

**Informacja o składnikach mieszanki,
dla której nie jest wymagana Karta Charakterystyki**
Informacja opracowana zgodnie z art.32 REACH

LO 77-1 i

Data wydania: 31.01.2012r

Data aktualizacji: 20.04.2017

UWAGA:

Produkt jest mieszaniną. Mieszanina ta nie jest zaklasyfikowana jako niebezpieczna 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 sporządzanie/dostarczanie karty charakterystyki, a jedynie sporządzanie/dostarczanie Informacji o składnikach mieszanki opracowanej na podstawie art. 32 w/w Rozporządzenia.

1. Identyfikacja produktu

Nazwa handlowa produktu: AGROLIS FOR SAWS 150

Numery rejestracji składników determinujących postępowanie z produktem: 01-2119484627-25-XXXX

Zastosowanie produktu:

Olej jest zalecany do smarowania i konserwacji łańcuchów w piłach mechanicznych jak prowadnice pił stosowane w leśnictwie, ogrodnictwie i gospodarstwie domowym. Może być używany do smarowania innych powierzchni tnących i łańcuchów transportowych .

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Siedziba główna:

LOTOS OIL Sp. z o.o.
ul. Elbląska 135 ; 80-718 Gdańsk
BDO:000025638

Oddział : Czechowice-Dziedzice,
ul. Łukaszewicza 2
43-502 Czechowice-Dziedzice
tel. 032-323-7435, fax: 032 323-72-27
<http://www.lotos.pl>
reach@lotosoil.pl

2. Informacje na temat zezwoleń

Składniki produktu nie podlegają procedurze udzielania zezwoleń zgodnie z przepisami Tytułu VII rozporządzenia REACH (pkt. 5.1 niniejszej informacji).

3. Informacje na temat ograniczeń

Składniki produktu nie podlegają ograniczeniom zgodnie z przepisami Tytułu VIII rozporządzenia REACH (pkt. 5.1. niniejszej informacji).

**Informacja o składnikach mieszanki,
dla której nie jest wymagana Karta Charakterystyki**
Informacja opracowana zgodnie z art.32 REACH

LO 77-1 i

Data wydania: 31.01.2012r

Data aktualizacji: 20.04.2017

4. Informacja na temat środków kontroli ryzyka

UWAGA:

Poniższe informacje, aby były użyteczne, przedstawiono dla gotowego produktu a nie dla jego składników. Postępowanie z produktem i jego magazynowanie jest w pełni determinowane przez składnik/i 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 normatywnów higienicznych.

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

Zaleca się przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskier/otwartego ognia/gorących powierzchni- nie palić.

Unikać kontaktu z gorącym produktem.

Prace należy wykonywać w dobrze wentylowanych pomieszczeniach, unikając kontaktu produktu z oczami i skórą. Unikać wdychania wyziewów/mgły. Zabezpieczyć przed ładunkami elektrostatycznymi. Unikać nagłego nalewania (z rozpryskiwaniem) dużych ilości gorącego produktu w postaci płynnej. Unikać ryzyka poślizgnięcia.

Nazwa substancji	NDS (mg/m ³)	NDSCh (mg/ m ³)	NDSP
Oleje mineralne wysokorafinowane z wyłączeniem cieczy obróbkowych - frakcja wdychana	5	-	-

Magazynowanie produktu:

Olej należy przechowywać w opakowaniach zamkniętych, chroniących przed dostępem powietrza, wilgoci oraz zanieczyszczeń mechanicznych z zachowaniem ogólnych przepisów BHP i przeciwpożarowych.

Pomieszczenia magazynowe powinny być chłodne i dobrze wentylowane.

Zalecane środki ochrony indywidualnej:

Ochrona dróg oddechowych:

W normalnych warunkach pracy, tj. w temperaturze otoczenia, nie wymaga się specjalnego zabezpieczenia, nie należy jednak wdychać stężonych par produktu.

W przypadku gdy istnieje ryzyko powstania mgły olejowej lub w przypadku rozlania produktu oraz szacunkowego narażenia stosować półmaskę lub pełną maskę oddechową z połączonymi filtrami przeciwpyłowymi/filtrami oparów substancji organicznych albo autonomiczny aparat oddechowy. Jeżeli nie można w pełni ocenić sytuacji lub jeżeli istnieje zagrożenie niedoborem tlenu, należy stosować wyłącznie autonomiczny aparat oddechowy.

Ochrona rąk i skóry:

Nie wymaga się specjalnego zabezpieczenia, chociaż w celu ewentualnego zminimalizowania ryzyka zaleca się stosowanie odzieży ochronnej; olejoodpornych rękawic (np. neoprenowe) oraz antypoślizgowego obuwia roboczego przystosowanych także do kontaktu z gorącymi przedmiotami.

Rękawice powinny być termoodporne i izolowane termicznie, jeśli możliwy lub spodziewany jest kontakt z gorącym produktem.

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:

Nazwa : AGROLIS FOR SAWS 150

**Informacja o składnikach mieszaniny,
dla której nie jest wymagana Karta Charakterystyki**
Informacja opracowana zgodnie z art.32 REACH

LO 77-1 i

Data wydania: 31.01.2012r

Data aktualizacji: 20.04.2017

Produkt nie podlega przepisom ADR/RID (pkt. 5.6- 5.8 niniejszej Informacji)

5. Informacje 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. 2018 poz. 143 z późn. zm.)
- 5.3. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. 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. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2018 poz. 992)
- 5.5. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2018 r. poz. 1286).
- 5.6. Protokół z dnia 3 czerwca 1999r. wprowadzający zmiany do Konwencji o międzynarodowym przewozie kolejami (COTIF), sporządzonej w Bernie dnia 9 maja 1980r. (Dz. U. 07.100.674 j.t. z późn. zm.)
- 5.7. Ustawa z dnia 20 czerwca 1997r. – *Prawo o ruchu drogowym* (t.j. Dz. U. z 2017r. poz. 1260 z późn. zm.)
- 5.8. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. z 2018r. poz. 169 z późn. zm.)