

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006,  
Załącznik II,  
Środek do czyszczenia pędzli do makijażu

Obowiązuje od 2019-08-09

Wersja 1.0

## 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU ORAZ SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Środek do czyszczenia pędzli do makijażu

150 ml Nr art. 030121

Kod UFI: 6X00-W0HV-M009-V2KT

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

Stosowanie substancji/mieszaniny: środek do czyszczenia pędzli do makijażu

Zastosowania odradzane: na chwilę obecną nie zidentyfikowaliśmy żadnych zastosowań odradzanych

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

#### Producent

Terapima Sweden AB  
Smidesvägen 13  
24534 Staffanstorp, Szwecja  
+46 46 238495  
info@disicide.com

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Zadzwoń na lokalny numer alarmowy  
Islandia: eitur@landspitali.is i numer telefonu (+354 543 2222)

## 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Zagrożenia fizyczne łatwopalny ciecz 2	H225
Zagrożenia dla zdrowia	Niesklasyfikowane
Zagrożenia dla środowiska	Niesklasyfikowane

### 2.2. Elementy oznakowania



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Łatwopalna ciecz i pary. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu.

Zakaz palenia Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

Zwroty wskazujące środki ostrożności P210 Przechowywać z dala od źródła ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu.

Zakaz palenia

P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Zawartość/pojemnik należy usuwać zgodnie z przepisami krajowymi.

### 2.3. Inne zagrożenia

Zawiera: Ten produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006,  
Załącznik II,  
Środek do czyszczenia pędzli do makijażu

Obowiązuje od 2019-08-09

Wersja 1.0

## 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### 3.1. Mieszanki

Składniki	Stężenie [%] wskazujące rodzaj zagrożenia	Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)	
		Nr CAS	Klasa zagrożenia/Kategoria zagrożenia Zwroty
Etanol H225 Numer WE: 200-578-6	25 – 35%	64-17-5	łatwopalny ciecz 2), Numer rejestracyjny REACH: 01-2119457610-43
Propan-2-OL H225 Numer WE: 200-661-7 Podrażnienie oczu 2 - H319	5 – 7,5%	67-63-0	łatwopalny ciecz 2 - Numer rejestracyjny REACH: 01-2119457558-25
Olejek eteryczny	<2%		STOT SE 3, H336

Inne składniki inne niż niebezpieczne do 100%

**Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16.**

## 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

**W przypadku wdychania:** wynieść się na świeże powietrze, jeśli zawroty głowy lub duszności utrzymują się, zasięgnąć porady lekarza.

**Kontakt ze skórą Dokładnie** umyć skórę wodą z mydłem.

**W przypadku kontaktu z oczami:** spłukać dokładnie wodą. W przypadku utrzymywania się dolegliwości, należy skonsultować się z lekarzem.

**W przypadku połknięcia:** nie wywoływać wymiotów, wypić kilka szklanek wody lub mleka.

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

Wdychanie oparów może powodować bóle głowy, zmęczenie, zawroty głowy i nudności.

**W przypadku połknięcia** może powodować nudności, bóle i zawroty głowy, a także zatrucie.

**Długotrwały kontakt ze skórą:** może powodować zaczerwienienie, podrażnienie i suchość skóry.

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

Leczenie: leczyć objawowo. Brak dalszych informacji.

## 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze** Należy gasić pianą, dwutlenkiem węgla lub suchym proszkiem.

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

**Szczególne zagrożenia** Produkt jest wysoce łatwopalny.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

**Działania ochronne podczas gaszenia pożaru** Używać wody do chłodzenia pojemników narażonych na działanie ognia i

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006,  
Załącznik II,  
Środek do czyszczenia pędzli do makijażu

Obowiązuje od 2019-08-09

Wersja 1.0

do rozproszenia oparów.

## Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków:

Nosić kombinezon ochronny przeciwchemiczny. Należy nosić niezależny aparat oddechowy z dodatnim ciśnieniem powietrza (SCBA) i odpowiednią odzież ochronną.

## 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

**Osobiste środki ostrożności:** Środki ochrony osobistej, patrz w sekcji 8.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

**Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** Nie dopuścić, aby wyciek lub spływ przedostał się do kanalizacji, ścieków lub cieków wodnych.

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

**Metody usuwania skażenia:** Duże wycieki: Powstrzymać i wchłonąć wyciek za pomocą piasku, ziemi lub innego niepalnego materiału. Małe wycieki: Wytrzeć papierem lub tkaniną.

### 6.4. Odniesienie do innych sekcji

**Odniesienie do innych sekcji:** Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

**Środki ostrożności:** Należy wdrożyć odpowiednie procedury higieny osobistej. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

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

**Środki ostrożności podczas przechowywania:** Przechowywać pojemnik w suchym miejscu. Ocena HMIS (System Identyfikacji Materiałów Niebezpiecznych) 3.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

**Szczególne zastosowanie(-a):** Zidentyfikowane zastosowania tego produktu są wyszczególnione w sekcji 1.2.

## 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

**Najwyższe dopuszczalne stężenia na stanowisku pracy**

#### ETANOL

Limit długotrwałego narażenia (8 godzin TWA): WEL 1000 ppm 1920 mg/m<sup>3</sup>

Limit krótkotrwałego narażenia (15 minut): WEL

#### PROPAN-2-OL

Limit długotrwałego narażenia (8 godzin TWA): WEL 1000 ppm 1920 mg/m<sup>3</sup>

Limit krótkotrwałego narażenia (15 minut): WEL 500 ppm 1250 mg/m<sup>3</sup>

WEL = Limit narażenia w miejscu pracy

#### propan-2-ol CAS: 67-63-0

#### DNEL

Pracownicy - Skórne; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 888 mg/kg/dobę

Pracownicy - Wdychanie; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 500 mg/m<sup>3</sup>

Konsument - Skórne; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 319 mg/kg/dobę

Konsument - Wdychanie; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 89 mg/m<sup>3</sup>

Konsument - doustnie; Długotrwałe skutki ogólnoustrojowe: 26 mg/kg/dobę

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006,  
Załącznik II,  
Środek do czyszczenia pędzli do makijażu

Obowiązuje od 2019-08-09

Wersja 1.0

## PNEC

Woda słodka; 140,9 mg/l

woda morską; 140,9 mg/l

Przerywane uwalnianie; 140,9 mg/l

Gleba; 28 mg/kg

**8.2. Kontrola narażenia** Unikać nadmiernego kontaktu z materiałem.

## 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

<b>Wygląd:</b>	Przezroczysty płyn	
<b>Kolor:</b>	Bezbarwny	
<b>Zapach:</b>	Alkohol /olejek eteryczny	
<b>Próg zapachu</b>	Nie określono	
<b>pH</b>	Nie określono.	
<b>Temperatura topnienia</b>	Nie określono.	
<b>Początkowa temperatura i zakres temperatur wrzenia</b>		Nie określono.
<b>Temperatura zapłonu</b>	15°C	
<b>Szybkość parowania</b>	Nie określono.	
<b>Współczynnik parowania</b>	Nie określono.	
<b>Palność (ciała stałego, gazu)</b>	Nie określono.	
<b>Górna/dolna granica palności lub wybuchowości</b>		Nie określono.
<b>Inna łatwopalność</b>	Nie określono.	
<b>Prężność par</b>	Nie określono.	
<b>Gęstość par</b>	Nie określono.	
<b>Gęstość względna</b>	Nie określono.	
<b>Gęstość nasypowa</b>	Nie określono.	
<b>Rozpuszczalność</b>	Nie określono.	
<b>Współczynnik podziału</b>	Nie określono.	
<b>Temperatura samozapłonu</b>	Nie określono.	
<b>Temperatura rozkładu</b>	Nie określono.	
<b>Lepkość</b>	Nie określono.	
<b>Właściwości wybuchowe</b>	Nie określono.	
<b>Wybuchowy pod wpływem ognia</b>	Tak	
<b>Właściwości utleniające</b>	Nie określono.	

### 9.2. Inne informacje

<b>Inne informacje</b>	Nie dotyczy.
<b>Współczynnik załamania światła</b>	Nie określono.
<b>Wielkość cząstek</b>	Nie określono.
<b>Masa cząsteczkowa</b>	Nie określono.
<b>Lotność</b>	Nie określono.
<b>Stężenie nasycenia</b>	Nie określono.
<b>Temperatura krytyczna</b>	Nie określono.
<b>Lotny związek organiczny</b>	Nie są wymagane żadne informacje.

## 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1. Reaktywność

Reaktywność Nie są znane żadne zagrożenia reaktywności związane z tym produktem.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Stabilny w normalnych temperaturach otoczenia i przy stosowaniu zgodnie z zaleceniami.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje: Nieznane.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006,  
Załącznik II,  
Środek do czyszczenia pędzli do makijażu

Obowiązuje od 2019-08-09

Wersja 1.0

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać: Unikać wysokich temperatur, płomieni i innych źródeł zapłonu.

#### 10.5. Materiały niezgodne

Materiały, których należy unikać: Żaden konkretny materiał lub grupa materiałów nie może wejść w reakcję z produktem, powodując niebezpieczną sytuację.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane żadne istotne, niebezpieczne produkty rozkładu.

### 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

#### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

**Skutki toksykologiczne** Brak danych dotyczących samego preparatu.

#### Informacje toksykologiczne dotyczące składników.

##### ETANOL

Toksyczność ostra - Przez układ pokarmowy  
Toksyczność ostra - droga pokarmowa (LD<sub>50</sub> mg/kg) 7 060,0  
Gatunek Szczur

##### Toksyczność ostra (skórna)

Toksyczność ostra po podaniu na skórę (LD < mg/kg) 20 000,0  
Gatunek Królik

##### Toksyczność ostra - drogi oddechowe

Toksyczność ostra wdychanie (LC/opary mg/l) 124,7  
Gatunek Szczur  
Wdychanie ATE (opary mg/l) 124,7

##### PROPAN-2-OL

##### Toksyczność ostra - drogi oddechowe

Toksyczność ostra wdychanie (LC/opary mg/l) 72,6  
Wdychanie ATE (opary mg/l) 72,6

#### Rakotwórczość

**Rakotwórczość IARC** Grupa 3 IARC Nieklasyfikowana pod względem rakotwórczości dla ludzi.

### 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

#### 12.1. Toksyczność

**Toksyczność** Brak danych dotyczących samego preparatu.

##### ETANOL

##### Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby LC50, 96 godzin: ~ 13500 mg/l, Pimephales promelas (Strzebla grubogłowa)  
Toksyczność ostra – bezkręgowce wodne EC<<>, 48 godzin: ~ 5400 mg/l, Daphnia magna  
Toksyczność ostra – rośliny wodne IC<>, 72 godziny: > 10,9 mg/l, glony morskie

##### PROPAN-2-OL

##### Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby LC50, 96 godzin: 9640 mg/l, Pimephales promelas (Strzebla grubogłowa)  
Toksyczność ostra – bezkręgowce wodne EC<<>, 48 godzin: ~ 13299 mg/l, Daphnia magna  
Toksyczność ostra – rośliny wodne IC<sub>50</sub>, 72 godziny: 1800 mg/l,

#### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Brak danych dotyczących zdolności do rozkładu tego produktu.

#### Ekologiczne informacje o składnikach.

##### PROPAN-2-OL

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006,  
Załącznik II,  
Środek do czyszczenia pędzli do makijażu

Obowiązuje od 2019-08-09

Wersja 1.0

Trwałość i zdolność do rozkładu Produkt łatwo ulega biodegradacji.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Współczynnik podziału

Nie określono.

### Ekologiczne informacje o składnikach.

#### ETANOL

Potencjał bioakumulacyjny

BCF: ~ 0,66,

Współczynnik podziału

Pow, Kow: ~ -0,32

#### PROPAN-2-OL

Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie ulega bioakumulacji.

### 12.4. Mobilność w glebie

Mobilność

Brak dostępnych informacji

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Ten produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne działania niepożądane

Nie są wymagane żadne informacje.

## 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI



### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

#### Informacje ogólne

Producent tego produktu przestrzega zasad i przepisów dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 94/62/WE z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych, uiszczając opłaty opakowaniowe za utylizację i recykling odpadów opakowaniowych.

Klasa odpadów EWC 20 01 13\*

## 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU



### 14.1. Numer UN

• Nr UN (ADR/RID)	1170
• Nr UN (IMDG)	1170
• Nr UN (ICAO)	1170
• Nr UN (ADN)	1170

### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

#### Prawidłowa nazwa przewozowa (RID)

ETANOL (ALKOHOL ETYLOWY) lub ROZTWÓR ETANOLU (ROZTWÓRALKOHOLU ETYLOWEGO)

#### Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG)

ETANOL (ALKOHOL ETYLOWY) lub ROZTWÓR ETANOLU (ROZTWÓR ALKOHOLU ETYLOWEGO)

#### Prawidłowa nazwa przewozowa

ETANOL (ALKOHOL ETYLOWY) lub ROZTWÓR ETANOLU (ROZTWÓR ALKOHOLU ETYLOWEGO)

#### Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN)

ETANOL (ALKOHOL ETYLOWY) lub ROZTWÓR ETANOLU (ROZTWÓR ALKOHOLU ETYLOWEGO)

### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa ADR/RID 3

Kod klasyfikacyjny ADR/RID F1

Etykieta ADR/RID 3

Klasa IMDG 3

Klasa/Dział ICAO 3

Klasa ADN 3

Etykiety transportowe

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006,  
Załącznik II,  
Środek do czyszczenia pędzli do makijażu

Obowiązuje od 2019-08-09

Wersja 1.0



**14.4. Grupa pakowania**

Grupa pakowania ADR/RID II

Grupa pakowania IMDG II

Grupa pakowania CAO II

Grupa pakowania ADN II

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczenie morskie: Nie dotyczy.

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

EmS F-E, S-D

Kategoria transportowa ADR 2

Kod postępowania awaryjnego •2YE

Numer rozpoznawczy zagrożenia (ADR/RID) 33

Kod ograniczenia dla tunelu: D/E

**14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL I kodeksem IBC**

**15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

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

Przepisy dotyczące Chemikaliów (Informacje dotyczące Zagrożeń i Opakowań dla Dostaw) z 2009 r. (SI 2009 nr 716).

**Prawodawstwo UE**

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.06 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego

**16. INNE INFORMACJE**

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcjach 2 i 3.

**H225** Wysoce łatwopalna ciecz i pary

**H319** Działa drażniąco na oczy.

**H336** Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.