



KARTA CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU

(Rozporządzenie REACH (EC) nr 1907/2006 - nr 2015/830)

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / PREPARATU I ZAKŁADU / PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

- Nazwa produktu : R2000 RS
- Kod produktu : r2000-rs

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

- 2-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 Zarządzeniem Nr 1272/2008 EC i jej zmianami.

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej (EUH208).

Ta mieszanina nie stwarza zagrożenia fizycznego. Kierować się zaleceniami dotyczącymi innych produktów obecnych na miejscu.

Ta mieszanina nie stwarza zagrożenia dla środowiska.

2.2. Elementy oznakowania

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

Dodatkowe oznakowanie:

EUH208

Zawiera PHENATES BRANCHED ALKYL CALCIUM. Może wywoływać reakcje alergiczne.

2.3 Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera substancji klasyfikowanych jako "substancji wzbudzających szczególne obawy" (SVHC) przez European Chemicals Agency (ECHA) na podstawie artykułu 57 rozporządzenia REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-lista-table>
Że mieszanina spełnia PBT ani vPvB dla mieszanin zgodnie z aneksem XIII rozporządzenia REACH WE 1907/2006.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Żadna substancja nie spełnia kryteriów określonych w załączniku II części A rozporządzenia REACH (EC) nr ° 1907/2006.

3.2 Mieszanki**Skład:**

Identification	(EC) 1272/2008	Note	%
EC: 926-141-6 REACH: 01-2119456620-43 HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066		10 <= x % < 25
CAS: CONFIDENTIEL EC: CONFIDENTIEL PHENATES BRANCHED ALKYL CALCIUM	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 1

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 :**

W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej, należy zasięgnąć pomocy lekarskiej.

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

W przypadku kontaktu z oczami :

Jak najszybciej obmyć oczy dużą ilością wody wraz z powiekami.

W przypadku kontaktu ze skórą :

W przypadku wystąpienia reakcji alergicznej, należy zasięgnąć pomocy lekarskiej.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież

Przemyć skórę wodą z mydłem.

W przypadku połknięcia:

Zasięgnąć porady lekarza pokazując etykietę produktu

Przeplukać usta wodą i 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

SEKCJA 5 : POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Produkt jest niepalny .

5.1. Środki gaśnicze**Odpowiednie metody gaszenia:**

W razie pożaru należy stosować:

- pianę
- proszek
- dwutlenek węgla (CO2)

Niewłaściwe metody wygnięciem

W razie pożaru, nie należy używać:

- 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:

Brak danych

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.

Dla ratowników

Ratownicy 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 krzemkowa, w beczkach do wywozów odpadów.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu 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.
Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem.
Unikać kontaktu z oczami.

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.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Limit przechowywania 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

Piktogramy wskazujące na obowiązek noszenia sprzętu ochrony osobistej (PPE):



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.

Stosuj okulary ochronne przeznaczone do ochrony przed rozpryskami cieczy

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

Ochrona dłoni

Nosić odpowiednie rękawice ochronne w przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą.

Rodzaj rękawic zaleca się:

- Nitylokauczuk (NBR)

Zalecane właściwości:

- Nieprzepuszczalne rękawice zgodne z normą EN374

Ochrona ciała

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

Osłona twarzy, odzież nieprzepuszczalna dla płynów, obuwie ochronne.

Ochrona dróg oddechowych

Używać maski jeśli rozprządza się przedmiot w aerozolu lub sprayu.

Wyprodukowano na podstawie licencji European Label System, Software of INFODYNE (<http://www.infodyne.fr>)

Quick-FDS [17753-52089-26452-012117] - 2016-08-08 - 14:28:09

SEKCJA9 : WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych****Informacje ogólne**

Stan fizyczny:	Płynny
Kolor:	Czerwony

Informacje ważne dla zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

pH :	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	264.00 °C.
Przedział temperatury zapłonu:	PE > 100°C.
Gęstość:	< 1
Rozpuszczalność w wodzie:	Nierozpuszczalny
Lepkość:	66.4mm ² /s à 40°C

9.2 Inne

Brak danych

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:

- ognia
- Płomieni i gorących powierzchni

10.5. Materiały niezgodne

Trzymać z dala 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**Ostra toksyczność:**

HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS	
droga doustna:	LD50> 5000 mg / kg Gatunek: Szczur OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)
skórę:	LD50> 5000 mg / kg Gatunek: Królik OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)
drogi oddechowe (Pary):	LC50> 5000 mg / m3 Gatunek: Szczur

11.1.2 Mieszaniny

Podrażnienie skóry:

Powtarzający się lub długotrwały kontakt może spowodować podrażnienia skóry i zapalenia, spowodowane właściwościami odtuszczającymi do produktu

Podrażnienia oczu/oka :

Łagodne podrażnienie oczu

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Zawiera przynajmniej jedną substancję uczulającą. Może powodować reakcję alergiczną.

Ryzyko wdychania :

Wdychanie oparów może powodować podrażnienie układu oddechowego. Może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

Może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia

SEKCJA12 : INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

12.1.1. Substancje

HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS	
Toksyczność dla ryb:	LC50> 1000 mg / l Gatunek: Oncorhynchus mykiss Czas ekspozycji: 96 h OCDE Ligne Directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)
Toksyczność skorupiaków:	EC50> 1000 mg / l Gatunek: Daphnia magna Czas ekspozycji: 48 h
toksyczność alg:	ECr50> = 1000 mg / l Gatunek: Pseudokirchnerella subcapitata Czas ekspozycji: 72 h OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

12.1.2. Mieszaniny

Brak informacji

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

12.2.1. Substancje

HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS
Biodegradacja: brak danych rozkładu, substancja nie jest uważana za rozkładające się szybko.

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 wyrzucać produktu do środowiska naturalnego, 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:

Opróżniać całkowicie. Zachować etykietę (y) na pojemniku.

Przekazać do koncesjonowanej firmy zajmującej się przetwarzaniem odpadów.

SEKCJA14 : INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Wyłączone z klasyfikacji transportowej i oznakowania.

Produkt przewozić zgodnie z postanowieniami ADR dla transportu drogowego, RID dla kolejowego, IMDG dla morskiego i ICAO / IATA dla transportu powietrznego (ADR 2015 -IMDG 2014 - ICAO / IATA 2015).

SEKCJA15 : INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

-Klasyfikacja i oznakowanie Informacje zawarte w pkt 2:

Poniższe przepisy stosowano:

- Rozporządzenie UE nr 1272/2008 zmienionego rozporządzeniem UE nr 487/2013.
- Rozporządzenie UE nr 1272/2008 zmienionego rozporządzeniem UE nr 758/2013.
- Rozporządzenie UE nr 1272/2008 zmienionego rozporządzeniem UE nr 944/2013.
- Rozporządzenie UE nr 1272/2008 zmienionego rozporządzeniem UE nr 605/2014.

-Informacje o opakowaniu :

Brak informacji

-Szczególne postanowienia :

Brak informacji

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

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) Slightly hazardous for water.

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.

Brzmienie zwrotów wymienionych w punkcie 3:

H304	Może być śmiertelny przez połknięcie i dostanie się do dróg oddechowych.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
EUH066	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

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).