

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SHPD

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

Data wydania: 4/10/2005 Data weryfikacji: 1/08/2016

Zastępuje: 1/04/2016

Wersja: 6.0

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina
Nazwa produktu : CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SHPD
Kod produktu : 1236
Grupa produktów : Mieszanina

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania : Przemysłowe zastosowanie, Zastosowanie zawodowe, Zastosowania konsumenckie
Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych : zastosowanie nierozpowszechnione stosowane w systemach zamkniętych
Kategoria funkcji lub zastosowania : Smary i dodatki

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

WOLF OIL CORPORATION N.V.
Georges Gilliotstraat, 52
2620 Hemiksem - Belgia
T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99
info@wolfoil.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : +32 14 58 45 45 (NL/EN/FR/DE)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

Nie sklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

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

Frazy EUH : EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie
EUH208 - Zawiera kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C16-24-alkilu, sole wapnia.
Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej
Zatyczka zabezpieczająca, której nie mogą otworzyć dzieci. : Nie
Ostrzeżenia wyczuwalne dotykiem : Nie

2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancja

Nie dotyczy

3.2. Mieszanina

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Olej mineralny		1 - 9,9	Asp. Tox. 1, H304
Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C16-24-alkilu, sole wapnia	(Numer WE) 274-263-7 (REACH-nr) 01-2119492616-28	0,1 - 0,99	Skin Sens. 1B, H317

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SHPD

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	(Numer WE) 283-392-8	0,1 - 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Phenol, dodecyl-, branched	(Numer WE) 310-154-3 (REACH-nr) 01-2119513207-49	0,1 - 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	(Numer WE) 209-909-9	0,01 - 0,24	Repr. 2, H361fd Aquatic Chronic 4, H413

Pełne brzmienie sformułowań H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Raczej nie wymaga zastosowania pierwszej pomocy.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Skórę umyć wodą i delikatnym mydłem.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : W razie kontaktu z oczami natychmiast je przemyć czystą wodą przez 10-15 minut.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Nie wywoływać wymiotów. Wypluć usta. Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Symptomy/urazy w przypadku inhalacji : W przewidywanych warunkach normalnego użytkowania nie powinny stanowić istotnego zagrożenia dla dróg oddechowych.
- Symptomy/urazy w przypadku kontaktu ze skórą : Raczej nie stanowi większego zagrożenia dla skóry w spodziewanych warunkach normalnego użycia.
- Symptomy/urazy w przypadku kontaktu z oczami : Raczej nie stanowi większego zagrożenia przy kontakcie z oczami w spodziewanych warunkach normalnego użycia.
- Symptomy/urazy w przypadku połknięcia : Raczej nie stanowi większego zagrożenia w razie spożycia w spodziewanych warunkach normalnego użycia.

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

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Mgła wodna. Piana. Proszek. Proszek gaśniczy.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie stosować silnego strumienia wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak dodatkowych informacji

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Środki zapobiegawcze celem uniknięcia pożaru : Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru chemicznego.
- Instrukcja gaśnicza : Do schłodzenia pojemników, które uległy ekspozycji, używać aerozolu wodnego lub mgły.
- Ochrona w przypadku gaszenia pożaru : Nie wchodzić do strefy pożaru bez odpowiedniego sprzętu ochronnego, w tym bez ochrony dróg oddechowych.

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

- Wyposażenie ochronne : Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się do ścieków i wód publicznych. Jeżeli produkt dostanie się do ścieków lub wód publicznych, powiadomić władze.

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

- W celu hermetyzacji : Duże ilości rozlanego materiału zająć i odzyskać mieszając go z obojętnymi ziarnistymi ciałami stałymi.
- Metody oczyszczania : Detergent. Rozlany płyn zebrać materiałem chłonnym, np. piaskiem, trocinami, ziemią okrzemkową.
- Inne informacje : Miejsce, w którym doszło do rozlania się materiału może być śliskie. Używać odpowiednie pojemniki na odpady.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak dodatkowych informacji

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SHPD

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Nie dopuszczać do niepotrzebnej ekspozycji. Zwykle konieczne jest zastosowanie zarówno lokalnego wyciągu, jak i wentylacji ogólnej pomieszczenia.
- Temperatura użytkowania : < 40 °C
- Środki higieny : Przed jedzeniem, piciem, paleniem oraz przed wyjściem z pracy ręce oraz inne ekspozowane okolice umyć wodą i delikatnym mydłem.

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

- Temperatura magazynowania : < 40 °C
- Miejsce przechowywania : Przechowywać w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Olej mineralny		
Belgia	Wartość graniczna (mg/m³)	5 mg/m³ 06/2011
Belgia	Wartości krótkotrwale (mg/m³)	10 mg/m³ 06/2011

Dodatkowe wskazówki : 5 mg/m³ for oil mists (TWA, 8h-workday) recommended, based upon the ACGIH TLV (Analysis according to US NIOSH Method 5026, NIOSH Manual of Analytical Methods, 3rd Edition).

8.2. Kontrola narażenia

- Osobiste wyposażenie ochronne : Okulary ochronne. Rękawiczki.
- Ochrona rąk : Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Kauczuk nitylowy (NBR) /
- Ochrona skóry i ciała : W normalnych warunkach użycia nie zaleca się stosowania specjalnej odzieży/sprzętu przeznaczonego do ochrony skóry.
- Ochrona dróg oddechowych : W normalnych warunkach użycia przy odpowiedniej wentylacji nie zaleca się stosowania specjalnego sprzętu przeznaczonego do ochrony dróg oddechowych.



SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Stan skupienia : Ciecz
- Wygląd : Płyn oleisty.
- Barwa : Żółto-brązowy.
- Zapach : Charakterystyka.
- 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 : Brak danych
- Temperatura zapłonu : > 200 °C @ ASTM D92
- Temperatura samozapłonu : Brak danych
- Temperatura rozkładu : Brak danych
- Łatwopalność (ciało stałe, gaz): : Brak danych
- Ciśnienie pary : Brak danych
- Gęstość względna pary w temp. 20 °C : Brak danych
- Gęstość względna : Brak danych
- Masa właściwa : 887 kg/m³ @15°C
- Rozpuszczalność : Słabo rozpuszczalny, produkt unosi się na powierzchni wody.
- Log Pow : Brak danych

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SHPD

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

Lepkość, kinematyczna	: 101 mm ² /s @ 40°C
Lepkość, dynamiczna	: Brak danych
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

W normalnych warunkach nieobecne.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach nieobecne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak danych.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze. kwasy. Zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach nieobecne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra : Nie sklasyfikowany

Olej mineralny	
LD50 doustnie	> 5000 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg
LC50 inhalacja, szczur (mg/l)	> 5000 mg/l/4h mg/m ³ @ 4h

Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C16-24-alkilu, sole wapnia	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg OECD 402
LC50 – inhalacja, szczur (opary – mg/l/4 h)	> 1,7 mg/l/4h EPA OPP 81-3

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

Rakotwórczość : Nie sklasyfikowany

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany

Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C16-24-alkilu, sole wapnia	
NOAEL (ostre, doustnie, zwierzę/samiec)	> 500 mg/kg masy ciała OECD 407
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SHPD	
Lepkość, kinematyczna	101 mm ² /s @ 40°C

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Phenol, dodecyl-, branched	
LC50 dla ryby 1	40 mg/l Pimephales promelas

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SHPD

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

Phenol, dodecyl-, branched	
EC50 Dafnia 1	0,037 mg/l
EC50 Dafnia 2	0,0079 mg/l @21d
EC50 inne organizmy wodne 1	0,36 mg/l Chlorophyta
EC50 inne organizmy wodne 2	> 1000 mg/l @0,1d - Slib
EC50 po 96h glony (2)	> 0,58 mg/l Mysisopsis Bahia
NOEC (przewlekła)	0,0037 mg/l @21d - Daphnia
Olej mineralny	
LC50 dla ryby 1	> 100 mg/l Pimephales promelas @4d
EC50 Dafnia 1	> 10000 mg/l
EC50 Dafnia 2	> 10 mg/l 21d
EC50 po 96h glony (1)	> 100 mg/l 3d - Chlorophyta
NOEC (przewlekła)	> 10 mg/l 21d
Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C16-24-alkilu, sole wapnia	
LC50 dla ryby 1	> 1000 mg/l pimephales promelas
LC50 dla ryby 2	> 10000 mg/l cyprinodon variegatus
EC50 Dafnia 1	> 1000 mg/l
EC50 inne organizmy wodne 2	> 10000 mg/l 0,1d - slib
EC50 po 96h glony (1)	> 1000 mg/l Chlorophyta
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	
LC50 dla ryby 1	4,5 mg/l Oncorhynchus mykiss
LC50 dla ryby 2	46 mg/l Cyprinodon varietagus
EC50 Dafnia 1	23 mg/l
EC50 Dafnia 2	0,8 mg/l @21d
EC50 inne organizmy wodne 2	10000 mg/l @0,1d - Chlorophyta
EC50 po 72h glony 1	21 mg/l @3d - Chlorophyta
NOEC (ostre)	1,8 mg/l @4d - Oncorhynchus mykiss
NOEC (przewlekła)	10 mg/l @2d - Daphnia
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla ryb	0,4 mg/l @21d - Daphnia
NOEC dla toksyczności przewlekłej dla glonów	10 mg/l @3d - Chlorophyta

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SHPD	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nierozpuszczalny w wodzie, w związku z czym ulega biodegradacji jedynie w minimalnym stopniu.
Phenol, dodecyl-, branched	
Biodegradacja	25 % @28d - strum - OECD TG 301 B
Olej mineralny	
Biodegradacja	31 % 28d - OECD TG 301 B
Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C16-24-alkilu, sole wapnia	
BZT (% ThOD)	8 % ThOD 28d - OECD TG 301 D
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	
Biodegradacja	1,5 % @28d - OECD TG 301 B

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Phenol, dodecyl-, branched	
Czynnik biostężenia (BCF REACH)	794,33
Log Kow	7,14 Measurements
Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C16-24-alkilu, sole wapnia	
Log Kow	4,46 - 10,88 OECD 107/117
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	
Log Kow	0,56 Measurements

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SHPD

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Dodatkowe wskazówki : Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie w lokalnymi/ogólnokrajowymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

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

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Produkt nie jest niebezpieczny według przepisów dotyczących transportu

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN)	: Nie dotyczy
Prawidłowa nazwa przewozowa (RID)	: Nie dotyczy

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADR) : Nie dotyczy

IMDG

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IMDG) : Nie dotyczy

IATA

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IATA) : Nie dotyczy

ADN

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADN) : Nie dotyczy

RID

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (RID) : Nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR)	: Nie dotyczy
Grupa pakowania (IMDG)	: Nie dotyczy
Grupa opakowań (IATA)	: Nie dotyczy
Grupa opakowań (ADN)	: Nie dotyczy
Grupa pakowania (RID)	: Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska	: Nie
Ilości wyłączone	: Nie
Inne informacje	: Brak dodatkowych informacji

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

- Transport lądowy

Brak danych

- transport morski

Brak danych

- Transport lotniczy

Brak danych

- Transport śródlądowy

Brak danych

- Transport kolejowy

Brak danych

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

Nie dotyczy

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SHPD

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegającej ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH
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) 1, niewielkie zagrożenie wodne (Klasyfikacja zgodna z VwVwS, Załącznik 4)
12 Rozporządzenie wdrażające ustawę federalną o kontroli emisji - 12.BImSchV : Nie podlega 12 BImSchV (zarządzenie dotyczące ochrony przed emisjami) (Rozporządzenie dotyczące poważnych wypadków):

Holandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Phenol, dodecyl-, branched, Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C16-24-alkilu, sole wapnia, Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts znajdują się na liście
SZW-lijst van mutagene stoffen : Phenol, dodecyl-, branched, Kwas benzenosulfonowy, pochodne mono-C16-24-alkilu, sole wapnia, Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts znajdują 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

Dania

Uwagi dotyczące klasyfikacji : Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed
Zalecenia Duńskiego Prawa : Kobiety ciężarne/karmiące piersią pracujące z tym produktem nie powinny pozostawać z nim w bezpośrednim kontakcie

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 16: Inne informacje

Oznaki zmian:

3.2	Skład/informacja o składnikach	Zmodyfikowano	
-----	--------------------------------	---------------	--

Inne informacje : Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki uzyskaliśmy ze źródeł naszym zdaniem wiarygodnych. Nie dajemy jednak żadnej gwarancji, w sposób dorozumiany bądź jawny, że podane informacje są poprawne. Warunki lub metody obchodzenia się z produktem, jego przechowywania, stosowania i usuwania znajdują się poza naszą kontrolą i mogą nie być nam znane. Z tego i innych powodów nie bierzemy odpowiedzialności oraz całkowicie zrzekamy się odpowiedzialności cywilnej z tytułu wszelkich strat, szkód czy kosztów poniesionych w związku z obchodzeniem się z produktem, jego przechowywaniem, używaniem czy usuwaniem. Niniejszą kartę charakterystyki substancji niebezpiecznej opracowano wyłącznie dla tego produktu, w związku z tym należy jej odnosić do innych produktów. Jeżeli niniejszy produkt stanowi składnik innego produktu, informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej mogą nie mieć zastosowania.

Pełny tekst zwrotów H i EUH:

Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe kategoria 2
Aquatic Chronic 4	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe kategoria 4
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria zagrożenia 1A
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria zagrożenia 1A
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2

CHAMPION ACTIVE DEFENCE 15W40 SHPD

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (WE) nr 453/2010

Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1B
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią
H315	Działa drażniąco na skórę
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319	Działa drażniąco na oczy
H361f	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność
H361fd	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
H413	Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych
EUH208	Zawiera . Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej
EUH210	Karta charakterystyki dostępna na żądanie

SDS UE (REACH Załącznik II)

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji konkretnych cech produktu