

Oiltek Performance		Aktualizacja nr 2 Data aktualizacji 27.03.2024 Wydrukowano 27.03.2024 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji: 20/12/2023) Strona nr 1 / 12	PL
0W30 C2			
Karta charakterystyki Zgodna z Załącznikiem II REACH - Rozporządzenie (UE) 2020/878			
SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa			
1.1. Identyfikator produktu			
Kod:	140550070992-140550070991-140550070972-140550070971-140550070989		
Nazwa	Oiltek Performance 0W30 C2		
1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane			
Opis/Zastosowanie	Olej silnikowy		
1.3. Informacje dotyczące dystrybutora			
Firma Spółki	Marelli Aftermarket Italy S.p.A.		
Adres	Viale Aldo Borletti 61/63		
Miejsce i Państwo	20011 - Corbetta (MI) - Włochy		
e-mail kompetentnej osoby, odpowiedzialnej za kartę charakterystyki	tel. 0039 02 97 227 111		
	technical.equipment@marelli.com		
1.4. Numer telefonu alarmowego			
W celu uzyskania pilnych informacji prosimy o kontakt	Telefon alarmowy do kart charakterystyki: +48 22 307 3690		
	Jednolity numer alarmowy: 112		
SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń			
2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny			
Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu postanowień, o których mowa w Rozporządzeniu (WE) 1272/2008 (CLP) (oraz późniejsze zmiany i dostosowania). Z tego powodu produkt wymaga karty charakterystyki zgodnej z postanowieniami Rozporządzenia (UE) 2020/878. Wszelkie dodatkowe informacje dotyczące zagrożeń dla zdrowia i/lub środowiska można znaleźć w sek. 11 i 12 niniejszej karty.			
Klasyfikacje i zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:			
Stwarza zagrożenie dla środowiska wodnego, toksyczność kategoria 3	H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.	
2.2. Elementy etykiety			
Oznakowanie zagrożenia w rozumieniu Rozporządzenia (WE) 1272/2008 (CLP) oraz późniejsze zmiany i dostosowania.			
Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: --			
Ostrzeżenia: --			
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:			
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.		
Zwroty wskazujące środki ostrożności:			
P273	Unikać uwolnienia do środowiska.		
2.3. Inne zagrożenia			
Zgodnie z dostępnymi danymi produkt nie zawiera substancji PBT lub vPvB wyrażonej w procentach ≥ 0,1%.			
Produkt nie zawiera substancji mających właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu ≥ 0,1%.			
EPY 11.5.2 - SDS 1004.14			

Typ	Kraj	TWA/8h mg/m3	ppm	STEL/15min mg/m3	ppm	Informacje / Uwagi
OEL	EU	10				wdychalny

... / >>

Pomiary emisji z procesów produkcyjnych, w tym z wentylacji powinny być sprawdzane pod kątem zgodności z przepisami o ochronie środowiska. Pozostałości produktu nie mogą być odprowadzane bez kontroli do kanalizacji lub cieków wodnych.

Oiltek Performance		Aktualizacja nr 2 Data aktualizacji 27.03.2024 Wydrukowano 27.03.2024 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji: 20/12/2023) Strona nr 6 / 12	PL
0W30 C2			
SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne			
9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych			
Właściwości	Wartość	Informacje	
Stan fizyczny	substancja ciekła	Temperatura: 20 °C	
Kolor	bursztynowy		
Zapach	niedostępny		
Temperatura topnienia lub zamarzania	niedostępny		
Początkowa temperatura wrzenia	niedostępny		
Palność	niedostępny		
Dolna granica wybuchowości	niedostępny		
Górna granica wybuchowości	niedostępny		
Temperatura zapłonu	niedostępny		
Temperatura samozapłonu	niedostępny		
Temperatura rozkładu	niedostępny		
pH	niedostępny	Powód braku danych: substancja/mieszanina nie jest rozpuszczalna (w wodzie)	
Lepkość kinematyczna	70,4 cSt	Metoda: ASTM D 445 Temperatura: 40 °C	
Rozpuszczalność	niedostępny	Powód braku danych: substancja/mieszanina nie jest rozpuszczalna (w wodzie)	
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	niedostępny		
Prężność pary	niedostępny		
Gęstość i/lub gęstość względna	0,834 g/cm3	Metoda: ASTM D4052 Temperatura: 20 °C	
Względna gęstość pary	niedostępny		
Charakterystyka cząsteczek	niedostępny		
9.2. Inne informacje			
9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego			
Brak informacji			
9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa			
Brak informacji			
SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność			
10.1. Reaktywność			
W normalnych warunkach użytkowania nie występują szczególne zagrożenia związane z reakcją z innymi substancjami.			
10.2. Stabilność chemiczna			
Produkt jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania i magazynowania.			
10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji			
W normalnych warunkach użytkowania i magazynowania nie należy spodziewać się niebezpiecznych reakcji.			
10.4. Warunki, których należy unikać			
Brak szczególnych informacji. Należy jednak przestrzegać zwykłych środków ostrożności podczas pracy z chemikaliami.			
10.5. Materiały niezgodne			
Brak informacji			
10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu			
Brak informacji			
EPY 11.5.2 - SDS 1004.14			

difenyloamina	
LD50 (Podanie na skórę):	> 5000 mg/kg królik
ATE (Podanie na skórę):	300 mg/kg oszacowanie z tabeli 3.1.2 załącznika I do rozporządzenia CLP (dane wykorzystane do obliczenia szacunkowej toksyczności ostrej mieszaniny)
LD50 (Droga pokarmowa):	1165 mg/kg szczur

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia Lepkość: 70,4 cSt

Zgodnie z dostępnymi danymi produkt nie zawiera żadnych substancji wymienionych w głównych europejskich wykazach potencjalnych lub podejrzewanych substancji zaburzających gospodarkę hormonalną, których wpływ na zdrowie ludzkie podlega ocenie.

Produkt należy uznać za niebezpieczny dla środowiska i ma szkodliwy wpływ na organizmy wodne z długotrwałym niekorzystnym wpływem na środowisko wodne.

Destylaty ciężkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa)

LC50 - Ryby	> 100 mg/l/96h ryba
EC50 - Skorupiaki	> 100 mg/l/48h rozwielitek
EC50 - Glony / Rośliny wodne	> 100 mg/l/72h glony
NOEC Przewlekła Ryby	1 mg/l

Destylaty lekkie parafinowe, obrabiane wodorem (ropa naftowa)

LC50 - Ryby	> 100 mg/l/96h <i>Pimephales promelas</i> - ostra
EC50 - Skorupiaki	> 1000 mg/l/48h rozwielitek
NOEC Przewlekła Ryby	> 1000 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> - przewlekła - 14d
NOEC Przewlekła Skorupiaki	> 10 mg/l rozwielitek - przewlekła - 21d
NOEC Przewlekła Glony / Rośliny wodne	> 100 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> - przewlekła - 72h

Oleje smarowe (ropa naftowa), hydrorafinowane węglowodory C20-50, obojętny olej bazowy

LC50 - Ryby > 100 mg/l/96h

Aktualizacja nr 2
Data aktualizacji 27.03.2024
Wydrukowano 27.03.2024
Zastępuje wersję: 1 (Data
aktualizacji: 20/12/2023)
Strona nr 10 / 12

Oiltek Performance 0W30 C2		Aktualizacja nr 2 Data aktualizacji 27.03.2024 Wydrukowano 27.03.2024 Zastępuje wersję:1 (Data aktualizacji: 20/12/2023) Strona nr 11 / 12 PL
SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych ... / >>		
Substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (Załącznik XIV REACH) Brak		
Substancje podlegające powiadomieniu o wywozie Rozporządzenie (UE) 649/2012: Brak		
Substancje podlegające Konwencji Rotterdamskiej: Brak		
Substancje podlegające Konwencji Sztokholmskiej: Brak		
Kontrola sanitarna Brak informacji		
15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego		
Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny / substancji wymienionych w sekcji 3.		
SEKCJA 16. Inne informacje		
Tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (H) znajduje się w sekcjach 2-3 karty:		
Carc. 2 Repr. 1B Acute Tox. 3 Asp. Tox. 1 STOT RE 2 Skin Corr. 1C Eye Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 Aquatic Chronic 4 H351 H360F H301 H311 H331 H304 H373 H314 H319 H400 H410 H412 H413 Działanie rakotwórcze, kategoria 2 Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 1B Toksyczność ostra, kategoria 3 Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1 Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie wielokrotne, kategoria 2 Działanie żrące na skórę, kategoria 1C Działanie drażniące na oczy, kategoria 2 Niebezpieczne dla środowiska wodnego, toksyczność ostra, kategoria 1 Niebezpieczne dla środowiska wodnego, toksyczność przewlekła, kategoria 1 Niebezpieczne dla środowiska wodnego, toksyczność przewlekła, kategoria 3 Niebezpieczne dla środowiska wodnego, toksyczność przewlekła, kategoria 4 Podejrzuwa się, że powoduje raka. Może działać szkodliwie na płodność. Działa toksycznie po połknięciu. Działa toksycznie w kontakcie ze skórą. Działa toksycznie w następstwie wdychania. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. Działa drażniąco na oczy. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.		
LEGENDA: - ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych - CAS: Numer Chemical Abstract Service - CE: Numer identyfikacyjny w systemie ESIS (europejskie archiwum istniejących substancji) - CLP: Rozporządzenie (WE) 1272/2008 - DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian - EC50: Stężenie wywołujące efekt u 50% badanej populacji - EmS: Emergency Schedule - GHS: Globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów - IATA DGR: Przepisy dotyczące przewozu towarów niebezpiecznych Zrzeszenia Międzynarodowego Transportu Lotniczego - IC50: Stężenie unieruchamiające 50% badanej populacji - IMDG: Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych - IMO: International Maritime Organization - INDEX: Numer identyfikacyjny w Załączniki VI CLP - LC50: Stężenie śmiertelne 50% - LD50: Dawka śmiertelna 50% - OEL: Poziom narażenia zawodowego - PBT: Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny zgodnie z REACH - PEC: Przewidywane stężenie w środowisku - PEL: Przewidywany poziom narażenia - PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian		
EPY 11.5.2 - SDS 1004.14		

SEKCJA 16. Inne informacje ... / >>

- REACH: Rozporządzenie (WE) 1907/2006
- RID: Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
- STA: Oszacowana toksyczność ostrą
- TLV: Dopuszczalne wartości progowe
- TLV CEILING: Stężenie nie może być przekroczone w żadnym momencie narażenia podczas pracy.
- TWA: Średnia dopuszczalna narażenia w długim okresie czasu
- TWA STEL: Granica dla ekspozycji krótkotrwałej
- VOC: Lotne związki organiczne
- vPvB: Bardzo trwałe i wykazują bardzo dużą zdolność do bioakumulacji zgodnie z REACH
- WGK: Klasa zagrożenia dla środowiska wodnego (Niemcy).

BIBLIOGRAFIA OGÓLNA:

1. Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego (REACH)
2. Rozporządzenie (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego (CLP)
3. Rozporządzenie (UE) 2020/878 (Załącznik II Rozporządzenie REACH)
4. Rozporządzenie (WE) 790/2009 Parlamentu Europejskiego (I Atp. CLP)
5. Rozporządzenie (UE) 286/2011 Parlamentu Europejskiego (II Atp. CLP)
6. Rozporządzenie (UE) 618/2012 Parlamentu Europejskiego (III Atp. CLP)
7. Rozporządzenie (UE) 487/2013 Parlamentu Europejskiego (IV Atp. CLP)
8. Rozporządzenie (UE) 944/2013 Parlamentu Europejskiego (V Atp. CLP)
9. Rozporządzenie (UE) 605/2014 Parlamentu Europejskiego (VI Atp. CLP)
10. Rozporządzenie (UE) 2015/1221 Parlamentu Europejskiego (VII Atp. CLP)
11. Rozporządzenie (UE) 2016/918 Parlamentu Europejskiego (VIII Atp. CLP)
12. Rozporządzenie (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Rozporządzenie (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Rozporządzenie (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Rozporządzenie (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Rozporządzenie delegowane (WE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Rozporządzenie (UE) 2019/1148
18. Rozporządzenie delegowane (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Rozporządzenie delegowane (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Rozporządzenie delegowane (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Rozporządzenie delegowane (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Rozporządzenie delegowane (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Strona internetowa IFA GESTIS
- Strona internetowa agencji ECHA
- Baza danych szablonów kart charakterystyki substancji chemicznych - Ministerstwo Zdrowia i Wyższy Instytut Zdrowia Publicznego

Informacja dla użytkownika:

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są oparte na wiedzy dostępnej nam w dniu wydania najnowszej wersji. Użytkownik musi zapewnić przydatność i kompletność informacji w odniesieniu do konkretnego zastosowania produktu.

Nie należy ich interpretować jako gwarancji określonych właściwości produktu.

Ponieważ korzystanie z produktu nie podlega naszej bezpośredniej kontroli, użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie obowiązujących przepisów i regulacji dotyczących higieny i bezpieczeństwa. Nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwe użytkowanie. Zapewnienie odpowiedniego szkolenia dla personelu zaangażowanego w stosowanie chemikaliów.

METODY OBLICZEŃ KLASYFIKACJI

Zagrożenia chemiczno fizyczne: Klasyfikacja produktu została oparta na kryteriach określonych w Załączniku I Część 2 do Rozporządzenia CLP.

Metody oceny właściwości chemicznych i fizycznych podano w sekcji 9.

Zagrożenia dla zdrowia: Klasyfikacja produktu jest oparta na metodach obliczeniowych określonych w Załączniku I do Części 3 CLP, chyba że w sekcji 11 określono inaczej.

Zagrożenia dla środowiska: Klasyfikacja produktu jest oparta na metodach obliczeniowych określonych w Załączniku I do Części 4 CLP, chyba że w sekcji 12 określono inaczej.

Zmiany w porównaniu z poprzednią rewizją:

Zostały wprowadzone zmiany w następujących rozdziałach:

03 / 11 / 12.