

Informacja o składnikach mieszaniny, dla której nie jest wymagana Karta Charakterystyki Informacja opracowana zgodnie z art. 32 REACH	
LO/25/05	
Data wydania: 2005-06-23 Aktualizacja: 2017-11-14	Wyd. nr 4

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 hydrauliczny L-HM 100
Olej hydrauliczny L-HM 150

Numer rejestracji składnika determinującego postępowanie z produktem:
01-2119484627-25-XXXX

Zastosowanie produktu: stosuje się w wysoko obciążonych układach napędu i sterowania hydraulicznego.

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

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

Informacja o składnikach mieszaniny, dla której nie jest wymagana Karta Charakterystyki Informacja opracowana zgodnie z art. 32 REACH	
LO/25/05	
Data wydania: 2005-06-23 Aktualizacja: 2017-11-14	Wyd. nr 4

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:

Olej należy przechowywać w opakowaniach zamkniętych, chroniących przed dostępem powietrza, wilgoci oraz zanieczyszczeń mechanicznych, w pomieszczeniach suchych, chroniących przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, oraz z zachowaniem ogólnych przepisów BHP i przeciwpożarowych.

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 polioctanu winylu (PVA) nie są wodoszczelne, dlatego nie nadają się do zastosowania w nagłych wypadkach.

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.

Informacja o składnikach mieszaniny, dla której nie jest wymagana Karta Charakterystyki Informacja opracowana zgodnie z art. 32 REACH		
LO/25/05		
Data wydania:	2005-06-23	Wyd. nr 4
Aktualizacja:	2017-11-14	

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 (Dz. U.11.63.322 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 6 czerwca 2014r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2014.817 z późn. zm.)
- 5.5. Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)

Zakres aktualizacji: zmieniono identyfikator informacji (poprzedni numer LO 67i), zaktualizowano dane kontaktowe, wartości NDS oraz informacje prawne.