

Stosować izolujący aparat oddechowy

SEKCJA6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zapoznać się ze środkami bezpieczeństwa wymienionymi w punktach 7 i 8.

Rozlany produkt stwarza ryzyko poślizgnięcia.

Pierwsza pomoc dla pracownika

Pracownicy pierwszej pomocy są wyposażeni w odpowiednie środki ochrony indywidualnej (patrz punkt 8).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska :

Powstrzymać i zebrać wyciek niepalnym materiale chłonny, takim jak: piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa, w beczkach do wywozów odpadów.

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

Czyścić przy pomocy detergentów, nie stosować rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji:

Brak danych

SEKCJA7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Wymagania dotyczące magazynowania mają zastosowanie do wszystkich pomieszczeń, w których mieszanina jest obsługiwane.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Po pracy należy dokładnie umyć ręce.

Unikać kontaktu z oczami.

Brak szczególnych ostrożności poza przestrzeganiem zasad higieny

Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Ochrona przeciwpożarowa

Zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych.

Zachować środki zabezpieczające przed wyładowaniami elektrostatycznymi przez łączenia i uziemienia urządzeń.

Nie palić.

Zalecany sprzęt i sposoby postępowania:

Środki ochrony osobistej (patrz w sekcji 8).

Stosować się do zaleceń umieszczonych na etykiecie oraz przemysłowych przepisów bezpieczeństwa .

Zapewnić dobrą wentylację w miejscu pracy.

Zakazane przedmioty i sposoby postępowania:

Zakaz palenia, jedzenia i picia w miejscach, gdzie jest używana mieszanina.

Nie wdychać pary, pary, rozpylonej cieczy.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w temperaturze od 5 ° C do 40 ° C w suchym, dobrze wentylowanym miejscu.

Używać tylko odporne na węglowodory pojemniki, złącza i przewody.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.`

Przechowywać maksymalnie 36 miesięcy

Przechowywanie

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Pakowanie

Zawsze przechowywać w opakowaniu wykonanym z takiego samego materiału jak oryginał.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe :

Brak danych

SEKCJA 8 : KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Brak danych

8.2. Kontrola narażenia

Odpowiednie kontrole techniczne:

Zapewnić odpowiednią wentylację, jeśli to możliwe, wentylatory wyciągowe na stanowiskach pracy oraz odpowiedni system wentylacji ogólnej.

Personel powinien nosić regularnie prane kombinezony.

Środki ochrony osobistej, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Stosować przedmioty, które są czyste i prawidłowe.

Przechowywać sprzęt w czystym miejscu, z dala od miejsca pracy.

Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie użytkowania. Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Upewnić się o odpowiednią wentylację a zwłaszcza w pomieszczeniu zamkniętym.

Ochrona oczu/twarzy

Unikać kontaktu z oczami.

Przed rozpoczęciem użytkowania, należy założyć okulary ochronne zgodne z normą EN166.

Ochrona dłoni

Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Zaleca się rękawice nitylowe

Ochrona ciała

Ubrania robocze powinny być regularnie prane. Po kontakcie skóry z produktem należy dokładnie umyć.

Maska chroniąca twarz, ubranie nieprzepuszczalne dla płynów, obuwie ochronne.

Ochrona dróg oddechowych

Używać maski jeśli rozprządza się przedmiot w aerozolu lub sprayu.

SEKCJA9 : WŁAŚCIWOSCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Informacje ogólne

Stan fizyczny:	Ciekły płyn
Kolor:	Bursztynowy

Informacje ważne dla zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

pH :	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	230.00 °C.
Ciśnienie pary:	Poniżej 110 kPa (1,10 bara).
Gęstość:	0.862 à 20°C
Rozpuszczalność w wodzie:	Nierozpuszczalny
Lepkość:	81.5mm ² /s à 40°C

9.2 Inne

Temperatura płynięcia ASTM D97	-45°C
--------------------------------	-------

SEKCJA10 : STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak danych

10.2. Stabilność chemiczna

Ta mieszanina jest stabilna.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać:

- ogrzewania
- ciepła
- Płomieni i gorących powierzchni

10.5. Materiały niezgodne

Trzymać z daleka od silnych utleniaczy

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas rozkładu produkt może wytwarzać

- Tlenek węgla (CO)
- Dwutlenek węgla (CO₂)

SEKCJA11 : INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Brak danych

11.1.1 Substancje

Brak danych toksykologicznych dla substancji.

Podrażnienie skóry:

Do przetłumaczenia (XML)

Podrażnienia oczu/oka :

Do przetłumaczenia (XML)

Oddechowe lub skóry :

Do przetłumaczenia (XML)

Ryzyko wdychania :

Niska toksyczność w przypadku połknięcia

11.1.2. Mieszanki

Brak danych toksykologicznych dla substancji.

SEKCJA12 : INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

12.1.1. Substancje

Brak danych Toksyczność dla organizmów wodnych dostępnych dla substancji.

12.1.2. Mieszaniny

Brak informacji

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4. Mobilność w glebie

Nie mobilny w glebie .
Nie rozpuszczalny w wodzie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych

12.6. Inne szkodliwe skutki działania:

Nie wylewać do ścieków lub wód powierzchniowych.

Niemieckie przepisy dotyczące klasyfikacji zagrożenia dla wody (WGK):

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Szkodliwy dla wody.

SEKCJA13 : POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Właściwe zarządzanie odpadami mieszaniny lub pojemnika powinno być określone zgodnie z dyrektywą 2008/98 / EC.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie wylewać do kanalizacji i dróg wodnych.

Unieszkodliwianie:

Unieszkodliwianie było prowadzone bez narażania zdrowia ludzkiego oraz bez szkody dla środowiska, a w szczególności bez zagrożenia dla wody, powietrza, gleby, roślin lub zwierząt.

Recykling lub unieszkodliwianie odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami najlepiej przez koncesjonowaną firmę.

Nie zanieczyszczać gleby lub wody odpadami, nie unieszkodliwiać ich w środowisku.

Opakowania zabrudzone:

Opróżnić całkowicie. Zachować etykietę (y) na pojemniku.

Przekazać do koncesjonowanej firmy zajmującej się przetwarzaniem odpadów.

SEKCJA14 : INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt przewozić zgodnie z postanowieniami ADR dla transportu drogowego, RID dla kolejowego, IMDG dla morskiego i ICAO / IATA dla powietrznego (ADR 2011 - IMDG 2010 - ICAO / IATA 2012).

SEKCJA15 : INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Szczególne przepisy:

Tabela nr 36 Dolegliwości powodowane przez oleje i smary pochodzenia mineralnego lub syntetycznego.

- Niemieckie przepisy dotyczące klasyfikacji zagrożenia dla wody (WGK):

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws): szkodliwy dla wody.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Brak informacji

SEKCJA16 : INNE INFORMACJE

Ponieważ warunki pracy u użytkownika nie są nam znane, informacje umieszczone w tej karcie charakterystyki produktu oparte są na naszej obecnej wiedzy i przepisach narodowych i wspólnoty europejskiej. Mieszanina nie może być używana do innych celów niż te, określone w sekcji 1, bez uprzedniego otrzymanych pisemnych instrukcji. Jest to zawsze odpowiedzialność użytkownika do podjęcia wszelkich niezbędnych środków w celu zastosowania się do wymogów prawnych i lokalnych przepisów. Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki powinny być traktowane jako opis wymogów bezpieczeństwa odnoszących się do mieszaniny, a nie jako gwarancja jego właściwości.

Skróty:

ADR : Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

IMDG : Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych .

IATA: International Air Transport Association.

ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego .

RID: Regulamin międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).