

<b>HONDA</b>	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	strona : 1 / 11
		Wersja nr : 2.0
		Data wydania : 05/04/2016
	<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	Zastępuje : 22/04/2015
		<b>HONDA-46</b>

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/Oznaczenie : Honda Marine Oil 10W30 API SJ  
kod produktu : 08221-888-101MP, 08221-888-061HE, 08221-888-101HE  
Grupa produktów : Produkt handlowy  
Nr dokumentu : HONDA-46

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

#### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Środki smarne

#### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dostępnych danych

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

HONDA Europe NV  
Langerbruggestraat 104  
9000 Gent - BELGIUM  
T +32 (0)9 250 1211 - F +32 (0)9 250 1230  
Kristiaan.van.renterghem@honda-eu.com

Krajowy przedstawiciel:

Poland:

HME LTD SP. Z O.O. ODDZIAŁ W POLSCE  
UL.PULAWSKA 381  
02-801 WARSZAWA  
Tel: 0048226451456

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : +32 (0)3 575 0330  
Ten numer telefonu jest dostępny 24 godziny dziennie, 7 dni w tygodniu.

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu pogotowia
Polska	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre) The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź)	ul. Teresy 8 P.O. BOX 199 P-90950 Łódź	+48 42 63 14 724

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Eye Irrit. 2 H319

Aquatic Chronic 3 H412

Pełny tekst kategorii klasyfikacji i zwrotów H: patrz sekcja 16

<b>HONDA</b>	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	strona : 2 / 11
		Wersja nr : 2.0
		Data wydania : 05/04/2016
	<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	Zastępuje : 22/04/2015
		<b>HONDA-46</b>

## 2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy zagrożień :



GHS07

Hasło ostrzegawcze :

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia :

H319 - Działa drażniąco na oczy.  
H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności :

P264 - Dokładnie umyć po manipulowaniu.  
P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.  
P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.  
P305+P351+P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.  
P337+P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.  
P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do upoważnionego zakładu usuwania odpadów.

## 2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia :

Dane PBT/vPvB : informacja ta nie jest dostępna.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancja

Nie dotyczy

### 3.2. Mieszanina

Nazwa substancji	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
olej utleniony, DMSO<3%	(nr. CAS) - (Nr EC) - (Nr INDEX) -	90 - 99	Nie sklasyfikowany
Dodatki		< 10	Nie sklasyfikowany
sole cynkowe estrów O,O-di-C14-14-alkilowych kwasu fosforoditiowego	(nr. CAS) 68649-42-3 (Nr EC) 272-028-3 (Nr INDEX) -	1 - 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Pełne brzmienie sformułowań H: patrz sekcja 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Porady dodatkowe :

Ratownicy: należy pamiętać o swojej własnej ochronie! Patrz również w sekcji 8 .  
Osobie nieprzytomnej lub w przypadku skurczy nie należy nigdy podawać czegokolwiek doustnie. Leczenie objawowe. Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej. W przypadku wątpliwości lub nieustępujących objawów, zawsze zasięgnąć porady lekarza.

<b>HONDA</b>	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	strona : 3 / 11
		Wersja nr : 2.0
		Data wydania : 05/04/2016
	<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	Zastępuje : 22/04/2015
		<b>HONDA-46</b>

Inhalacja	: Należy zadbać o należyłą wentylację. Zapewnić odpoczynek. W razie trudności w oddychaniu lub zatrzymania oddechu zastosować sztuczne oddychanie. W przypadku trudności w oddychaniu, podać tlen. W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Kontakt ze skórą	: Opłukać w dużej ilości wody. Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
Kontakt z oczami	: Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
W przypadku połknięcia	: W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

#### **4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Inhalacja	: Może być szkodliwy dla zdrowia przy wdychaniu. Mogą drażnić oczy, nos i gardło.
Kontakt ze skórą	: Może działać drażniąco. Powtarzające lub kontynuowane narażenie może spowodować podrażnienia skóry i Dermatitis, na wskutek odtłuszczających właściwości produktu.
Kontakt z oczami	: Działa drażniąco na oczy.
Połknięcie	: w razie połknięcia może być szkodliwy dla zdrowia. Olej mineralny ma właściwości przeczyszczające.

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

Brak dostępnych danych

### **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

#### **5.1. Środki gaśnicze**

Odpowiednie środki gaśnicze	: Użyj suchy proszek gaśniczy, CO2, rozpylona woda lub piana alkoholowa.
Nieodpowiednie środki gaśnicze	: Zwarty strumień wody.

#### **5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Specyficzne ryzyka:	: Niebezpieczne produkty rozpadu COx. Nie dopuścić do odpływu ścieków z gaszenia pożaru do kanalizacji lub cieków wodnych. Usunąć odpady zgodnie z przepisami prawnymi dotyczącymi ochrony środowiska.
---------------------	--

#### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Instrukcja gaśnicza	: Ewakuować personel w bezpieczne miejsce. Szczególne zabezpieczenia w walce z poparzeniami. W razie pożaru: Stosować niezależny sprzęt do ochrony dróg oddechowych. Schłodzić narażone pojemniki rozpylaną wodą lub mgłą wodną.
---------------------	--

### **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

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

##### **6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy**

Personel nieprzeszkolony na wypadek zagrożenia	: Ewakuować personel w bezpieczne miejsce. Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Odniesienia do innych sekcji: 8. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nie wdychać oparów/aerozoli. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Material może powodować śliskość powierzchni.
--	--

##### **6.1.2. Dla osób udzielających pomocy**

Personel ratowniczy	: Upewnić się, że wdrożono procedury i szkolenia dot. natychmiastowego odkażania i usuwania. Odniesienia do innych sekcji: 8.
---------------------	---

<b>HONDA</b>	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	strona : 4 / 11
		Wersja nr : 2.0
		Data wydania : 05/04/2016
	<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	Zastępuje : 22/04/2015
		<b>HONDA-46</b>

## **6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie dopuścić do dostania się do wód powierzchniowych i kanalizacji.

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

Procesy czyszczenia : Zatamować wyciek. Metody oczyszczania - małe wylania: Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału sorpcyjnego takiego jak: piasek, ziemia, wermikulit lub rozpylany tlenek wapniowy. Duże wycieki powinny być zebrane mechanicznie (odpompowane) celem usunięcia. Rozlany/wyspany produkt może powodować poślizgnięcie lub upadek. Gromadzić w odpowiednich zamkniętych pojemnikach i usuwać. Usunąć przesiąknięte produkty zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. Nie popłukiwać wodą.

## **6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Odniesienia do innych sekcji: 8 & 13.

# **SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

## **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Odniesienia do innych sekcji: 8. Nie zażywać. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nie wdychać oparów/aerozoli. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Zapewnić odpowiednie środki zapobiegawcze, takie jak uziemienie i połączenia, lub inertyzacja. Nie spalać i nie ciąć palnikiem pustych beczek. Nie opróżniać pojemnika siłą. Po użyciu należy natychmiast zamknąć pokrywę. Zapewnić właściwą kontrolę procesu w celu uniknięcia nadmiernego uwolnienia odpadów (temperatura, stężenie, pH, czas). Nie dopuścić do dostania się do wód powierzchniowych i kanalizacji. Zastosować wszelkie środki ostrożności w celu uniknięcia mieszania z innymi materiałami niezgodne. Patrz również w sekcji 10.

Środki higieny : Przestrzegać odpowiednich reguł BHP stosowanych w przemyśle. Przed przerwami i natychmiast po obchodzeniu się produktem wmyć ręce i twarz. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

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

Środki techniczne : Pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Upewnić się, że sprzęt jest właściwie uziemiony. Przechowywać z dala od niezgodnych materiałów wymienionych w części 10.

Materiały pakunkowe : Przechowywać/magazynować wyłącznie w oryginalnym pojemniku.

## **7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

Nie dotyczy.

# **SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

## **8.1. Parametry dotyczące kontroli**

<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	
UE	Olej mineralny OEL's : oil (mist) TLV-TWA (mg/m <sup>3</sup> ) : 1 (se, no); 5 (be, nl, gb, fr, de, fi, dk) oil (mist) TLV-STEL (mg/m <sup>3</sup> ) : 3 (se); 10 (be, gb):

Dodatkowe wskazówki : Pomiar koncentracji w powietrzu. Kontrola powietrza, z którego korzystają ludzie

<b>HONDA</b>	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	strona : 5 / 11
		Wersja nr : 2.0
		Data wydania : 05/04/2016
	<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	Zastępuje : 22/04/2015
		<b>HONDA-46</b>

## **8.2. Kontrola narażenia**

Techniczne środki kontrolne	: Zapewnić odpowiednią wentylację. W bezpośrednim sąsiedztwie miejsca potencjalnego narażenia powinny się znajdować fontanny do przepłukiwania oczu oraz prysznice bezpieczeństwa. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Środki organizacyjne przeznaczone do unikania/ograniczenia odprowadzania, rozpraszania i narażenia. Patrz również w sekcji 7.
Środki ochrony indywidualnej	: Niewymagany w normalnych warunkach użytkowania. Dostosować rodzaj ochrony ciała do ilości i stężenia substancji niebezpiecznych w miejscu pracy.
Ochrona rąk	: Przy kontakcie z odpryskami: Zakładać rękawice odporne na substancje chemiczne (atestowane według EN 374) . Viton ®. NBR (Nitylokauczek) . Podczas wyboru rękawic odpowiednich do danego zastosowania oraz ustalania czasu użycia w środowisku pracy należy wziąć również pod uwagę inne czynniki występujące w miejscu pracy, takie jak (lecz nie wyłącznie): inne potencjalnie używane substancje chemiczne, wymagania co do właściwości fizycznych (zabezpieczenie przed przecięciem/przewierceniem, umiejętności pracownika, zabezpieczenie termiczne) oraz instrukcje/specyfikacje określone przez producenta rękawic. Rzeczywisty czas przebicia może być uzyskany od producenta rękawic ochronnych i powinno to być przestrzegane
Ochrona oczu	: Przy kontakcie z odpryskami: Zakładać gogle ochronne z bocznymi zabezpieczeniami zgodnie z normą EN 166.
Ochrona ciała	: Nosić odpowiednią odzież ochronną. Zalecane noszenie kombinezonu, fartucha i butów
Ochrona dróg oddechowych	: W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Maskę pełną (EN 136). Półmaskę (DIN EN 140). Typ filtra: AP. (EN141)
Ochrona przed zagrożeniem termicznym	: Rękawice termoizolacyjne.
Kontrola narażenia środowiska	: Należy postępować zgodnie z właściwymi przepisami UE w zakresie ochrony środowiska. Nie dopuścić do dostania się do wód powierzchniowych i kanalizacji.

## **SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**

### **9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Postać	: ciekły
Barwa	: jasnobrunatna.
Zapach	: właściwości.
Próg zapachu	: Brak danych
pH	: Brak danych
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)	: Brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: Brak danych
Temperatura krzepnięcia	: Brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: Brak danych
Temperatura zapłonu	: 227 °C (COC)
Temperatura samozapłonu	: ≈ 200 - 410 °C
Temperatura rozkładu	: Brak danych
Łatwopalność (ciało stałe, gaz):	: Nie dotyczy
Ciśnienie par	: Brak danych
Gęstość pary	: Brak danych

<b>HONDA</b>	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	strona : 6 / 11
		Wersja nr : 2.0
		Data wydania : 05/04/2016
	<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	Zastępuje : 22/04/2015
		<b>HONDA-46</b>

Gęstość względna	: Brak danych
Gęstość	: 0,881 g/cm <sup>3</sup> (@15°C)
Rozpuszczalność	: Woda: nierozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	: Brak danych
Lepkość, kinematyczna	: Brak danych
Lepkość, dynamiczna	: Brak danych
Właściwości wybuchowe	: Nie dotyczy. Kontrola nie jest konieczna, ponieważ w molekuły nie istnieją żadne grupy chemiczne, które pozwalają wnioskować na możliwe wybuchowe właściwości.
Właściwości utleniające	: Nie dotyczy. Nie jest konieczne stosowanie procesu klasyfikacji, ponieważ w molekuły nie ma grup chemicznych, wskazujących na właściwości utleniających.
Granica wybuchowości	: LEL 1 % - UEL 7 %

### **9.2. Inne informacje**

Inne właściwości : Punkt pour -21 °C.

## **SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

### **10.1. Reaktywność**

Odniesienia do innych sekcji: 10.5.

### **10.2. Stabilność chemiczna**

Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.

### **10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Nie występuje niebezpieczna polimeryzacja. Patrz również w sekcji 7.

### **10.4. Warunki, których należy unikać**

Chronić przed źródłami ciepła (np. gorącymi powierzchniami), iskrami i otwartym ogniem. Patrz również w sekcji 7.

### **10.5. Materiały niezgodne**

Zapalnie działające substancje. Fluorowce. Silne kwasy. Alkalia. Patrz również w sekcji 7.

### **10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Niebezpieczne produkty rozpadu. Tlenek węgla, ditlenek węgla i niespalone węglowodory (dym).

## **SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

### **11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Toksyczność ostra : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

<b>olej utleniony, DMSO&lt;3% (-)</b>	
LD50/doustnie/szczur	>= 5000 mg/kg
LD50/na skórę/szczur	>= 5000 mg/kg
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione) pH: Brak danych
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Działa drażniąco na oczy. pH: Brak danych
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
rakotwórczość	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

<b>HONDA</b>	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	strona : 7 / 11
		Wersja nr : 2.0
		Data wydania : 05/04/2016
	<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	Zastępuje : 22/04/2015
		<b>HONDA-46</b>

Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Inne szkodliwe skutki działania	: Podczas badań toksyczności chronicznej nie stwierdzono skutków negatywnych.
Inne informacje	: Symptomy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznym i toksykologicznymi. Odniesienia do innych sekcji: 4.2.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Oddziaływanie na środowisko naturalne : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

olej utleniony, DMSO<3% (-)	
LC50 dla ryby 1	> 5000 mg/l (96h)(Oncorhynchus mykiss)
EC50 Dafnia 1	> 1000 mg/l (48h)(Daphnia magna)
sole cynkowe estrów O,O-di-C14-14-alkilowych kwasu fosforoditiowego (68649-42-3)	
LC50 dla ryby 1	1,0 - 5,0 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 Dafnia 1	1 - 1,5 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
LC50 dla ryby 2	10,0 - 35,0 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [semi-static])

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Honda Marine Oil 10W30 API SJ	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Brak dostępnej informacji.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Honda Marine Oil 10W30 API SJ	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych
Zdolność do bioakumulacji	informacja ta nie jest dostępna.

### 12.4. Mobilność w glebie

Honda Marine Oil 10W30 API SJ	
Mobilność w glebie	Brak dostępnej informacji
napięcie powierzchniowe	Brak danych
Ekologia - gleba	Brak dostępnej informacji.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Honda Marine Oil 10W30 API SJ	
Wyniki oceny właściwości PBT	informacja ta nie jest dostępna.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe wskazówki : Brak dostępnej informacji



<b>HONDA</b>	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	strona : 8 / 11
		Wersja nr : 2.0
		Data wydania : 05/04/2016
	<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	Zastępuje : 22/04/2015
		<b>HONDA-46</b>

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

- Zalecenia dotyczące usuwania odpadów : Postugiwać się ostrożnie,. Bezpieczna obsługa: patrz Dział 7 : Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie . Usunąć przesiąknięte produkty zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. Przestrzegać wskazówek producenta lub dostawcy dotyczących odzysku lub wtórnego wykorzystania. Zebrać i przekazać odpady produktu do właściwego zakładu uzdatniania. Ciekły produkt nie może być utylizowany razem z odpadami gospodarstw domowych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji/zbiorników wodnych lub do gruntu.
- Dodatkowe wskazówki : Przekazanie dopuszczonym służbom komunalnym. Produkt i jego pojemnik utylizować jak substancje niebezpieczne.
- Proponowana lista kluczowych pojęć oznaczeń odpadów zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów EWC (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Sklasyfikowano jako odpad niebezpieczny zgodnie z przepisami Unii Europejskiej  
Następujące Kody Odpadów są jedynie propozycjami:  
130205 - mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające chlorowców  
Kody odpadów powinny być określone przez użytkownika, zwłaszcza w uzgodnieniu z lokalnymi władzami odpowiedzialnymi za postępowanie z odpadami

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numer UN (numer ONZ)</b>				
NA	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>				
NA	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>Opis dokumentu przewozowego</b>				
UN NA NA				
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>14.4. Grupa pakowania</b>				
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>				
Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie Ilości wyłączone : Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie	Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie
Nie dotyczy				

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Szczególne środki ostrożności dla użytkowników : Nie dotyczy

#### - Transport lądowy

Brak danych

#### - transport morski

Brak danych

#### - Transport lotniczy

Brak danych



<b>HONDA</b>	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	strona : 9 / 11
		Wersja nr : 2.0
		Data wydania : 05/04/2016
	<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	Zastępuje : 22/04/2015
		<b>HONDA-46</b>

**- Transport śródlądowy**

Brak danych

**- Transport kolejowy**

Brak danych

**14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC**

Kod: IBC : Nie stosowany.

**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**

Są nakładane następujące ograniczenia zgodnie z załącznikiem XVII rozporządzenia (WE) REACH nr 1907/2006:

3. Substancje lub mieszaniny płynne, które są uważane jako niebezpieczne w rozumieniu dyrektywy 1999/45/WE lub odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008	Honda Marine Oil 10W30 API SJ
3.b. Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 3.1 do 3.6, 3.7 – działanie szkodliwe na funkcje rozrodcze i płodność lub na rozwój, klasa 3.8 – działanie inne niż narkotyczne, klasy 3.9 i 3.10	Honda Marine Oil 10W30 API SJ
3.c. Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasa zagrożenia 4.1	Honda Marine Oil 10W30 API SJ

Nie zawiera żadnej substancji umieszczonej na liście kandydatów do rozporządzenia REACH

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej na liście Załącznika XIV rozporządzenia REACH

**15.1.2. Przepisy krajowe**

**Niemcy**

Referencja Załącznika VwVwS : Klasa zagrożenia dla wody (WGK) nwg, Nie zagrażający wodom (Klasyfikacja zgodna z VwVwS, Załącznik 4)

Klasyfikacja zagrożeń zgodnie z VbF : Nie dotyczy

12 Rozporządzenie wdrażające ustawę federalną o kontroli immisji - 12.BlmSchV : Nie podlega 12 BlmSchV (zarządzenie dotyczące ochrony przed emisjami) (Rozporządzenie dotyczące poważnych wypadków):

**Holandia**

Waterbezwaarlijkheid : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen

Saneringsinspanningen : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : sole cynkowe estrów O,O-di-C14-14-alkilowych kwasu fosforoditiowego znajduje się na liście

SZW-lijst van mutagene stoffen : sole cynkowe estrów O,O-di-C14-14-alkilowych kwasu fosforoditiowego znajduje się na liście

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Żaden składnik nie znajduje się na liście

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Żaden składnik nie znajduje się na liście

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Żaden składnik nie znajduje się na liście

<b>HONDA</b>	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	strona : 10 / 11
		Wersja nr : 2.0
		Data wydania : 05/04/2016
	<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	Zastępuje : 22/04/2015
		<b>HONDA-46</b>

## Polska

Niniejsza Karta Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej została opracowana zgodnie z prawem polskim.

: Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322).  
 Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii - tekst ujednolicony  
 Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych - tekst ujednolicony  
 Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 r. o zmianie i uchyleniu niektórych ustaw w związku z uzyskaniem przez Rzeczpospolitą Polską członkostwa w Unii Europejskiej - Tzw. "Ustawa Horyzontalna" - w jej art. 48 zapisano zmiany do ustawy o substancjach i preparatach chemicznych  
 Ustawa z dnia 18 grudnia 2003 r. o ochronie roślin - Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 25 czerwca 2008 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o ochronie roślin (Dz.U. Nr 133, poz. 849)  
 Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych - tekst ujednolicony - Ustawa ta nie należy do zakresu zadań Biura, jednak zamieszczamy ją tutaj ze względu na liczne zapytania od Państwa.  
 Kodeks pracy - tekst ujednolicony - Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy.  
 Obowiązki pracodawcy odnoszące się do substancji i preparatów chemicznych znajdują się w rozdziale V (Czynniki oraz procesy stwarzające szczególne zagrożenie dla zdrowia lub życia) Działu dziesiątego (Bezpieczeństwo i Higiena Pracy) Kodeksu Pracy.

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

informacja ta nie jest dostępna

## SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian:

Sekcje karty charakterystyki, które zostały uaktualnione : 1-2-3-14-15-16.

Skróty i akronimy:

	ADN = Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu po Renie towarów niebezpiecznych ADR = Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych CLP = klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie substancji i mieszanin zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE IATA = Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych IMDG = Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych LEL = Dolna granica wybuchowości UEL = Górna granica wybuchowości REACH = System rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów
	EC50 = średnie skuteczne stężenie
	LC50 = Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej
	LD50 = Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej (mediana dawki śmiertelnej)
	TLV = Wartości dopuszczalne
	TWA = średnia ważona w czasie
	STEL = Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego
	NA = Nie dotyczy
	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (Ogólna metodologia oceny)
	toksyczną, trwałą w środowisku i ulegającą bioakumulacji (PBT).
	bardzo trwałą w środowisku i ulegającą dużej bioakumulacji (vPvB).
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

<b>HONDA</b>	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	strona : 11 / 11
		Wersja nr : 2.0
		Data wydania : 05/04/2016
	<b>Honda Marine Oil 10W30 API SJ</b>	Zastępuje : 22/04/2015
		<b>HONDA-46</b>

Źródła danych źródłowych użyte do sporządzenia karty : Nazwa (SDS) '4 Stroke oil 10W30 SJ'. Wytwórca/dostawca JX Nippon Oil & Energy Europe Ltd. Data weryfikacji 2014/12/25.

Inne informacje : Oszacowanie/klasyfikacja CLP. Wyrób 9. Metoda obliczeniowa.

Pełny tekst zwrotów H i EUH:

Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego 2
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego 3
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Kategoria 2
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zawartość i format niniejszej Karty charakterystyki są zgodne z Dyrektywami Komisji EWG 2015/830/WE, 1272/2008/WE oraz z przepisami Komisji WEE 1907/2006/WE (REACH), Aneks II.

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacja i stan wiedzy na dzień publikacji. Informacja przeznaczona jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i uwolnienia nie wymaga ostrzegania ani odbioru jakościowego. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiałów i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba że wymieniony w tekście.