

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

Data aktualizacji: 27.06.2022

Numer materiału: 389620

Strona 1 z 9

#### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

##### 1.1. Identyfikator produktu

NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

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

###### Zastosowanie substancji/mieszanki

Służy do produkcji: - Produkty do ochrony powietrza - Perfumy, środki zapachowe - Farmaceutyki - Kosmetyki, środki higieny osobistej - Substancje aromatyczne - Inne

##### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

|                         |                            |                              |
|-------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Nazwa firmy:            | Axxence Aromatic GmbH      |                              |
| Ulica:                  | Tackenweide 28             |                              |
| Miejscowość:            | D-46446 Emmerich am Rhein  |                              |
| Telefon:                | + 49 2822 68561 0          | Telefaks: + 49 2822 68561 39 |
| e-mail:                 | info@axxence.com           |                              |
| Osoba do kontaktu:      | Andreas Goertz             | Telefon: + 49 2822 68561 37  |
| e-mail:                 | andreas.goertz@axxence.com |                              |
| Internet:               | www.axxence.de             |                              |
| Wydział Odpowiedzialny: | QM - Regulatory Affairs    |                              |

##### 1.4. Numer telefonu

+49 2822 68561 99

##### alarmowego:

#### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

##### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

###### Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

##### 2.2. Elementy oznakowania

##### 2.3. Inne zagrożenia

Brak dostępnych informacji.

#### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

##### 3.2. Mieszanki

###### Składniki niebezpieczne

| Nr CAS    | Nazwa chemiczna   | Ilość         |
|-----------|---|---------------|
|           | Nr WE      Nr Index      Nr REACH   |               |
|           | Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)                           |               |
| 102-76-1  | TRIACETIN   | 99,7 - 99,9 % |
|           | 203-051-9      01-2119484873-24   |               |
| 5287-45-6 | NATURAL PRENYL MERCAPTAN  | 0,1 - 0,3 %   |
|           | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H226 H315 H319 H335 |               |

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

##### Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE

| Nr CAS   | Nr WE     | Nazwa chemiczna  | Ilość         |
|----------|-----------|--|---------------|
|          |           | Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE                                       |               |
| 102-76-1 | 203-051-9 | TRIACETIN  | 99,7 - 99,9 % |
|          |           | inhalacyjny: LC50 = >1721 mg/l (pary); skórny: LD50 = >5000 mg/kg; doustny: LD50 = >2000 mg/kg |               |

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

Data aktualizacji: 27.06.2022

Numer materiału: 389620

Strona 2 z 9

#### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

##### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

###### **W przypadku wdychania**

Należy zadbać o należyłą wentylację.

###### **W przypadku kontaktu ze skórą**

Opłukać w dużej ilości wody. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

###### **W przypadku kontaktu z oczami**

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą.

###### **W przypadku połknięcia**

Natychmiast przepłukać jamę ustną i wypij 1 szklankę wody.

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

Brak dostępnych informacji.

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

Leczenie objawowe.

#### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

##### 5.1. Środki gaśnicze

###### **Odpowiednie środki gaśnicze**

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

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

Niepalny.

##### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny od otoczenia sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

###### **Informacja uzupełniająca**

Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

#### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

###### **Ogólne wskazówki**

Stosować środki ochrony osobistej.

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

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

###### **Do czyszczenia**

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie.

###### **Inne informacje**

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie.

##### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

#### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

Data aktualizacji: 27.06.2022

Numer materiału: 389620

Strona 3 z 9

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

##### **Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności.

##### **Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu**

Nie są wymagane żadne szczególne środki.

##### **Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

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

##### **Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

##### **Wskazówki do składowania kolektywnego**

Nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności.

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

Służy do produkcji: - Produkty do ochrony powietrza - Perfumy, środki zapachowe - Farmaceutyki - Kosmetyki, środki higieny osobistej - Substancje aromatyczne - Inne

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

##### **Wartości DNEL/DMEL**

| Nr CAS                      | Nazwa chemiczna | Droga narażenia | Działania   | Wartość                    |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|-------------|----------------------------|
| 102-76-1                    | TRIACETIN       |                 |             |                            |
| Pracownik DNEL, długotrwałe |                 | inhalacyjny     | systemiczny | 35,275 mg/m <sup>3</sup>   |
| Pracownik DNEL, długotrwałe |                 | skórny          | systemiczny | 5 mg/kg<br>m.c./dziennie   |
| Konsument DNEL, długotrwałe |                 | inhalacyjny     | systemiczny | 8,7 mg/m <sup>3</sup>      |
| Konsument DNEL, długotrwałe |                 | skórny          | systemiczny | 2,5 mg/kg<br>m.c./dziennie |
| Konsument DNEL, długotrwałe |                 | doustny         | systemiczny | 2,5 mg/kg<br>m.c./dziennie |

##### **Wartości PNEC**

| Nr CAS                                      | Nazwa chemiczna | Dziedzina środowiska | Wartość     |
|---|-----------------|----------------------|-------------|
| 102-76-1                                    | TRIACETIN       |                      |             |
| Woda słodka                                 |                 |                      | 1,88 mg/l   |
| Woda słodka (uwalnianie okresowe)           |                 |                      | 1 mg/l      |
| Woda morska                                 |                 |                      | 0,188 mg/l  |
| Osad wody słodkiej                          |                 |                      | 4,73 mg/kg  |
| Osad morski                                 |                 |                      | 0,473 mg/kg |
| Zatrucie wtórne                             |                 |                      | 0,07 mg/kg  |
| Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków |                 |                      | 1088 mg/l   |
| Gleba                                       |                 |                      | 0,57 mg/kg  |

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

Data aktualizacji: 27.06.2022

Numer materiału: 389620

Strona 4 z 9

#### **8.2. Kontrola narażenia**

**Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

##### **Ochrona oczu lub twarzy**

Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy.

##### **Ochrona rąk**

Podczas obróbki substancji chemicznych należy nosić specjalne rękawice ochronne zgodne z odpowiednią normą CE i opatrzone czterocyfrowym numerem kontrolnym. Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia i ilości niebezpiecznych substancji na stanowisku pracy. Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

##### **Ochrona skóry**

Stosowanie odzieży ochronnej.

##### **Ochrona dróg oddechowych**

W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|                |            |
|----------------|------------|
| Stan fizyczny: | Ciekły     |
| Kolor:         |            |
| Zapach:        | Sulphurous |

#### Metoda testu

##### **Zmiana stanu**

|   |              |
|---|--------------|
| Temperatura topnienia/krzepnięcia:  | nieokreślony |
| Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: | 259 °C       |
| Temperatura zapłonu:  | 138 °C       |

##### **Palność materiałów**

|               |             |
|---------------|-------------|
| stały/ciekły: | nie dotyczy |
| gazu:         | nie dotyczy |

##### **Właściwości wybuchowe**

Produkt nie jest: Posiadający własności wybuchowe.

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Granice wybuchowości - dolna: | 1,05 obj. %  |
| Granice wybuchowości - górna: | 7,73 obj. %  |
| Temperatura samozapłonu:      | 433 °C       |
| Temperatura rozkładu:         | nieokreślony |
| pH:                           | nieokreślony |

Czas wypływu: 3 DIN 53211

Rozpuszczalność w wodzie: >50 g/L  
(przy 20 °C)

##### **Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach**

nieokreślony

Współczynnik podziału n-oktanol/woda: nieokreślony

Prężność par: <0,01 hPa  
(przy 20 °C)

Gęstość (przy 20 °C): 1,16 g/cm<sup>3</sup>

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

Data aktualizacji: 27.06.2022

Numer materiału: 389620

Strona 5 z 9

Względna gęstość pary:

nieokreślony

#### 9.2. Inne informacje

##### Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Właściwości utleniające

Produkt nie jest: produkt wspomagający pożar.

##### Inne właściwości bezpieczeństwa

Zawartość rozpuszczalnika:

99,9%

Zawartość ciała stałego:

0%

Szybkość odparowywania względna:

nieokreślony

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

brak/żaden

#### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych informacji.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

##### Toksyczność ostra

| Nr CAS   | Nazwa chemiczna            |                  |         |                    |          |
|----------|----------------------------|------------------|---------|--------------------|----------|
|          | Droga narażenia            | Dawka            | Gatunek | Źródło             | Metoda   |
| 102-76-1 | TRIACETIN                  |                  |         |                    |          |
|          | droga pokarmowa            | LD50 >2000 mg/kg | Szczur  | REACH registration | OECD 401 |
|          | skóra                      | LD50 >5000 mg/kg | Królik  | REACH registration | OECD 402 |
|          | droga oddechowa (4 h) para | LC50 >1721 mg/l  | Szczur  | REACH registration | OECD 403 |

##### Informacja uzupełniająca

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP].

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1. Toksyczność

Produkt nie jest: Ekotoksyczne.

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

Data aktualizacji: 27.06.2022

Numer materiału: 389620

Strona 6 z 9

| Nr CAS   | Nazwa chemiczna                    |                 |           |                                    |                    |               |
|----------|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------|--------------------|---------------|
|          | Toksyczność dla organizmów wodnych | Dawka           | [h]   [d] | Gatunek                            | Źródło             | Metoda        |
| 102-76-1 | TRIACETIN                          |                 |           |                                    |                    |               |
|          | Ostra toksyczność dla ryb          | LC50 >100 mg/l  | 96 h      | Oryzias latipes (Ryżanka japońska) | REACH registration | OECD 203      |
|          | Ostra toksyczność dla alg          | ErC50 >940 mg/l | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata    | REACH registration | OECD 201      |
|          | Ostra toksyczność dla skorupiaków  | EC50 380 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna (duża pchła wodna)   | REACH registration | EU Method C.2 |
|          | Toksyczność dla skorupiaków        | NOEC >94 mg/l   | 21 d      | Daphnia magna (duża pchła wodna)   | REACH registration | OECD 211      |

#### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie został przebadany.

| Nr CAS   | Nazwa chemiczna                                |         |    |               |  |
|----------|--|---------|----|---------------|--|
|          | Metoda   | Wartość | d  | Źródło        |  |
|          | Ocena  |         |    |               |  |
| 102-76-1 | TRIACETIN                                      |         |    |               |  |
|          | OECD 301 B                                     | 77-80%  | 26 | REACH Dossier |  |
|          | Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD). |         |    |               |  |
|          | OECD 301 B                                     | 69-70%  | 12 | REACH Dossier |  |
|          | Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD). |         |    |               |  |
|          | OECD 301 B                                     | 29-37%  | 6  | REACH Dossier |  |
|          | Łatwo biodegradowalny (według kryteriów OECD). |         |    |               |  |

#### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie został przebadany.

#### Współczynnik podziału n-oktanol/woda

| Nr CAS    | Nazwa chemiczna          | Log Pow |
|-----------|--------------------------|---------|
| 102-76-1  | TRIACETIN                | 0,25    |
| 5287-45-6 | NATURAL PRENYL MERCAPTAN | 2,528   |

#### 12.4. Mobilność w glebie

Produkt nie został przebadany.

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

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

Produkt nie został przebadany.

#### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odnośnych kryteriów.

#### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

#### Informacja uzupełniająca

Unikać uwolnienia do środowiska.

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

Data aktualizacji: 27.06.2022

Numer materiału: 389620

Strona 7 z 9

#### Zalecenia

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

160306 ODPADY NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH W WYKAZIE; partie produktów nieodpowiadających wymaganiom i produkty nieprzydatne do użytku; odpady organiczne inne niż wymienione w 16 03 05

#### Kod odpadów - wykorzystany produkt

160306 ODPADY NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH W WYKAZIE; partie produktów nieodpowiadających wymaganiom i produkty nieprzydatne do użytku; odpady organiczne inne niż wymienione w 16 03 05

#### Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

150102 ODPADY OPAKOWANIOWE; SORBENTY, TKANINY DO WYCIERANIA, MATERIAŁY FILTRACYJNE I UBRANIA OCHRONNE NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH; odpady opakowaniowe (włączając w to oddzielnie gromadzone komunalne odpady opakowaniowe); opakowania z tworzyw sztucznych

#### Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Oplukać w dużej ilości wody. Całkowicie opróżnione opakowania można oddać do powtórnego przetworzenia.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

#### Transport lądowy (ADR/RID)

##### 14.1. Numer UN lub numer

##### identyfikacyjny ID:

##### 14.2. Prawidłowa nazwa

##### przewozowa UN:

##### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

##### transporcie:

##### 14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### Transport wodny śródlądowy (ADN)

##### 14.1. Numer UN lub numer

##### identyfikacyjny ID:

##### 14.2. Prawidłowa nazwa

##### przewozowa UN:

##### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

##### transporcie:

##### 14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### Transport morski (IMDG)

##### 14.1. Numer UN lub numer

##### identyfikacyjny ID:

##### 14.2. Prawidłowa nazwa

##### przewozowa UN:

##### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w

##### transporcie:

##### 14.4. Grupa pakowania:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. Numer UN lub numer

##### identyfikacyjny ID:

##### 14.2. Prawidłowa nazwa

##### przewozowa UN:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN

Data aktualizacji: 27.06.2022

Numer materiału: 389620

Strona 8 z 9

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.4. Grupa pakowania:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: Nie

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Brak dostępnych informacji.

**14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

nie dotyczy

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

**Informacje dotyczące przepisów UE**

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2010/75/UE: 0,1 % (1,16 g/l)

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE: 0,1 % (1,16 g/l)

Dane do wytycznych 2012/18/UE (SEVESO III): Nie podlega 2012/18/UE (SEVESO III)

**Przepisy narodowe**

Klasa zagrożenia wód (D): 1 - niewielkie zagrożenie dla wód

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa.

### SEKCJA 16: Inne informacje

**Zmiany**

Ta karta zawiera zmiany poprzedniej wersji w sekcji (ach): 1,2,4,6,7,9,11,16.

**Skróty i akronimy**

- CLP: Classification, labelling and Packaging
- REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
- GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
- UN: United Nations
- CAS: Chemical Abstracts Service
- DNEL: Derived No Effect Level
- DMEL: Derived Minimal Effect Level
- PNEC: Predicted No Effect Concentration
- ATE: Acute toxicity estimate
- LC50: Lethal concentration, 50%
- LD50: Lethal dose, 50%
- LL50: Lethal loading, 50%
- EL50: Effect loading, 50%
- EC50: Effective Concentration 50%
- ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
- NOEC: No Observed Effect Concentration
- BCF: Bio-concentration factor
- PBT: persistent, bioaccumulative, toxic



**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**NATURAL PRENYL MERCAPTAN 0,1% IN TRIACETIN**

Data aktualizacji: 27.06.2022

Numer materiału: 389620

Strona 9 z 9

vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Skróty i akronimy, patrz tabela na stronie <http://abbrev.esdscom.eu>  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
Skróty i akronimy: patrz ECHA: Poradnik na temat wymagań informacyjnych i oceny bezpieczeństwa chemicznego, rozdział R.20 (spis pojęć i skrótów).

**Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)**

|      |   |
|------|---|
| H226 | Łatwopalna ciecz i pary.                      |
| H315 | Działa drażniąco na skórę.                    |
| H319 | Działa drażniąco na oczy.                     |
| H335 | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. |

**Informacja uzupełniająca**

Dane oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią jednak zapewnienia właściwości i nie uzasadniają stosunku prawnego. Przepisy i ustawy winny być przestrzegane przez odbiorców naszych produktów w ich własnym interesie.

*(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)*