

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MAXFLEX 100 LM

Karta charakterystyki sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)



Data rewizji: 14.03.2013

Data wydruku: 16.11.2016

Wersja: 1

### Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/ PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: MAXFLEX 100 LM  
Numer rejestracji (REACH) nie dotyczy (mieszanina)

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Materiał uszczelniający do wypełniania przerw dylatacyjnych

Odradza się wszelkie inne zastosowania.

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### Producent:

Firma: DRIZORO S.A.U.  
Adres: Primavera, 50-52 Parque Industrial Las Monjas  
Miasto: 28850 Torrejon de Ardoz  
Okręg: Madryd (Hiszpania)  
Tel.: + (34) 91 6766676  
E-mail: [info@drizoro.com](mailto:info@drizoro.com)

##### Importer:

Upoważniony Przedstawiciel Aqua Tech – Leja, Lietz Sp. J.  
ul. Kineskopowa 1 bud. A lok. 26  
| 05-500 Piaseczno | Poland  
Tel. +48 22 847 06 52 |  
[kontakt@aqua-tech.com.pl](mailto:kontakt@aqua-tech.com.pl) | [www.aqua-tech.com.pl](http://www.aqua-tech.com.pl)

1.4 Numer telefonu alarmowego: 112  
+ (34) 91 6766676 (dostępny tylko w godzinach pracy)

### Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z Rozporządzeniem Unii Europejskiej nr 1272/2008:

Toksyczność natychmiastowa 4: Szkodliwy w razie połknięcia, w kontakcie ze skórą i przy wdychaniu.

Długotrwała szkodliwość w środowisku wodnym 3: Szkodliwy w środowisku wodnym i wywołujący długotrwałe skutki.

Działanie uczuleniowe na skórę 1: Może wywoływać alergiczną reakcję skórą.

#### 2.2 Elementy oznakowania

Zgodnie z Rozporządzeniem Unii Europejskiej nr 1272/2008:



Piktogramy:

Ostrzeżenia słowne:

Wyrażenia z „H”:

H317

Może wywoływać alergiczną reakcję skórą.

H412

Szkodliwy dla organizmów wodnych i wywołujący długotrwałe skutki.

Wyrażenia z „P”:

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P321 Zastosować określone leczenie (patrz na etykiecie).

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

P501 Zawartość/pojemnik przekazywać do utylizacji.

### 2.3 Inne zagrożenia

W normalnych warunkach użytkowania i w formie oryginalnej produkt nie stanowi dalszego ryzyka ani niebezpieczeństwa dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego.

## Sekcja 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### 3.1 Substancje

Nie dotyczy

### 3.2 Mieszanki

Substancje niebezpieczne dla zdrowia i środowiska zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 1272/2008 ustalającego wartości graniczne kontaktu z produktem w danym kraju Wspólnoty, sklasyfikowane jako PBT/vPvB lub figuruje na liście zgłoszeniowej/kandydackiej:

**Tabela niebezpiecznych składników:**

Identyfikatory	Nazwa	Stężenie	(*)Klasyfikacja-Rozporządzenie 1272/2008	
			Klasyfikacja	Granica stężenia specyfików
Nr indeksowy: 650-002-00-6 Nr CAS: 8006-64-2 Nr WE: 232-350-7 Nr Rejestracyjny: 01-2119502456-45-XXXX	terpentyna	2,5 - 10 %	Acute Tox. 4 *, H312 - Acute Tox. 4 *, H332 - Acute Tox. 4 *, H302 - Aquatic Chronic 2, H411 - Asp. Tox. 1, H304 - Eye Irrit. 2, H319 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-

(\*) Pełny tekst zwrotów H został wyszczególniony w pkt 16 niniejszej Karty charakterystyki bezpieczeństwa.

\* Patrz rozporządzenie (WE) nr 1272/2008, załącznik VI, rozdział 1.2.

## Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

W razie wątpliwości lub gdy objawy złego samopoczucia nie ustępują, skontaktować się z lekarzem. Osobom nieprzytomnym nigdy niczego nie podawać doustnie.

**Wdychanie:** Poszkodowanego przenieść na świeże powietrze i zadbać, by miał ciepło i zachowywał się spokojnie. W razie zatrzymania oddechu lub gdy oddech jest nieregularny, zastosować sztuczne oddychanie. Nie podawać niczego doustnie. W razie utraty przytomności przez poszkodowanego ułożyć go w odpowiedniej pozycji i skontaktować się z lekarzem.

**Kontakt z oczami:** Jeśli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, usunąć je. Rozchylając powieki, oczy przepłukać czystą, zimną wodą przez co najmniej 10 minut i skontaktować się z lekarzem.

**Kontakt ze skórą:** Zdjąć pobrudzone ubranie. Skórę mocno przemyć wodą z mydłem lub odpowiednim płynem. Nigdy nie stosować rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

**Połknięcie:** W razie przypadkowego połknięcia niezwłocznie skontaktować się z lekarzem. Poszkodowanemu zapewnić spokój. Nigdy nie wywoływać wymiotów.

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

### **4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym.**

W razie wątpliwości lub gdy objawy złego samopoczucia nie ustępują, skontaktować się z lekarzem. Osobom nieprzytomnym nigdy niczego nie podawać doustnie.

## **Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

Mimo że produkt nie jest klasyfikowany jako łatwopalny, w razie pożaru podjąć następujące działania:

### **5.1 Środki gaśnicze**

Odpowiednie środki gaśnicze: Zalecane metody gaszenia ognia to proszek gaśniczy lub CO<sub>2</sub>, a w razie poważniejszego pożaru także odporna na alkohole piana gaśnicza i pył wodny.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Strumienia wody nigdy nie kierować bezpośrednio na ogień.

### **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

W wyniku pożaru może powstać czarny, ciężki dym, a w wyniku rozkładu termicznego mogą wyzwolić się substancje niebezpieczne typu tlenek węgla i dwutlenek węgla. Kontakt z substancjami powstałymi przy paleniu się produktu i jego rozkładzie termicznym mogą być niebezpieczne dla zdrowia.

### **5.3 Informacje dla straży pożarnej**

Podczas akcji gaśniczej polewać wodą zbiorniki, cysterny i pojemniki znajdujące się w pobliżu ognia, aby je chłodzić. Przy gaszeniu brać pod uwagę kierunek wiatru. Nie dopuścić, by materiały używane do gaszenia pożaru przedostały się do kanalizacji, ścieków czy cieków wodnych.

W zależności od wielkości pożaru może zachodzić konieczność noszenia kombinezonów zabezpieczających przed gorącem, aparatów do samodzielnego oddychania oraz rękawic i okularów ochronnych.

## **Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

### **6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Na temat wartości granicznych w kontakcie z produktem i osobistych środków bezpieczeństwa sekcja 8.

### **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie dopuścić do zanieczyszczenia produktem ścieków, gleby ani wód powierzchniowych i głębinowych.

### **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia**

Fragmenty rozsypane zebrać niepalnymi absorbentami (ziemią, piaskiem, wermikulitem, diatomitem). Resztki produktu razem z absorbentem umieścić w odpowiednim pojemniku. Zanieczyszczoną powierzchnię niezwłocznie oczyścić odpowiednim odplamiaczem. Odplamiaczem poleć też resztki produktu w otwartym pojemniku i pozostawić na kilka dni aż do ustania reakcji.

### **6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Na temat środków ostrożności w sytuacji narażenia na kontakt z produktem oraz indywidualnych środków bezpieczeństwa zob. sekcja 8.

Co do późniejszego pozbywania się resztek produktu zob. sekcja 13.

## **Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**

### **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Na temat indywidualnych środków bezpieczeństwa zob. sekcja 8.

Do opróżniania pojemników nigdy nie używać sprzętu ciśnieniowego, bo nie są na to odporne.

W miejscu pracy z produktem nie palić, nie jeść ani nie pić.

Przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.

Produkt przechowywać w pojemnikach z materiału identycznego jak oryginał.

### **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności.**

Produkt przechowywać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Przestrzegać zaleceń podanych na etykietach. Pojemniki z produktem przechowywać w miejscu suchym i dobrze wentylowanym, w temperaturze 5-35°C, z dala od źródeł gorąca, otwartego ognia i miejsc wystawionych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, materiałów utleniających i substancji o wysokiej zawartości kwasów i zasad. Produktu nie palić. Miejsce przechowywania produktu zabezpieczyć przed wejściem osób nieuprawnionych. Pojemniki po otwarciu szczelnie zamknąć i postawić w pozycji pionowej, aby nie dopuścić do wysypania się produktu.

### 7.3 Szczególne zastosowania końcowe

Nie dotyczy.

## Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Składnik z monitorowaną wartością graniczną dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy	Numer CAS	Wartość [mg/m <sup>3</sup> ]			Podstawa prawna:
Terpentyna WE: 232-350-7	8006-64-2	8 h	112	NDS	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
		15 min	300	NDSch	

### 8.2 Kontrola narażenia

**Stosowane techniczne środki kontroli.** Pamiętać o odpowiedniej wentylacji miejsca pracy albo tworząc naturalny przeciąg, albo przez sztuczny nawiew.

**Zabezpieczenie systemu oddechowego.** Indywidualny sprzęt ochronny (PPE):

Maska z filtrem zabezpieczającym przed gazami i cząsteczkami. Charakterystyka:

Maska winna mieć znak „CE” i należeć do kategorii III, pozwalać na szeroki kąt widzenia i być tak dopasowana anatomicznie, by zapewniała wodoszczelność

i ciasne przyleganie do twarzy. Normy Europejskiego Komitetu Normalizacyjnego (CEN): EN 136, EN 140, EN 405. Przechowywanie: Przed zastosowaniem maski nie przechowywać w miejscach narażonych na działanie wysokich temperatur i w środowiskach wilgotnych. Szczególną uwagę zwrócić na stan zaworów wdechowoydechowych. Uwagi: Uważnie zapoznać się z instrukcją obsługi maski i w zależności od rodzaju wykonywanej pracy i związanego z tym zagrożenia zamocować przy niej dodatkowe filtry (na cząsteczki i aerozole: P1, P2, P3; na gazy i opary: A, B, E, K, AX) i wymieniać je zgodnie z zaleceniami producenta.

**Zabezpieczenie rąk.** Przy odpowiednim obchodzeniu się z produktem indywidualne zabezpieczenie rąk nie jest potrzebne.

**Zabezpieczenie oczu.** Przy odpowiednim obchodzeniu się z produktem indywidualne zabezpieczenie oczu nie jest potrzebne.

**Zabezpieczenie skóry.** Obuwie robocze. Charakterystyka: Obuwie winno mieć znak „CE” i należeć do kategorii II. Normy CEN: EN ISO 13287, EN ISO 20347. Utrzymanie: Obuwie dopasowuje się do kształtu stopy pierwszego użytkownika i z tego powodu (także ze względów higienicznych) nie powinny go używać inne osoby. Uwagi: Profesjonalne obuwie robocze wyposażone jest w elementy zabezpieczające, które mają chronić użytkownika przed zranieniem spowodowanym wypadkiem.



## Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1 Informacja na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd zewnętrzny:	pastą o charakterystycznym kolorze i zapachu
Zapach:	NA
Próg zapachu:	NA
pH:	NA

Temperatura topnienia/krzepnięcia:	NA
Początkowa temperatura wrzenia	
i zakres temperatur wrzenia:	NA
Temperatura zapłonu:	> 55°C
Szybkość parowania:	NA
Palność (ciała stałej, gazu):	NA
Górna/dolna granica palności lub	
górną/dolną granicę wybuchowości:	NA
Prężność par:	NA
Gęstość par:	NA
Gęstość względna:	1,35 g/cm <sup>3</sup>
Rozpuszczalność:	NA
Współczynnik podziału n-oktanol /woda:	NA
Temperatura samozapłonu:	NA
Temperatura rozkładu:	NA
Lepkość:	NA
Właściwości wybuchowe:	NA
Właściwości utleniające:	NA

NA – „Brak danych” lub „Nie dotyczy ze względu na charakter produktu”

## 9.2 Inne informacje

Lotne związki organiczne (LZO)

Zawartość LZO (p/p): 3,5 %

Zawartość LZO: 47,25 g/l

## Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1 Reaktywność

Produkt nie stanowi zagrożenia w zakresie reaktywności.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Produkt wykazuje stabilność chemiczną pod warunkiem zachowywania zalecanych wskazówek co do pracy i przechowywania (zob. sekcja 7).

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Produkt nie stwarza możliwości zachodzenia niebezpiecznych reakcji.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać temperatur zbliżonych lub przekraczających temperaturę zapłonu. Zamkniętych pojemników nie podgrzewać.

### 10.5 Materiały niezgodne

Trzymać z dala od substancji utleniających i związków o wysokim stężeniu kwasów i zasad, by nie dopuścić do zainicjowania reakcji egzotermicznych.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W razie pożaru mogą wyzwolić się substancje niebezpieczne: tlenek węgla, dwutlenek węgla, opary azotu i tlenu.

## Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### 11.1 Informacja dotycząca skutków toksykologicznych

Brak danych o badaniach produktu.

Powtarzający się lub długotrwały kontakt z produktem może spowodować podrażnienie naskórka, powodując alergiczne

kontaktowe zapalenie skóry, ponieważ produkt jest wchłaniany przez skórę.

Odpryski do oczu mogą powodować podrażnienie i przejściowe uszkodzenia.

a) toksyczność ostra;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

Oszacowanie wysokości toksyczności (ATE):

Mieszanki:

ATE (Droga skórna) = 31.429 mg/kg

ATE (Droga ustna) = 14.286 mg/kg

b) działanie żrące/drażniące na skórę;

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;

Produkt sklasyfikowany:

Uczulające skóre, Kategoria 1: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

f) działanie rakotwórcze;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

g) szkodliwe działanie na rozrodczość;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

j) zagrożenie spowodowane aspiracją.

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

## **Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**

### **12.1 Toksyczność**

Brak informacji o ekotoksyczności substancji obecnych w produkcie.

### **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu.**

Brak danych o trwałości i degradowalności produktu.

### **12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Brak danych o bioakumulacyjności substancji obecnych w produkcie.

### **12.4 Mobilność w glebie**

Brak danych o mobilności produktu w glebie. Nie wolno dopuścić, by produkt przedostał się do ścieków, kanalizacji, cieków wodnych ani gleby.

### **12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Brak danych o wynikach oceny produktu pod kątem PBT i vPvB.

### **12.6 Inne szkodliwe skutki działania**

Brak danych o innych negatywnych skutkach oddziaływania produktu na środowisko.

## **Sekcja 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

### **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Nie wyrzucać do kanalizacji ani cieków wodnych. Odpadów i pustych pojemników po produkcji pozbywać się zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi i krajowymi oraz Dyrektywą Komisji Europejskiej nr 2008/98.

## **Sekcja 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

Transport produktu nie jest niebezpieczny. W razie wypadku drogowego, podczas którego dojdzie do wycieku produktu, postępować zgodnie ze wskazaniami sekcji 6.

### **14.1 Numer UN (numer ONZ)**

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

#### **14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

#### **14.3 Klasa zagrożenia w transporcie**

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

#### **14.4 Grupa opakowaniowa**

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

#### **14.5 Zagrożenie dla środowiska**

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

#### **14.6 Wskazania szczególne dla użytkownika**

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

#### **14.7 Transport luzem zgodnie z Załącznikiem II do Konwencji MARPOL 73/78 oraz kodem IBC**

Transport produktu nie jest niebezpieczny.

### **Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

#### **15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

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 dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE nr L 353 z 31 grudnia 2008 r.) z późniejszymi zmianami.

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 (np. art. 228 & 3 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy (Dz.U. z 1998 r. Nr 21, poz. 94 z późniejszymi zmianami.)

Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Produktu nie dotyczy Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego (Komisji Europejskiej) i Rady nr 1005/2009 z dnia 16.09.2009 o materiałach redukujących warstwę ozonową.

Zob. Aneks I do Dyrektywy Komisji Europejskiej nr 96/82 z 09.12.2006 dotyczącej kontrolowania ryzyka poważnych wypadków z udziałem substancji niebezpiecznych oraz Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego (Komisji Europejskiej) i Rady nr 689/2008 z dnia 17.06.2008 dotyczącego importowania i eksportowania niebezpiecznych substancji chemicznych oraz jego późniejszych aktualizacji.

#### **15.2 Ocena bezpieczeństwa pod kątem chemicznym**

Dla tej mieszaniny nie przeprowadzono Oceny Bezpieczeństwa Chemicznego.

### **Sekcja 16. INNE INFORMACJE**

Kompletny tekst zwrotów H z punktu 3:

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H315 Działa drażniąco na skórę.  
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H319 Działa drażniąco na oczy.  
H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.  
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Kody klasyfikacji:

Acute Tox. 4 [Dermal] : Działa bardzo toksycznie na skórę, Kategoria 4  
Acute Tox. 4 [Inhalation] : Działa bardzo toksycznie przez drogi oddechowe, Kategoria 4  
Acute Tox. 4 [Oral] : Działa bardzo toksycznie po połknięciu, Kategoria 4  
Aquatic Chronic 2 : Efekty trwałe dla środowiska wodnego, Kategoria 2  
Aquatic Chronic 3 : Efekty trwałe dla środowiska wodnego, Kategoria 3  
Asp. Tox. 1 : Działa toksycznie poprzez wdychanie, Kategoria 1  
Eye Irrit. 2 : Podrażnienia oka, Kategoria 2  
Flam. Liq. 3 : Płyn łatwopalny Kategoria 3  
Skin Irrit. 2 : Drażniące skóre, Kategoria 2  
Skin Sens. 1 : Uczulające skóre, Kategoria 1.

Skróty i akronimy:

NDS-Najwyższe Dopuszczalne stężenie

Materiały źródłowe: Załącznik do Rozporządzenia (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2010r.

Klasyfikacja wg Rozp. 1272/2008: Klasyfikacji produktu dokonano na podstawie metody obliczeniowej.

Informacje dotyczące szkolenia:

Pracownicy stosujący produkt powinni być przeszkoleni w zakresie ryzyka dla zdrowia, wymagań higienicznych, stosowania środków ochrony indywidualnej, działań zapobiegających wypadkom, postępowań ratowniczych itp.

Klauzula wyłączająca:

Informacje podane w niniejszej Karcie charakterystyki produktu oparte są na współczesnej wiedzy i aktualnym prawodawstwie Unii Europejskiej i na przepisach krajowych, natomiast konkretne warunki pracy z produktem pozostają poza naszą wiedzą i kontrolą. Produktu nie wolno używać do celów innych niż wskazane bez naszej uprzedniej pisemnej instrukcji, jak w danej sytuacji postępować. Zawsze do obowiązków użytkownika należy przedsięwziąć środki odpowiadające wymaganiom miejscowych przepisów. Informacje zawarte w niniejszej „Karcie charakterystyki” zawierają jedynie opis wymagań w zakresie bezpieczeństwa postępowania z produktem i nie należy ich traktować jako gwarancji jego właściwości.