



## 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 : KATANA SCOOT 5W40
- Kod produktu : katana-scoot-5w40

#### 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](http://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).
- Niebezpieczne dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria zagrożenia 3 (Aquatic Chronic 3, H412).
- Może wywołać reakcję alergiczną.
- Mieszanina nie stanowi zagrożenia fizycznego. Należy kierować się zaleceniami dotyczącymi innych produktów obecnych na terenie.

#### 2.2. Elementy oznakowania

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

##### Dodatkowe oznakowanie:

EUH208 Zawiera ALKARYLSULFONATE A CHAINE LONGUE DE CALCIUM. Może wywoływać reakcje alergiczne

##### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

##### Zwroty wskazujące środki ostrożności - ogólne:

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

##### Zwroty wskazujące środki ostrożności - Zapobieganie:

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

##### Zwroty wskazujące środki ostrożności - Utylizacja:

P501 Zawartość / pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi / regionalnymi / krajowymi / międzynarodowymi przepisami prawnymi.

#### 2.3 Inne zagrożenia

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

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.2 Mieszanki****Skład:**

Identification	(EC) 1272/2008	Note	%
CAS: POLYMERE EC: POLYMERE  POLYAMINE SUCCINUMIDE POLYOLEFINIQUE, POLYOL	Aquatic Chronic 4, H413		1 <= x % < 2.5
CAS: 72623-87-1 EC: 276-738-4 REACH: 01-2119474878-16  LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304		1 <= x % < 2.5
EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25  DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304		1 <= x % < 2.5
EC: 276-738-4 REACH: 01-2119474889-13  LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304		1 <= x % < 2.5
CAS: POLYMERE EC: POLYMERE  ALKARYLSULFONATE A CHAINE LONGUE DE CALCIUM	GHS07 Wng Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413		0 <= x % < 1
CAS: 1218787-32-6 EC: 620-540-6 REACH: 01-2119510877-33  2,2'-(C16-18 (EVENNUMBERED, C18 UNSATURATED) ALKYL IMINO) DIETHANOL	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		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**

Zgodnie z ogólną zasadą, w razie wątpliwości lub jeśli objawy się utrzymują, zawsze należy wezwać lekarza.

NIGDY nie wywoływać wymiotów u osoby nieprzytomnej.

**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 należy 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 oraz przemyć skórę wodą z mydłem.

**W przypadku połknięcia:**

Zasięgnąć porady lekarza pokazując etykietę produktu

**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:

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.

#### 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 chłonnym, takim jak: piasek, ziemia, wermikulit, ziemia krzemkowa, 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.

Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem.

Unikać kontaktu z oczami.

Brak szczególnych ostrożności poza przestrzeganiem zasad higieny

**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

**Pochodny poziom (DNEL) lub pochodny minimalny poziom efektu (DMEL):**

2,2'-(C16-18 (EVENNUMBERED, C18 UNSATURATED) ALKYL IMINO) DIETHANOL (CAS: 1218787-32-6)

**Zastosowanie końcowe:**

Sposób ekspozycji:

Potential health effects:

DNEL :

**Pracownicy.**

Kontakt skórny.

Long term systemic effects.

0.3 mg/kg de poids corporel/jour

Exposure method:

Potential health effects:

DNEL :

Inhalation.

Long term systemic effects.

2.112 mg de substance/m3

**Zastosowanie końcowe:**

Exposure method:

Potential health effects:

DNEL :

**Pracownicy.**

Ingestion.

Long term systemic effects.

0.214 mg/kg de poids corporel/jour

Exposure method:

Potential health effects:

DNEL :

Dermal contact.

Long term systemic effects.

0.214 mg/kg de poids corporel/jour

Exposure method:

Potential health effects:

DNEL :

Inhalation.

Long term systemic effects.

0.745 mg de substance/m3

**Przewidywane Stężenie (PNEC):**

2,2'-(C16-18 (EVENNUMBERED, C18 UNSATURATED) ALKYL IMINO) DIETHANOL (CAS: 1218787-32-6)

Komora środowiska: gleby.  
PNEC: 5 mg / kg

Komora środowiska: Świeża woda.  
PNEC: 0.000214 mg / l

Komora środowiska: woda morska.  
PNEC: 0.000021 mg / l

Komora środowiska: świeży osad wody.  
PNEC: 1,692 mg / kg

Komora środowiska: osady morskie.  
PNEC: 0,1692 mg / kg

Komora środowiska: Oczyszczalnia ścieków.  
PNEC: 1,5 mg / l

**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**

Piktogram , 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.

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

**Ochrona dłoni**

Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Zaleca się rękawice nitylowe

Zalecane rękawice:

- Nieprzepuszczalne rękawice zgodne z normą EN 374

**Ochrona ciała**

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

**Ochrona dróg oddechowych**

Używać maski jeśli rozprzodza się przedmiot w aerozolu lub sprayu.

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

Stan fizyczny:	Płynny
Kolor:	Bursztynowy

**Informacje ważne dla zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska**

pH :	Nie dotyczy
Przedział temperatury zapłonu:	Temperatura zapłonu > 100 ° C
Przedział temperatury zapłonu:	Nie dotyczy
Gęstość:	< 1
Rozpuszczalność w wodzie:	Nierozpuszczalny
Lepkość:	85.3mm <sup>2</sup> /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:

- 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 (CO<sub>2</sub>)

**SEKCJA11 : INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE****11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Brak danych

**11.1.1 Substancje****Ostra toksyczność:**

2,2'-(C16-18 (EVENNUMBERED, C18 UNSATURATED) ALKYL IMINO) DIETHANOL (CAS: 1218787-32-6)

Oral route :

LD50 = 1350 mg/kg

Species : Rat

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

**11.1.2 Mieszaniny****Podrażnienie skóry:**

Powtarzający się lub długotrwały kontakt produktu może spowodować podrażnienia skóry i zapalenia, z powodu właściwości odtłuszczających.

**Podrażnienia oczu/oka :**

łagodne podrażnienie oczu

**Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:**

Zawiera przynajmniej jedną substancję uczulającą. Może powodować reakcję alergiczną.

**Oddechowe lub skóry :**

Zawiera co najmniej jedną substancję uczulającą. Może powodować reakcję alergiczną.

**Ryzyko wdychania :**

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

**SEKCJA12 : INFORMACJE EKOLOGICZNE**

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Produkt nie wolno dopuścić do przedostania się do kanalizacji i dróg wodnych.

**12.1. Toksyczność****12.1.1. Substancje**

2,2'-(C16-18 (EVENNUMBERED, C18 UNSATURATED) ALKYL IMINO) DIETHANOL (CAS: 1218787-32-6)

Toksyczność dla ryb:

LC50 &lt; 1 mg/l

Species : Brachydanio rerio

Duration of exposure : 96 h

OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Toksyczność skorupiaków:

EC50 &lt; 0.1 mg/l

Factor M = 10

Species : Daphnia magna

Duration of exposure : 48 h

OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

NOEC &lt; 0.01 mg/l

Factor M = 1

Species : Daphnia magna

Duration of exposure : 21 jours

OCDE Ligne directrice 211 (Daphnia magna, essai de reproduction)

Toksyczność alg:

ECr50 &lt; 0.1 mg/l

Species : Pseudokirchnerella subcapitata

Duration of exposure : 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**

Brak danych

**12.2.1. Substancje**

2,2'-(C16-18 (EVENNUMBERED, C18 UNSATURATED) ALKYL IMINO) DIETHANOL (CAS: 1218787-32-6)  
Podatność na biodegradację: szybkiej degradacji.

**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 zgodne 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

Wyłączone z klasyfikacji transportowej i oznakowania.

**14.1. Numer UN**

-

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

-

**14.3. Klasa**

-

**14.4. grupa pakowania**

-

**14.5. Zagrożenia środowiskowe**

-

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

-



**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 zostały wykorzystane:

- 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.
- Rozporządzenie UE nr 1272/2008 zmienionego rozporządzeniem UE nr 1297/2014.

**-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): szkodliwy dla wody.

**- Standardised American system for the identification of hazards presented by the product in view of emergency procedures (NFPA 704) :**

NFPA 704, Labelling: Health=0 Inflammability=1 Instability/Reactivity=1 Specific Risk=none

**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.

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

Brak wymagania dotyczące etykietowania tej mieszaniny.

**Brzmienie zwrotów wymienionych w punkcie 3:**

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Może być śmiertelny przez połknięcie i dostanie się do dróg oddechowych.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

**Skróty:**

DNEL : Derived No-Effect Level

PNEC : Predicted No-Effect Concentration

ADR : Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

IMDG : Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych .

IATA: International Air Transport Association.

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

ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego .  
RID: Regulamin międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną.  
WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).  
PBT: Persistent, bioaccumulable and toxic.  
vPvB : Very persistent, very bioaccumulable.  
SVHC : Substances of very high concern.