

# Informacja o składnikach mieszanki, dla której nie jest wymagana Karta Charakterystyki

Informacja opracowana zgodnie z art. 32 REACH

**LO/3/18**

Data wydania: 2018-02-09

Aktualizacja: -

Wyd. nr 1

## 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 mieszanki opracowanej na podstawie art. 32 w/w Rozporządzenia.

## 1. Identyfikacja produktu

**Nazwa: IZOMIL EP 20**

Numer rejestracji składnika determinującego postępowanie z produktem:

01-2119484627-25-XXXX

**Zastosowanie produktu:** olej nieemulgujący dedykowany do obróbki wiórowej stopów żelaznych i nieżelaznych.

### **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@lotosoil.pl](mailto:reach@lotosoil.pl)

[www.lotos.pl](http://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 mieszanki, dla której nie jest wymagana Karta Charakterystyki

Informacja opracowana zgodnie z art. 32 REACH

**LO/3/18**

Data wydania: 2018-02-09

Aktualizacja: -

Wyd. nr 1

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 <sup>3</sup> ]	NDSch [mg/m <sup>3</sup> ]	NDSP [mg/m <sup>3</sup> ]	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 poliocetanu 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/3/18**

Data wydania: 2018-02-09

Aktualizacja: -

Wyd. nr 1

**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)