

# Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: smar

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 10.05.2024

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 09.10.2023

Region: PL

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

### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa

**smar**

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

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki

Smar

Zastosowania odradzane

Brak danych.

### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH  
Böhmerwaldstraße 5  
93073 Neutraubling

Numer telefonu +49 9401 70-3020

e-mail kic@kic-krones.com

Informacje odnośnie karty bezpieczeństwa produktu

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Numer telefonu alarmowego

Informacja medyczna:

Pomorskie Centrum toksykologii - telefon alarmowy: 58 682 0404

W przypadku wypadków drogowych i pozostałych sytuacji awaryjnych:

+48 22 307 3690 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

Klasyfikacji produktu dokonano na podstawie następujących metod zgodnie z art. 9 i kryteriami rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:

Zagrożenia fizyczne: ocena danych z badań zgodnie z Załącznikiem I, Część 2

Zagrożenia dla zdrowia i środowiska: metoda obliczania zgodnie z Załącznikiem I, Część 3, 4 i 5.

Produkt nie podlega kryteriom do klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Elementy oznakowania

**Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)**

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

-

Hasło ostrzegawcze

-

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

-

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (UE)

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

-

Wskazówki odnośnie klasyfikacji

Oznaczenie (informacje o zagrożeniu (EU)) zgodnie z załącznikiem II rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP).

### 2.3 Inne zagrożenia

Właściwości PBT

Produkt nie spełnia kryteriów dla PBT.

# Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: smar

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 10.05.2024

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 09.10.2023

Region: PL

Właściwości vPvB  
Produkt nie spełnia kryteriów dla vPvB.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1 Substancje

Nie dotyczy. Produkt nie jest substancją.

### 3.2 Mieszaniny

#### Zawartość substancji niebezpiecznych

| Nr | Nazwa substancji                                 |                                   | Odnosińniki dodatkowe |          |
|----|--|-----------------------------------|-----------------------|----------|
|    | Nr CAS / WE / Indeksowy / REACH                  | Klasyfikacja (WE) 1272/2008 (CLP) | Stężenie              | %        |
| 1  | <b>sebacynian disodowy</b>                       |                                   |                       |          |
|    | 17265-14-4<br>241-300-3<br>-<br>01-2120762063-61 | Eye Irrit. 2; H319                | < 5,00                | ciężar % |

Pełne brzmienie wyrażen H i EUH: patrz rozdział 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

#### Informacje ogólne

Zanieczyszczoną odzież i obuwie zdjąć i starannie wyczyścić przed ponownym założeniem. Przy nieustających dolegliwościach skonsultować z lekarzem.

#### Po wdychaniu

Zadbać o dopływ świeżego powietrza. Przy nieustających dolegliwościach skonsultować z lekarzem.

#### Kontakt ze skórą

W razie kontaktu ze skórą przemyć wodą z mydłem. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

#### Kontakt z oczami

Oko płukać przez 10-15 minut bieżącą wodą przy szeroko otwartych powiekach, chroniąc nieuszkodzone oko. Natychmiast zgłosić się do lekarza.

#### Po połknięciu

Usta przepłukać dokładnie wodą. Nie wywoływać wymiotów. Nie wolno podawać nic doustnie nieprzytomnym osobom. Przy nieustających dolegliwościach skonsultować z lekarzem.

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

#### Objawy.

Nudności. Biegunka; Zapalenie skóry; podrażnienie oczu

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

Brak danych.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

#### Odpowiednie środki gaśnicze

para wodna. Piana odporna na alkohol. Gaśnica proszkowa; Dwutlenek węgla

#### Nieodpowiednie środki gaśnicze

Pełny strumień wodny

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru może nastąpić wydzielanie: Tlenek węgla i dwutlenek węgla. Tlenki metali

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

# Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: smar

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 10.05.2024

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 09.10.2023

Region: PL

Stosować maski gazowe z oddzielnym obiegiem powietrza. Należy stosować ubranie ochronne. Pojemniki mogą pękać z powodu zwiększonego ciśnienia par.

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

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

#### Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Należy przestrzegać przepisy ochronne (patrz rozdział 7 i 8). Dla bezpieczeństwa usunąć ludzi. Wykluczyć kontakt ze skórą, ogniem i odzieżą ochronną; Szczególne niebezpieczeństwo poślizgnięcia się wskutek wylanego/wysypanego wyrobu.

#### Dla osób udzielających pomocy

Sprzęt ochrony osobistej – patrz Część 8.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych. Nie dopuścić do przedostania się do podłoża /ziemi.

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

Wydzielający się materiał ograniczyć niepalnymi środkami pochłaniającymi (np. piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa, vermiculite) i zebrać do usunięcia odpadowego do przewidzianych zbiorników, zgodnie z miejscowymi przepisami (patrz rozdział 13). Jeżeli jest to bezpieczne zahamować wyciek.

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacja dotycząca bezpiecznego transportu patrz rozdział 7. Informacja dotycząca ochrony osobistej, patrz rozdział 8. Informacja dotycząca usuwania odpadów podana w rozdziale 13.

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

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

#### Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania

Należy ograniczyć do minimum ryzyko przy obchodzeniu się z produktem przez zastosowanie zabiegów ochronnych i zapobiegawczych. Proces technologiczny powinien, na ile pozwala to stan techniki, przebiegać w taki sposób, aby nie powstawały niebezpieczne substancje lub wykluczony był kontakt ze skórą. Zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia (w razie potrzeby zapewnić wyciąg na stanowisku pracy).

#### Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny

Podczas pracy nie palić, nie jeść i nie pić. Nie trzymać razem z napojami i środkami spożywczymi. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Nie wdychać oparów.

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

#### Środki techniczne i warunki przechowywania

Przechowywać szczelnie zamknięty i suchy pojemnik w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed gorącym i bezpośrednim nasłwieteniem słonecznym.

#### Wymagania dla magazynów i pojemników

Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Przechowywać stale w pojemnikach odpowiadających oryginalnemu opakowaniu.

#### Wskazówki dotyczące sposobu przechowywania

Substancje, których należy unikać, por. Rozdział 10.

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

#### Wartości DNEL, DMEL oraz PNEC

#### Wartości DNEL (dla pracownika)

| Nr | Nazwa substancji    | Nr CAS / WE |
|----|---------------------|-------------|
|    | Sposób przyswajania | Wartość     |
|    | Czas oddziaływania  | Działanie   |

# Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: smar

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 10.05.2024

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 09.10.2023

Region: PL

|   |                     |                          |          |                         |
|---|---------------------|--------------------------|----------|-------------------------|
| 1 | sebacynian disodowy |                          |          | 17265-14-4<br>241-300-3 |
|   | Dermalne            | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 10 mg/kg/dzień          |
|   | Inhalacyjne         | Długotrwały (przewlekły) | układowy | 35,26 mg/m <sup>3</sup> |

## Wartości DNEL (dla użytkownika)

| Nr | Nazwa substancji    |                          |           | Nr CAS / WE             |
|----|---------------------|--------------------------|-----------|-------------------------|
|    | Sposób przyswajania | Czas oddziaływania       | Działanie | Wartość                 |
| 1  | sebacynian disodowy |                          |           | 17265-14-4<br>241-300-3 |
|    | Oralny              | Długotrwały (przewlekły) | układowy  | 5 mg/kg/dzień           |
|    | Dermalne            | Długotrwały (przewlekły) | układowy  | 5 mg/kg/dzień           |
|    | Inhalacyjne         | Długotrwały (przewlekły) | układowy  | 8,7 mg/m <sup>3</sup>   |

## Wartości PNEC

| Nr | Nazwa substancji            |                         | Nr CAS / WE             |
|----|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|
|    | Element środowiska          | Rodzaj                  | Wartość                 |
| 1  | sebacynian disodowy         |                         | 17265-14-4<br>241-300-3 |
|    | Woda                        | Wody słodkie            | 0,018 mg/L              |
|    | Woda                        | Wody morskie            | 0,002 mg/L              |
|    | Woda                        | Osady w wodach słodkich | 0,548 mg/L              |
|    | Woda                        | Osady w wodach morskich | 0,055 mg/L              |
|    | Gleba                       | -                       | 0,099 mg/kg             |
|    | Oczyszczalnia ścieków (STP) | -                       | 10 mg/L                 |

## 8.2 Kontrola narażenia

### Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia (w razie potrzeby zapewnić wyciąg na stanowisku pracy).

### Osobiste środki ochrony

#### Ochrona dróg oddechowych

W razie przekroczenia granicznych wartości na stanowisku pracy. Należy stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych. W razie braku wartości granicznych na stanowisku pracy należy w razie wytwarzania się aerozoli i mgieł preparatu zastosować wystarczające zabiegi ochrony dróg oddechowych.

Filtr oddechowy HEPA-Filter

#### Ochronę oczu lub twarzy

Okulary ochronne (EN 166)

#### Ochrona rąk

W razie intensywnego kontaktu stosować rękawice ochronne (EN 374). Rękawice ochronne muszą być koniecznie przetestowane pod względem przydatności dla danego miejsca pracy (np. wytrzymałość mechaniczna, odporność na produkt, właściwości antystatyczne). Należy przestrzegać instrukcji i informacji producenta rękawic w zakresie ich stosowania, składowania, pielęgnacji.

grubość materiału >= 0,35 mm

Okres przenikania >= 480 mm

#### Inne

Chemikalioodporna odzież robocza.

#### Kontrola narażenia środowiska

Brak danych.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|                       |
|-----------------------|
| <b>Stan skupienia</b> |
| ciało stałe           |
| <b>Stan skupienia</b> |
| smar                  |
| <b>Kolor</b>          |
| kolor kremowy         |

# Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: smar

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 10.05.2024

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 09.10.2023

Region: PL

| <b>Zapach</b>   |                     |            |                   |
|---|---------------------|------------|-------------------|
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>pH</b>   |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Temperatura wrzenia / Zakres temperatur wrzenia</b>                  |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Temperatura topnienia/krzepnięcia</b>                                |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Temperatura rozkładu</b>   |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Temperatura kroplenia</b>  |                     |            |                   |
| Wartość   |                     | 230        | °C                |
| <b>Temperatura zapłonu</b>  |                     |            |                   |
| Wartość   | >                   | 170        | °C                |
| Metoda  | Cleveland           |            |                   |
| <b>Temperatura palenia</b>  |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Palność</b>  |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Dolna granica wybuchowości</b>                                       |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Górna granica wybuchowości</b>                                       |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Prężność pary</b>  |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Względna gęstość pary</b>  |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Gęstość względna</b>   |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Gęstość</b>  |                     |            |                   |
| Wartość   | <                   | 1          | g/cm <sup>3</sup> |
| Temperatura odniesienia   |                     | 25         | °C                |
| <b>Rozpuszczalność</b>  |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)</b> |                     |            |                   |
| Nr  | Nazwa substancji    | Nr CAS     | Nr We             |
| 1   | sebacynian disodowy | 17265-14-4 | 241-300-3         |
| log Pow   |                     | -4,9       |                   |
| Temperatura odniesienia   |                     | 20         | °C                |
| Dotyczy   |                     | pH 7,8     |                   |
| Metoda  |                     | OECD 107   |                   |
| Źródło  |                     | ECHA       |                   |
| <b>Lepkość kinematyczna</b>   |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |
| <b>Charakterystyka cząsteczek</b>                                       |                     |            |                   |
| Brak danych   |                     |            |                   |

## 9.2 Informacje dodatkowe

|                       |
|-----------------------|
| <b>Dane pozostałe</b> |
| Brak danych.          |

# Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: smar

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 10.05.2024

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 09.10.2023

Region: PL

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Stabilny w temperaturze otoczenia.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny, jeżeli przestrzegane są zalecane przepisy odnośnie składowania i obchodzenia się.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Zgodne z przeznaczeniem stosowanie nie powoduje żadnych niebezpiecznych reakcji.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Brak przy zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem.

### 10.5 Materiały niezgodne

Czynniki utleniające

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak danych.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

| Ostra toksyczność oralna |                     |            |                  |
|--------------------------|---------------------|------------|------------------|
| Nr                       | Nazwa substancji    | Nr CAS     | Nr We            |
| 1                        | sebacynian disodowy | 17265-14-4 | 241-300-3        |
| LD50                     | >                   | 5000       | mg/kg masy ciała |
| Gatunek                  | szczur              |            |                  |
| Metoda                   | OECD 401            |            |                  |
| Źródło                   | ECHA                |            |                  |

| Ostra toksyczność skórna |                     |            |                  |
|--------------------------|---------------------|------------|------------------|
| Nr                       | Nazwa substancji    | Nr CAS     | Nr We            |
| 1                        | sebacynian disodowy | 17265-14-4 | 241-300-3        |
| LD50                     | >                   | 2000       | mg/kg masy ciała |
| Gatunek                  | szczur              |            |                  |
| Metoda                   | OECD 402            |            |                  |
| Źródło                   | ECHA                |            |                  |

| Ostra toksyczność inhalacyjna |  |  |  |
|-------------------------------|--|--|--|
| Brak danych                   |  |  |  |

| Działanie żrące/drażniące na skórę |                     |            |           |
|------------------------------------|---------------------|------------|-----------|
| Nr                                 | Nazwa substancji    | Nr CAS     | Nr We     |
| 1                                  | sebacynian disodowy | 17265-14-4 | 241-300-3 |
| Gatunek                            | króliki             |            |           |
| Metoda                             | OECD 404.           |            |           |
| Źródło                             | ECHA                |            |           |
| Ocena                              | nie drażniący       |            |           |

| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Brak danych  |  |  |  |

| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Brak danych                                       |  |  |  |

| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze |  |            |           |
|--|--|------------|-----------|
| Nr                                       | Nazwa substancji   | Nr CAS     | Nr We     |
| 1  | sebacynian disodowy  | 17265-14-4 | 241-300-3 |
| Gatunek                                  | Chomik.  |            |           |
| Metoda                                   | OECD 476   |            |           |
| Źródło                                   | ECHA   |            |           |
| Ocena / Klasyfikacja                     | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |            |           |

| Toksyczność w odniesieniu do reprodukcji |  |  |  |
|--|--|--|--|
|--|--|--|--|

# Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: smar

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 10.05.2024

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 09.10.2023

Region: PL

Brak danych

## Rakotwórczość

Brak danych

## Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Brak danych

## Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

| Nr                   | Nazwa substancji   | Nr CAS     | Nr We      |
|----------------------|--|------------|------------|
| 1                    | sebacynian disodowy  | 17265-14-4 | 241-300-3  |
| Sposób przyswajania  |  | Oralny     |            |
| NOEL.                | >=   | 1000       | mg/kg bw/d |
| Gatunek              | szczur   |            |            |
| Metoda               | OECD 408   |            |            |
| Źródło               | ECHA   |            |            |
| Ocena / Klasyfikacja | W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. |            |            |

## Zagrożenie spowodowane aspiracją

Brak danych

## 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

### Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

### Dane pozostałe

Brak danych.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

| Toksyczność dla ryb (ostra) |                     |            |           |
|-----------------------------|---------------------|------------|-----------|
| Nr                          | Nazwa substancji    | Nr CAS     | Nr We     |
| 1                           | sebacynian disodowy | 17265-14-4 | 241-300-3 |
| LC50                        | >                   | 100        | mg/l      |
| Czas ekspozycji             |                     | 96         | h         |
| Gatunek                     | Danio rerio         |            |           |
| Metoda                      | OECD 203            |            |           |
| Źródło                      | ECHA                |            |           |

### Toksyczność dla ryb (przewlekła)

Brak danych

| Toksyczność dla dafni (ostra) |                     |            |           |
|-------------------------------|---------------------|------------|-----------|
| Nr                            | Nazwa substancji    | Nr CAS     | Nr We     |
| 1                             | sebacynian disodowy | 17265-14-4 | 241-300-3 |
| EC50                          |                     | 18         | mg/l      |
| Czas ekspozycji               |                     | 48         | h         |
| Gatunek                       | Daphnia magna.      |            |           |
| Źródło                        | ECHA                |            |           |

### Toksyczność dla dafni (przewlekła)

Brak danych

| Toksyczność dla alg (ostra) |                       |            |           |
|-----------------------------|-----------------------|------------|-----------|
| Nr                          | Nazwa substancji      | Nr CAS     | Nr We     |
| 1                           | sebacynian disodowy   | 17265-14-4 | 241-300-3 |
| EL50                        |                       | 38,7       | mg/l      |
| Czas ekspozycji             |                       | 72         | h         |
| Gatunek                     | Skeletonema costatum. |            |           |
| Metoda                      | ISO 10253             |            |           |
| Źródło                      | ECHA                  |            |           |

### Toksyczność dla alg (przewlekła)

Brak danych

# Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: smar

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 10.05.2024

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 09.10.2023

Region: PL

## Toksyczność w odniesieniu do bakterii

Brak danych

## 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

| Rozkładalność biologiczna |  |            |           |
|---------------------------|--|------------|-----------|
| Nr                        | Nazwa substancji                                     | Nr CAS     | Nr We     |
| 1                         | sebacynian disodowy                                  | 17265-14-4 | 241-300-3 |
| Wartość                   |  | 83         | %.        |
| Czas trwania              |  | 28         | d         |
| Metoda                    | OECD 306   |            |           |
| Źródło                    | ECHA   |            |           |
| Ocena                     | ulega łatwej biodegeneracji (readily biodegradable). |            |           |

## 12.3 Zdolność do biokumulacji

| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log) |                     |            |           |
|--|---------------------|------------|-----------|
| Nr   | Nazwa substancji    | Nr CAS     | Nr We     |
| 1  | sebacynian disodowy | 17265-14-4 | 241-300-3 |
| log Pow  |                     | -4,9       |           |
| Temperatura odniesienia  |                     | 20         | °C        |
| Dotyczy  | pH 7,8              |            |           |
| Metoda   | OECD 107            |            |           |
| Źródło   | ECHA                |            |           |

## 12.4 Mobilność w glebie

Brak danych.

## 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

| Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB |   |
|-------------------------------------|---|
| Właściwości PBT                     | Produkt nie spełnia kryteriów dla PBT.  |
| Właściwości vPvB                    | Produkt nie spełnia kryteriów dla vPvB. |

## 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych.

## 12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

## 12.8 Informacje dodatkowe

| Inne informacje  |
|--|
| Nie dopuścić do niekontrolowanego przedostania się produktu do środowiska. |

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

#### Produkt

Przy usuwaniu należy kierować się obowiązującymi przepisami, a wcześniej skonsultować się z właściwym lokalnym urzędem oraz właściwą i certyfikowaną firmą zajmującą się usuwaniem odpadów.

Numer klucza zgodnie z europejskim katalogiem odpadów (AVV) należy ustalić w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

#### Opakowanie

Całkowicie opróżnione opakowania należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami odnośnie prawidłowego usuwania. Nie całkowicie opróżnione opakowania powinny być usuwane w porozumieniu z regionalnym przedsiębiorstwem usuwania odpadów.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

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



# Karta Charakterystyki WE

Nazwa handlowa: smar

Aktualna wersja: 1.0.1, opracowano w dniu: 10.05.2024

Zastąpiona wersja: 1.0.0, opracowano w dniu: 09.10.2023

Region: PL

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

#### 14.4 Grupa pakowania

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

#### 14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nie zaklasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych.

#### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak danych.

#### 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nieistotne

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

#### UE prawnych

#### Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XIV (WYKAZ SUBSTANCJI PODLEGAJĄCYCH PROCEDURZE UDZIELANIA ZEZWOLEŃ)

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z Załącznikiem XIV do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 stanowi(-a) substancję(-e) podlegającą(-e) procedurze udzielania zezwoleń.

#### Kandydacka lista REACH Substancji Wzbudzających Szczególnie Duże Obawy (SVHC) w procedurze dopuszczenia

Zgodnie z dostępnymi informacjami i/lub informacjami pochodzącymi od wcześniejszych dostawców wyrób nie zawiera substancji, która(-e) zgodnie z art. 57 w powiązaniu z art. 59 rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006 może/mogą być substancją(-ami) podlegającą(-ymi) przepisom Załącznika XIV (Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń).

#### Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) ZAŁĄCZNIK XVII: OGRANICZENIA DOTYCZĄCE PRODUKCJI, WPROWADZANIA DO OBROTU I STOSOWANIA NIEKTÓRYCH NIEBEZPIECZNYCH SUBSTANCJI, PREPARATÓW I WYROBÓW

Zgodnie z dostępnymi danymi i/lub danymi wcześniejszych dostawców produkt nie zawiera substancji, która(-e) podlega(-ją) regulacjom Załącznika XVII do rozporządzenia REACH (WE) 1907/2006.

#### DYREKTYWA 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi

Produkt nie podlega przepisom Załącznika I Część 1 ani 2.

#### Inne przepisy

Podczas stosowania tego produktu należy przestrzegać krajowych przepisów zdrowia i bezpieczeństwa pracy.

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

#### Źródło kluczowych danych użytych do przygotowania niniejszej charakterystyki

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) w aktualnie obowiązującej wersji.

Dyrektywy 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Krajowe listy wartości granicznych dla powietrza danego kraju w obowiązujących wersjach.

Przepisy odnośnie transportu zgodnie z ADR, RID, IMDG, IATA w aktualnie obowiązujących wersjach.

Źródła danych użytych do wyznaczenia danych fizycznych, toksykologicznych i ekotoksykologicznych są podane w odnośnych rozdziałach.

#### Pełne brzmienie wymienionych w rozdziale 2 i 3 zwrotów H i EUH (o ile nie zostały już podane w tych rozdziałach).

H319

Działa drażniąco na oczy.

Dział wydający kartę charakterystyki

# Karta Charakterystyki WE

---

**Nazwa handlowa:** smar

**Aktualna wersja:** 1.0.1, opracowano w dniu: 10.05.2024

**Zastąpiona wersja:** 1.0.0, opracowano w dniu: 09.10.2023

**Region:** PL

---

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: [umco@umco.de](mailto:umco@umco.de)

Informacje opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy i doświadczeń. Karta charakterystyki opisuje produkty pod kątem wymogów bezpieczeństwa. Informacje nie mogą być interpretowane jako gwarancje określonych właściwości produktu.

Dokument chroniony prawem autorskim. Zmiany lub rozpowszechnianie wymaga jednoznacznego pozwolenia UMCO GmbH.

Prod-ID 760813