

Karta charakterystyki  
DERMACIDData opracowania: 07.06.2003  
Aktualizacja: 07.09.2021Strona 1 z 7  
Data druku: 29-09-21

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r

**Sekcja 1. Identyfikacja substancji / mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.**

1.1. Identyfikator produktu:

**Dermacid**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowania zidentyfikowane: Preparat bakterio- i grzybobójczy, służący do dezynfekcji powierzchni również w otoczeniu niecki basenu kąpielowego oraz do indywidualnej dezynfekcji stóp.

Zastosowania odradzane: inne niż wymienione powyżej.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Przedsiębiorstwo Badawczo – Wdrożeniowe ACRYLMED dr Ludwika Własińska Sp. z o.o.

63-100 Śrem, ul. Mickiewicza 33

tel. (61) 283-55-41, (61) 282-26-21 (pn-pt. 7:00–15:00)

biuro@acrylmed.com.pl,

1.4. Telefon alarmowy: (61) 282-26-21 (pn-pt. 7:00–15:00) lub całą dobę 112.

**Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń.**

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):

Działanie żrące na skórę, kat. 1A, H314

Poważne uszkodzenie oczu, kat. 1, H318

2.2. Elementy oznakowania:

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H314 – Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P260 – Nie wdychać rozpylonej cieczy.

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

P301+P330+P331 – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów.

P305+P351+P338 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P405 – Przechowywać pod zamknięciem.

P501 – Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionego odbiorcy odpadów. Postępować zgodnie z przepisami krajowymi.

W stężeniu używanym do dezynfekcji (maks. 3,0% r-r wodny) preparat nie wykazuje działania drażniącego.

2.3. Inne zagrożenia.

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.

**Sekcja 3. Skład / informacja o składnikach.**

Skład wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 z dn. 16.12.2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)

Nr CAS	Nr EINECS	Nazwa chemiczna	Zawartość	Nr rejestracji	Klasyfikacja
68424-85-1	270-325-2	alkil (C12-16) chlorku dime- tylobenzyloamonu	6 – 8% wag.	_____	Acute Tox., 4, H302 Skin Corr.; 1B, H314 Aquatic Acute; 1, H400

Karta charakterystyki  
DERMACIDData opracowania: 07.06.2003  
Aktualizacja: 07.09.2021Strona 2 z 7  
Data druku: 29-09-21

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r

7173-51-5	230-525-2	Chlorek IV rzędowej soli amoniowej	1 – 3% wag.	01-2119945987-15-XXXX	3, H301 Skin Corr., 1B, H314 Aquatic Acute, 1, H400
67-63-0	200-661-7	Propan-2-ol	2 – 4% wag.	01-2119457558-25-XXXX	Działanie drażniące na oczy, kat. 2, H319 Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe STOT naraż. jednor., kat.3, H336 Substancja ciekła łatwo palna, kat.2, H225

Znaczenie symboli literowych oraz zwrotów H podane jest w sekcji 16 karty charakterystyki.

**Sekcja 4. Środki pierwszej pomocy.**

## 4.1. Opis środków pierwszej pomocy.

## Wdychanie:

wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze z dala od miejsca narażenia, w przypadku dłużej trwających dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

## Kontakt ze skórą:

miejsce przypadkowego kontaktu zmyć wodą, w stężeniach używanych do dezynfekcji preparat nie wykazuje działania drażniącego, w przypadku podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

## Kontakt z oczami:

Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody najlepiej bieżącej przy szeroko otwartej powiece, jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się skontaktować się z lekarzem.

## Spożycie:

przemycić usta i podać dużą ilość wody do picia, nie wywoływać wymiotów, zawiadomić lekarza i pokazać kartę charakterystyki preparatu.

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

We wszystkich przypadkach pojawienia się niepokojących objawów lub wątpliwości dotyczących zdrowia należy skontaktować się z lekarzem.

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

Stosować jak powyżej.

**Sekcja 5. Postępowanie w przypadku pożaru.**

## 5.1. Środki gaśnicze.

Odpowiednie środki gaśnicze: proszki i piany gaśnicze, aerozol wodny.

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarty strumień wody.

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

W czasie pożaru w wysokich temperaturach mogą wydzielać się toksyczne gazy: tlenki azotu, tlenki węgla, chlorowodór gazowy.

## 5.3. Informacje dla straży pożarnej.

Zbiorniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić rozpylając wodę z bezpiecznej odległości, o ile to możliwe usunąć z miejsca narażenia. Stosować aparat zabezpieczający drogi oddechowe.

**Sekcja 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska.**

## 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych.

## 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Stosować środki ochrony osobistej zgodnie z sekcją 8 karty. Instrukcje postępowania (np. źródła zapłonu, wentylacja, zapylenie) zgodnie z sekcją 7 karty. W przypadku dużego poziomu skażenia należy powiadomić służby specjalistyczne do usuwania skażeń chemicznych.

## 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Stosować standardową odzież ochronną i/lub to co jest zapisane w 8.2.

## 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

# Karta charakterystyki DERMACID

ACRYLMED®

Data opracowania: 07.06.2003  
Aktualizacja: 07.09.2021

Strona 3 z 7  
Data druku: 29-09-21

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r

Unikać zanieczyszczenia zbiorników wodnych, ścieków i gleby. Preparatu w formie handlowej nie opróżniać do ścieków i gruntu.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia.

W przypadku uwolnienia małych ilości zahamować dalsze uwalnianie się, wyciek przesypać materiałem chłonnym, zebrać i przeznaczyć do utylizacji. Pozostałość usunąć przez splukanie rozproszonym strumieniem wody w dużych ilościach, którą można odprowadzić do kanalizacji.

6.4. Odniesienia do innych sekcji.

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

## Sekcja 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny.

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy: nie spożywać pokarmów i napojów, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przed wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po kontakcie z preparatem. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Dodać wszelkiej staranności, by produkt w formie stężonej (handlowej) nie przedostał się do ścieków i gruntu, nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych i powierzchniowych.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności.

Przechowywać w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach producenta w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Opakowania winny być wyraźnie i jednoznacznie oznakowane. Nie magazynować razem z silnymi środkami utleniającymi. Temperatura przechowywania 5 – 30°C.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe.

Brak dostępnych danych.

## Sekcja 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej.

8.1. Parametry dotyczące kontroli.

Parametry kontroli propan-2-olu: NDS – 900 mg/m<sup>3</sup>, NDSCh – 1200mg/m<sup>3</sup>

8.2. Kontrola narażenia.

Operowanie dużymi ilościami preparatu (transport, magazynowanie, użycie znacznych ilości na dużych obiektach).

Stosowane techniczne środki kontroli – monitorowanie czynników środowiska pracy i aktywności pracowników.

Indywidualne środki ochrony

Ochrona dróg oddechowych: stosować odpowiednią wentylację.

Ochrona oczu: wymagana – okulary ochronne typu gogle.

Ochrona rąk: wymagana – rękawice ochronne gumowe bądź wytworzone z lateksu nitylowego.

Inne wyposażenie ochronne: wymagane – ubranie ochronne.

Zagrożenia termiczne – nie dotyczy.

Operowanie małymi ilościami preparatu (użycie opakowania jednostkowego):

Zalecane środki ostrożności oraz ochrony indywidualnej, należy zachować ogólnie przyjętą ostrożność w postępowaniu z preparatami chemicznymi.

Kontrola narażenia środowiska: nie dotyczy.

## Sekcja 9. Właściwości fizyczne i chemiczne:

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

Stan skupienia, kolor:

Zapach:

pH:

Temperatura topnienia/krzepnięcia:

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:

Temperatura zapłonu:

Szybkość parowania:

Palność (ciała stałego, gazu):

bezbarwna lub słomkowo żółta ciecz

charakterystyczny dla użytych surowców

6,0 – 8,0

brak dostępnych danych

82 °C (dotyczy propan-2-ol)

13 °C (dotyczy propan-2-ol)

brak dostępnych danych

nie dotyczy

Karta charakterystyki  
DERMACID

Data opracowania: 07.06.2003  
Aktualizacja: 07.09.2021

Strona 4 z 7  
Data druku: 29-09-21

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r

Górna granica wybuchowości (lub palności):	nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości (lub palności):	nie dotyczy
Prężność par:	43 hPa (dotyczy propan-2-ol)
Gęstość par względem powietrza:	brak dostępnych danych
Gęstość względna:	min. 0,90 (g/cm <sup>3</sup> ; 20 °C)
Rozpuszczalność w wodzie:	całkowita
Współczynnik podziału n-oktanol / woda:	brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu:	brak dostępnych danych
Temperatura rozkładu:	brak dostępnych danych
Lepkość:	brak dostępnych danych
Właściwości wybuchowe:	nie posiada
Właściwości utleniające:	nie posiada

#### 9.2. Inne informacje.

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Nie dotyczy

Inne właściwości bezpieczeństwa

Nie dotyczy

### Sekcja 10. Stabilność i reaktywność.

#### 10.1. Reaktywność.

Brak dostępnych danych.

#### 10.2. Stabilność chemiczna.

Stabilny w warunkach normalnych.

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

Możliwość reakcji z silnymi utleniaczami.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać.

Wrażliwy na mróz, w temp. > 100°C następuje rozkład wskutek odparowania lotnych składników.

#### 10.5. Materiały niezgodne.

Nie są znane.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu.

Produkty spalania (patrz pkt. 5.2).

### Sekcja 11. Informacje toksykologiczne.

#### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

##### 11.1.1. Klasy zagrożenia

Toksyczność ostra drogą pokarmową: Brak dostępnych danych

Toksyczność ostra przez drogi oddechowe: Brak dostępnych danych

Toksyczność ostra po naniesieniu na skórę: Brak dostępnych danych.

Toksyczność ostra (przy innych drogach podania): Brak dostępnych danych

Działanie żrące / drażniące na skórę: poważne oparzenia skóry

Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy: uszkodzenia oczu

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Brak dostępnych danych

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak dostępnych danych

Działanie rakotwórcze: Brak dostępnych danych

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Brak dostępnych danych

Działanie toksyczna na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: – Brak dostępnych danych

Działanie toksyczna na narządy docelowe – narażenie powtarzane: – Brak dostępnych danych

Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak dostępnych danych

##### 11.1.2. Dane dotyczące substancji lub mieszaniny w postaci wprowadzanej do obrotu.

Dane dotyczące mieszaniny: brak dostępnych danych.

Dane toksykologiczne dla chlorku IV rzędowej soli amoniowej (CAS 7173-51-5):

Toksyczność ostra drogą pokarmową: LD50 – 238 mg/kg (szczur), metoda: wytyczne OECD 401 w sprawie prób

Toksyczność ostra przez drogi oddechowe: Brak dostępnych danych

Toksyczność ostra po naniesieniu na skórę: LD50 – 3342 mg/kg (królik)

Karta charakterystyki  
DERMACID

Data opracowania: 07.06.2003  
Aktualizacja: 07.09.2021

Strona 5 z 7  
Data druku: 29-09-21

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r

Toksyczność ostra (przy innych drogach podania): Brak dostępnych danych  
Działanie żrące / drażniące na skórę: drażniący (królik), czas ekspozycji 3 min., metoda: wytyczne OECD 404 w sprawie prób  
Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy: Brak dostępnych danych  
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: nie uczulający (świnka morska), Test Buehlera, metoda: US-EPA  
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak dostępnych danych  
Działanie rakotwórcze: Brak dostępnych danych  
Szkodliwe działanie na rozrodczość:  
genotoksyczność in vitro: negatywny, Test Ames (salmonella typhimurium), metoda: OECD 471  
negatywny, test odchylenia chromosomów in vitro, komórki CHO  
negatywny, mutacja genowa, komórki CHO  
genotoksyczność in vivo: negatywny (szczur), Test aberracji chromosomowej in vivo, sposób podania dawki: doustnie,  
metoda: OECD 475  
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: – Brak dostępnych danych  
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: – Brak dostępnych danych  
Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak dostępnych danych

Dane toksykologiczne dla propan-2-olu:

Toksyczność ostra drogą pokarmową: LD50> 2000 mg/kg  
Toksyczność ostra przez drogi oddechowe: LC50 (przypuszczalnie) powyżej 5 mg/l  
Toksyczność ostra po naniesieniu na skórę: LD50> 2000 mg/kg  
Toksyczność ostra (przy innych drogach podania): Brak dostępnych danych  
Działanie żrące / drażniące na skórę: Brak dostępnych danych  
Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy: drażniący  
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: nie mutageny (analogia).  
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak dostępnych danych  
Działanie rakotwórcze: Brak dostępnych danych  
Szkodliwe działanie na rozrodczość: Brak dostępnych danych  
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: – Brak dostępnych danych  
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: – Brak dostępnych danych  
Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak dostępnych danych

11.1.3. Podsumowanie wyników: powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

11.1.4. Pozostałe klasy zagrożenia: w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.1.5. Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Dla mieszaniny - Drogi narażenia: narażenie skóry/oczu. .  
Dla chlorku IV rzędowej soli amoniowej - drogi narażenia: skóra/ oczy, droga pokarmowa  
Dla propan-2-olu: - drogi narażenia: skóra/ oczy, droga pokarmowa, droga oddechowa.

11.1.6. Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi  
Brak dostępnych danych.

11.1.7. Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia  
Propan-2-ol : Oddziaływanie na człowieka: wielokrotny kontakt może spowodować nudności, zawroty głowy.

11.1.8. Skutki wzajemnego oddziaływania  
Brak dostępnych danych.

11.1.9. Brak szczegółowych danych  
Brak dostępnych danych.

11.1.10. Mieszaniny  
Dane dotyczące toksykologii składników mieszaniny w sekcji 11.1.2.

11.1.11. Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji  
11.1.11.1. Wzajemne oddziaływanie substancji w mieszaninie: brak dostępnych danych  
11.1.11.2. Dane dotyczące toksykologii składników mieszaniny w sekcji 11.1.2.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach  
Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: nie dotyczy

Karta charakterystyki  
DERMACID

Data opracowania: 07.06.2003  
Aktualizacja: 07.09.2021

Strona 6 z 7  
Data druku: 29-09-21

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r

**Sekcja 12. Informacje ekologiczne.**

## 12.1. Toksyczność.

Brak dostępnych danych dla mieszaniny.

Ekotoksyczność dla chlorku IV rzędowej soli amoniowej (CAS 7173-51-5):

toksyczność ostra dla ryb: LC50 – 0,19 mg/l (złota rybka), czas ekspozycji: 96h, metoda: US-EPA

toksyczność chroniczna dla ryb: NOEC – 0,032 mg/l (danio pręgowane), czas ekspozycji: 34d, metoda: OCDE 210

toksyczność dla daphnia: EC50 – 0,062 mg/l (rozwiłtka), zwolnienie poruszania się, czas ekspozycji: 48h, metoda: EPA-FIFRA

toksyczność dla daphnia: NOEC – 0,010 mg/l (rozwiłtka), test reprodukcji, czas ekspozycji: 21d, metoda: OECD 211

toksyczność dla alg: ErC50 – 0,026 mg/l (algi zielone), zwolnienie wzrostu, czas ekspozycji: 96h, metoda: wytyczne OECD 201 w sprawie prób

toksyczność dla bakterii: EC50 – 11 mg/l (czynniki osad), zwolnienie oddychania, czas ekspozycji: 3h, metoda: OECD 209

toksyczność ostra dla organizmów żyjących w glebie: NOEC ≥ 1000 mg/kg (dżdżownice), czas ekspozycji: 14d, metoda: OECD 207

toksyczność dla organizmów naziemnych: EC50 – 283-1670 mg/kg, czas ekspozycji: 14d, metoda: OECD 208

Toksyczność dla propan-2-olu:

toksyczność dla ryb: LC50> 100mg/ l/ 48h *Leuciscus idus melanotus*

toksyczność dla rozwielitek: EC50> 100100mg/ l/ 48h *Daphnia magna*

toksyczność dla alg: EC50> 100mg/ l/ 72h *Scenedesmus subspicatus*

## 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu.

Brak dostępnych danych dla mieszaniny.

## 12.3. Zdolność do bioakumulacji.

Brak dostępnych danych dla mieszaniny.

## 12.4. Mobilność w glebie.

Brak dostępnych danych dla mieszaniny.

## 12.5. Wyniki oceny własności PBT i vPvB.

Brak dostępnych danych.

## 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych danych.

## 12.7. Inne szkodliwe skutki działania.

Dodać wszelkiej staranności, by produkt w formie stężonej (handlowej) nie przedostał się do ścieków i gruntu, nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych i powierzchniowych.

**Sekcja 13. Postępowanie z odpadami.**

## 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 r., poz. 21) ze zmianami.

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013, poz. 888 ze zmianami).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020 poz. 10).

Kod odpadu: 07 06 99\*

Odpady produktu nie mogą być usuwane razem z odpadami komunalnymi. Nie wprowadzać do kanalizacji, nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych. Opakowania i odpady opakowaniowe po produkcji potraktować jako odpad komunalny i przeznaczyć do unieszkodliwiania. Odpadów nie odprowadzać do ścieków.

**Sekcja 14. Informacje dotyczące transportu.**

Nazwa wysyłkowa:

Dermacid

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:

UN 1760

14.2. Prawidłowa nazwa przewoźowa:

material ciekły, żrący, I.N.O. (chlorki IV rzędowych soli amoniowych)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

8

14.4. Grupa pakowania:

II

14.5. Zagrożenia dla środowiska: mieszanina nie stanowi zagrożenie dla środowiska

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: patrz sekcja 8 oraz / lub instrukcja pisemna dla kierowcy

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO – nie dotyczy.

Numer nalepki ostrzegawczej:

8

Kod klasyfikacyjny towaru niebezpiecznego:

C9

## Karta charakterystyki DERMACID

Data opracowania: 07.06.2003  
Aktualizacja: 07.09.2021

Strona 7 z 7  
Data druku: 29-09-21

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r

### Sekcja 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych.

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63 z 2011r. poz. 322) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz. U. 2018 poz. 1286 ze zmianami

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 ws. REACH z późniejszymi zmianami.

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

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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L335/1 z dn. 31.12.2008) z późniejszymi zmianami.

Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Nie wymagana.

### Sekcja 16. Inne informacje.

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany.

Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie karty charakterystyki surowców dostarczonych przez producenta i/lub internetowych baz danych oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

Klasyfikację przeprowadzono stosując metody sumowania zaklasyfikowanych składników lub reguły addytywności.

Szkolenia:

Osoby uczestniczące w obrocie substancją lub mieszaniną niebezpieczną powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania, bezpieczeństwa i higieny. Kierowcy pojazdów powinni odbyć przeszkolenie i uzyskać stosowne zaświadczenie zgodnie z wymaganiami przepisów ADR.

Znaczenie symboli literowych oraz zwrotów H:

H 225 – wysoce łatwopalna ciecz i pary

H 301 – działa toksycznie po połknięciu

H 302 – działa szkodliwie po połknięciu

H 314 – powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu

H 319 – działa drażniąco na oczy

H 336 – może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy

H 400 – działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

Znaczenie skrótów i akronimów stosowanych w karcie:

Skin Corr. – działanie żrące na skórę

Acute Tox. – toksyczność ostra

Aquatic Acute – stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kat. przewlekła

STOT naraż. jedno. – działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

PBT – (substancja) trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

vPvB – (substancja) bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSch – najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

LD50 – dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych organizmów

LC50 – stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50% badanych organizmów

EC50 – stężenie, przy którym obserwuje się 50% zmniejszenie wzrostu lub szybkości wzrostu

ADR – umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych

Dopuszczenie do obrotu – zezwolenie Ministra Zdrowia nr 0672/04 z dn. 05.04.2004; kat. I, gr. 1, 2.

Aktualizacja z dnia 07.09.2021 dotyczy sekcji 14