

Informacja o składnikach mieszaniny, dla której nie jest wymagana Karta Charakterystyki Informacja opracowana zgodnie z art. 32 REACH	
LO/8/08	
Data wydania: 2008-04-11 Aktualizacja: 2020-09-30	Wyd. nr 3

Uwaga:

Produkt jest mieszaniną. Mieszanina ta nie jest zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 (CLP) i nie zawiera składników niebezpiecznych PBT ani vPvB w ilości >0,1% wag., ani substancji, dla których określone zostały w Unii Europejskiej najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy. W związku z powyższym na podstawie art. 31 Rozporządzenia REACH (pkt. 5.1 niniejszej Informacji) nie jest wymagane sporządzenie i dostarczenie karty charakterystyki, a jedynie sporządzenie i dostarczenie Informacji o składnikach mieszaniny opracowanej na podstawie art. 32 w/w Rozporządzenia.

1. Identyfikacja produktu

Nazwa: Olej MS 20

Numer rejestracji składnika determinującego postępowanie z produktem:
01-2119489287-22-XXXX

Zastosowanie produktu: do silników lotniczych; może być również stosowany do innych silników, które na podstawie zaleceń producenta mogą być eksploatowane na czystym oleju mineralnym o klasie lepkości SAE 60

Dane dotyczące dostawcy Informacji:

LOTOS Oil Sp. z o.o., 80-718 Gdańsk, ul. Elbląska 135

tel.: +48 58 326 43 00, fax: +48 58 308 84 18

reach@grupalotos.pl

www.lotos.pl

numer rejestrowy BDO: 000025638

2. Informacja na temat zezwoleń

Produkt nie podlega procedurze udzielania zezwoleń zgodnie z przepisami Tytułu VII rozporządzenia REACH (pkt. 5.1 niniejszej Informacji).

3. Informacja na temat ograniczeń

Produkt nie podlega ograniczeniom zgodnie z przepisami Tytułu VIII rozporządzenia REACH (pkt. 5.1 niniejszej Informacji).

4. Informacja na temat środków kontroli ryzyka

Uwaga

Poniższe informacje, aby były użyteczne dla użytkownika, przedstawiono dla gotowego produktu a nie dla jego składników. Postępowanie z produktem i jego magazynowanie jest w pełni determinowane przez składnik wymieniony w pkt. 1 niniejszej Informacji.

Postępowanie z produktem:

Podczas prac z produktem należy przestrzegać ogólnych zasad i przepisów BHP i P. Poż.

Informacja o składnikach mieszaniny, dla której nie jest wymagana Karta Charakterystyki Informacja opracowana zgodnie z art. 32 REACH	
LO/8/08	
Data wydania: 2008-04-11 Aktualizacja: 2020-09-30	Wyd. nr 3

Nie dopuszczać do powstania stężeń składników produktu w powietrzu przekraczających wartości normatywów higienicznych.

Należy unikać zrzutów do środowiska, **nie wolno** wprowadzać do kanalizacji.

Zaleca się trzymać produkt z dala od źródeł ciepła/iskier/otwartego ognia/gorących powierzchni – nie palić. Stosować i przechowywać wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym miejscu. Unikać kontaktu z gorącym produktem. Unikać kontaktu produktu ze skórą. Unikać wdychania wyziewów/mgły.

Zabezpieczyć przed ładunkami elektrostatycznymi. Unikać nagłego nalewania (z rozpryskiwaniem) dużych ilości gorącego produktu w postaci płynnej. Unikać ryzyka poślizgnięcia.

Wartości graniczne narażenia NDS substancji:

	NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]	NDSP [mg/m ³]	Uwagi
Oleje mineralne wysokorafinowane z wyłączeniem cieczy obróbkowych - frakcja wdychalna	5	-	-	-

Magazynowanie produktu:

Plan składowiska, konstrukcja zbiornika oraz wyposażenie i procedury robocze muszą spełniać wymagania stosownych przepisów europejskich, krajowych i miejscowych. Przechowywać w temperaturze nie wyższej niż 50°C. Instalacje do przechowywania substancji należy wyposażać w odpowiednie obwałowanie na wypadek wycieków lub rozlania. Czyszczenie, przeglądy i konserwację wnętrza zbiorników mogą wykonywać wyłącznie osoby odpowiednio wyposażone i wykwalifikowane, zgodnie z przepisami krajowymi, miejscowymi lub wewnątrzfirmowymi. Przechowywać z dala od utleniaczy.

Zalecane środki ochrony indywidualnej:

Ochrona dróg oddechowych:

Nie wymaga się specjalnego zabezpieczenia, nie należy jednak wdychać par produktu.

W przypadku rozlania produktu i w zależności od ilości rozlanego produktu oraz szacowanego zakresu narażenia można zastosować półmaskę lub pełną maskę oddechową z połączonymi filtrami przeciwpyłowymi/filtrami oparów substancji organicznych albo autonomiczny aparat oddechowy. Jeśli nie można w pełni ocenić sytuacji lub jeśli istnieje zagrożenie niedoborem tlenu, należy stosować wyłącznie autonomiczny aparat oddechowy.

Ochrona rąk i skóry:

Nie wymaga się specjalnego zabezpieczenia, chociaż w celu zminimalizowania ewentualnego ryzyka zaleca się stosowanie odzieży ochronnej oraz rękawic zapewniających skuteczne zabezpieczenie przed czynnikami chemicznymi, szczególnie węglowodorami aromatycznymi. Rękawice powinny być termoodporne i izolowane termicznie, jeśli możliwy lub spodziewany jest kontakt z gorącym produktem. Rękawice wykonane z poliocetanu winylu (PVA) nie są wodoszczelne, dlatego nie nadają się do zastosowania w nagłych wypadkach.

Informacja o składnikach mieszaniny, dla której nie jest wymagana Karta Charakterystyki Informacja opracowana zgodnie z art. 32 REACH		
LO/8/08		
Data wydania:	2008-04-11	Wyd. nr 3
Aktualizacja:	2020-09-30	

Ochrona oczu i twarzy:

Nie wymaga się specjalnej ochrony, chociaż dobrym zwyczajem jest stosowanie okularów ochronnych a w przypadku zagrożenia rozpryskiwaniem - pełnej osłony głowy, twarzy i szyi.

Informacje o transporcie:

Produkt nie jest niebezpieczny w rozumieniu przepisów ADR.

5.	Informacja prawne
5.1.	Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów (Dz. Urz. UE seria L nr 396 z 30 grudnia 2006r. oraz sprostowanie Dz. Urz. UE seria L nr 136 z 29 maja 2007r. z późn. zm.)
5.2.	Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2019r. poz.1225 z późn. zm.)
5.3.	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE seria L nr 353 z 31 grudnia 2008r. z późn. zm.)
5.4.	Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2018r. poz. 1286 z późn. zm.)
5.5.	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)

Zakres aktualizacji: zaktualizowano numer rejestracji składnika