

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 odradzone

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

Importer:

Upoważniony Przedstawiciel: Przedsiębiorstwo CARMEN Sp. z o.o.
Ul.K.Szajnochy 14
85-738 Bydgoszcz
Tel.+ 48 523420227
e-mail: biuro@drizoro-carmen.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 Mieszaniny

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 figurujące 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 CO₂, 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 wyzwoić 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 ³] | | | 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 wdechowo-wydechowych.

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 ³ |
| 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 tlenki.

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 skóra, 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, postępowania 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.