

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina  
Nazwa handlowa : ACE Floor Lavender

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

##### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Przeznaczone do użytku ogólnego  
Zastosowanie substancji/mieszaniny : Detergent

##### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Fater S.P.A.

Via Mare Adriatico, 122 65010

Spoltore - Pescara (ITALIA)

T: +48 223072272

E-mail: consumerservice.pl@ace.info

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +48 42 657 99 00; +48 42 631 47 67  
Department of Toxicology,  
Institute of Occupational Medicine prof. J. Nofera, Lodz, Poland  
open: 24 hours /day, 7 days a week  
other information: support for an emergency telephone in speak polish

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2 H319

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

##### Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Brak dodatkowych informacji

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS07

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Uwaga  
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H319 - Działa drażniąco na oczy.  
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.  
P102 - Chronić przed dziećmi.  
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

# ACE Floor Lavender

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

|                  |  |
|------------------|--|
|                  | płukać.  |
|                  | P337+P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.   |
|                  | P301+P312 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.   |
| Zwroty EUH       | : EUH208 - Zawiera Benzisothiazolinone. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  |
| Dodatkowe zwroty | : Constituents (Regulation (EC) No 648/2004): < 5% niejonowe środki powierzchniowo czynne; Benzisothiazolinone; kompozycje zapachowe, Benzyl salicylate, Coumarin. |

### 2.3. Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII  
Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancje

Nie dotyczy

### 3.2. Mieszanki

| Nazwa  | Identyfikator produktu  | %           | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]  |
|--|---|-------------|--|
| alpha-Undecyl-omega-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), branched and linear | Numer CAS: 127036-24-2<br>Numer WE: 603-182-5<br>REACH-nr: Niedostępne                                | 0,5 - 2     | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg bodyweight)<br>Eye Dam. 1, H318   |
| Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides                                   | Numer CAS: 308062-28-4<br>Numer WE: 931-292-6<br>REACH-nr: 01-2119490061-47                           | 0,1 – 1     | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1064 mg/kg bodyweight)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on                   | Numer CAS: 2634-33-5<br>Numer WE: 220-120-9<br>Numer indeksowy: 613-088-00-6<br>REACH-nr: Niedostępne | 0.01 - 0.04 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1020 mg/kg bodyweight)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)      |

### Specyficzne stężenia graniczne:

| Nazwa  | Identyfikator produktu  | Specyficzne stężenia graniczne      |
|--|---|-------------------------------------|
| 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on | Numer CAS: 2634-33-5<br>Numer WE: 220-120-9<br>Numer indeksowy: 613-088-00-6<br>REACH-nr: Niedostępne | ( 0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317 |

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

# ACE Floor Lavender

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki ogólnie : Nigdy niczego nie podawać doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza (pokazać etykietę, jeżeli to możliwe).
- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze. Zapewnić poszkodowanemu odpoczynek.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie ekspozowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Bezzwłocznie zasięgnąć porady lekarza.

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

- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami : Działa drażniąco na oczy.

#### 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 : Piana. Suchy proszek. Dytlenek węgla. Woda rozpylana. Piasek.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie używać silnego strumienia wody.

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

Brak dodatkowych informacji

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Instrukcje gaśnicze : Schłodzić narażone pojemniki rozpylaną wodą lub mgłą wodną. Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru produktów chemicznych. Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą używaną do gaszenia pożaru.
- Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania.

### 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

- Procedury awaryjne : Oddalić zbędny personel.

##### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Dostarczyć odpowiednią ochronę ekipom sprzątającym.
- Procedury awaryjne : Przewietrzyć strefę.

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

Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych. Powiadomić władze, jeżeli ciecz dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

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

- Metody usuwania skażenia : Zebrać rozprzestrzeniony produkt jak najszybciej za pomocą obojętnych ciał stałych takich jak glina lub ziemia okrzemkowa. Zebrać wyciek. Przechowywać z dala od innych materiałów.

# ACE Floor Lavender

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8. Środki zmniejszenia narażenia / środki ochrony indywidualnej.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Przed jedzeniem, pić, paleniem i przed opuszczeniem pracy umyć ręce i wszystkie narażone części ciała wodą z łagodnym mydłem. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy, aby zapobiec powstawaniu oparów.
- Zalecenia dotyczące higieny : Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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

- Warunki przechowywania : Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym i odpowiednio wentylowanym miejscu z dala od: Źródła ciepła. Poza użyciem, przechowywane pojemniki powinny zostać zamknięte.
- Produkty niezgodne : Silne zasady. Silne kwasy.
- Materiały niezgodne : Źródła zapłonu. Bezpośrednie światło słoneczne.

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

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### 8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.4. DNEL i PNEC

| Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides (308062-28-4)             |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Pracownicy)</b>                                    |                             |
| Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą    | 11 mg/kg masy ciała/dzień   |
| Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania | 15,5 mg/m <sup>3</sup>      |
| <b>DNEL/DMEL (Ogólna populacja)</b>                              |                             |
| Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu           | 0,44 mg/kg masy ciała/dzień |
| Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania | 1,53 mg/m <sup>3</sup>      |
| Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą    | 5,5 mg/kg masy ciała/dzień  |
| <b>PNEC (Woda)</b>   |                             |
| PNEC aqua (woda słodka)  | 0,0335 mg/l                 |
| PNEC aqua (woda morska)  | 0,0335 mg/l                 |
| PNEC aqua (okresowy, woda słodka)                                | 0,00335 mg/l                |

# ACE Floor Lavender

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

| Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides (308062-28-4) |                         |
|--|-------------------------|
| <b>PNEC (Osady)</b>                                  |                         |
| PNEC osady (woda słodka)                             | 5,24 mg/kg suchej masy  |
| PNEC osady (woda morską)                             | 0,524 mg/kg suchej masy |
| <b>PNEC (Ziemia)</b>                                 |                         |
| PNEC gleba   | 1,02 mg/kg suchej masy  |
| <b>PNEC (Doustnie)</b>                               |                         |
| PNEC po połknięciu (zatrucie wtórne)                 | 11,1 mg/kg żywności     |
| <b>PNEC (STP)</b>                                    |                         |
| PNEC oczyszczalnia ścieków                           | 24 mg/l                 |

### 8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

## 8.2. Kontrola narażenia

### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Brak dodatkowych informacji

### 8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

#### Osobiste wyposażenie ochronne:

Unikać wszelkiej niepotrzebnej ekspozycji.

#### Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



#### 8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

##### Ochrona oczu:

Używać okularów ochronnych zgodnie z normą EN 166, przeznaczonych do ochrony przed ochlapaniem. Unikać zanieczyszczenia oczu

#### 8.2.2.2. Ochrona skóry

##### Ochrona rąk:

Dobre zasady w zakresie higieny przemysłowej polegają na ograniczeniu kontaktu ze skórą. Używać odpowiednich rękawic testowanych zgodnie z EN374

#### 8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

Brak dodatkowych informacji

#### 8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

#### Inne informacje:

Nie jeść i nie pić oraz nie palić podczas używania produktu.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Stan skupienia        | : Ciekły             |
| Barwa                 | : Bezbarwna.         |
| Zapach                | : Charakterystyczny. |
| Próg zapachu          | : Nie dostępny       |
| Temperatura topnienia | : Nie dostępny       |

# ACE Floor Lavender

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

|  |                |
|--|----------------|
| Temperatura krzepnięcia                        | : Nie dostępny |
| Temperatura wrzenia                            | : Nie dostępny |
| Łatwopalność                                   | : Niepalny     |
| Granica wybuchowości                           | : Nie dostępny |
| Dolna granica wybuchowości (DGW)               | : Nie dostępny |
| Górna granica wybuchowości (UGW)               | : Nie dostępny |
| Temperatura zapłonu                            | : Nie dostępny |
| Temperatura samozapłonu                        | : Nie dostępny |
| Temperatura rozkładu                           | : Nie dostępny |
| pH   | : 9,2          |
| Lepkość, kinematyczna                          | : Nie dostępny |
| Rozpuszczalność                                | : Nie dostępny |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow) | : Nie dostępny |
| Prężność par                                   | : Nie dostępny |
| Ciśnienie pary przy 50°C                       | : Nie dostępny |
| Gęstość  | : 1,002        |
| Gęstość względna                               | : Nie dostępny |
| Gęstość względna pary w temp. 20 °C            | : Nie dostępny |
| Wielkość cząstki                               | : Nie dotyczy  |
| Rozkład wielkości cząstek                      | : Nie dotyczy  |
| Kształt cząstki                                | : Nie dotyczy  |
| Współczynnik kształtu cząstki                  | : Nie dotyczy  |
| Stan agregacji cząstek                         | : Nie dotyczy  |
| Stan aglomeracji cząstek                       | : Nie dotyczy  |
| Obszar powierzchniowy dotyczący cząstki        | : Nie dotyczy  |
| Pylistość cząstek                              | : Nie dotyczy  |

### 9.2. Inne informacje

#### 9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

#### 9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach obsługiwanie i przechowywania.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie jest uważany za niebezpieczny w normalnych warunkach użytkowania.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Bezpośrednie światło słoneczne. Skrajnie wysokie lub niskie temperatury.

### 10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy. Silne zasady.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

dym. Tlenek węgla. Diltlenek węgla.

# ACE Floor Lavender

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Toksyczność ostra (doustnie)  | : Nie sklasyfikowany |
| Toksyczność ostra (skórnie)   | : Nie sklasyfikowany |
| Toksyczność ostra (inhalacja) | : Nie sklasyfikowany |

#### alpha-Undecyl-omega-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), branched and linear (127036-24-2)

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| LD50 doustnie, szczur | 300 – 2000 mg/kg |
| LD50 skóra, królik    | > 2000 mg/kg     |

#### 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on (2634-33-5)

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| LD50 doustnie, szczur | 1020 mg/kg   |
| LD50, skóra, szczur   | > 2000 mg/kg |

#### Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides (308062-28-4)

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| LD50 doustnie, szczur | 1064 mg/kg |
|-----------------------|------------|

|   |   |
|---|---|
| Działanie żrące/drażniące na skórę                              | : Nie sklasyfikowany<br>pH: 9,2                                     |
| Dodatkowe informacje  | : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione |
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy            | : Działa drażniąco na oczy.<br>pH: 9,2                              |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę               | : Nie sklasyfikowany  |
| Dodatkowe informacje  | : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione |
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze                        | : Nie sklasyfikowany  |
| Dodatkowe informacje  | : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione |
| Działanie rakotwórcze   | : Nie sklasyfikowany  |
| Dodatkowe informacje  | : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione |
| Szkodliwe działanie na rozrodczość                              | : Nie sklasyfikowany  |
| Dodatkowe informacje  | : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | : Nie sklasyfikowany  |
| Dodatkowe informacje  | : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane  | : Nie sklasyfikowany  |
| Dodatkowe informacje  | : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją                                | : Nie sklasyfikowany  |
| Dodatkowe informacje  | : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione |

#### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

##### 11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

##### 11.2.2. Inne informacje

Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1. Toksyczność

|   |                      |
|---|----------------------|
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)     | : Nie sklasyfikowany |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) | : Nie sklasyfikowany |

# ACE Floor Lavender

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

| <b>alpha-Undecyl-omega-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), branched and linear (127036-24-2)</b> |   |
|---|---|
| LC50 - Ryby [1]   | 10 – 100 mg/l Cyprinus carpio (OECD TG 203) |
| EC50 - Skorupiaki [1]   | > 10 mg/l Daphnia magna (OECD TG 202)       |
| NOEC dla toksyczności przewlekłej dla ryb   | > 1 mg/l                                    |
| NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków   | > 1 mg/l Daphnia magna (21 d)               |

| <b>1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on (2634-33-5)</b> |   |
|---|---|
| LC50 - Ryby [1]   | 2,18 mg/l Oncorhynchus mykiss (rainbow trout) - OECD Test Guideline 203 |
| EC50 - Skorupiaki [1]   | 2,94 mg/l Daphnia magna - OECD Test Guideline 202                       |
| EC50 72h - Algi [1]   | 0,11 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata - OECD Test Guideline 201     |

| <b>Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides (308062-28-4)</b> |  |
|---|--|
| LC50 - Ryby [1]   | 2,67 – 3,46 mg/l                                 |
| EC50 - Skorupiaki [2]                                       | 3,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| Algi ErC50  | 0,143 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata - 72 h |
| NOEC dla toksyczności przewlekłej dla ryb                   | 0,42 mg/l 302 d                                  |
| NOEC dla toksyczności przewlekłej dla skorupiaków           | 0,7 mg/l Daphnia magna - 21 d                    |
| NOEC dla toksyczności przewlekłej dla glonów                | > 67 µg/l - 28 d                                 |

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

| <b>ACE Floor Lavender</b>       |               |
|---------------------------------|---------------|
| Trwałość i zdolność do rozkładu | Nie ustalono. |

| <b>alpha-Undecyl-omega-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), branched and linear (127036-24-2)</b> |                            |
|---|----------------------------|
| Trwałość i zdolność do rozkładu   | Łatwo ulega biodegradacji. |

| <b>1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on (2634-33-5)</b> |  |
|---|--|
| Trwałość i zdolność do rozkładu   | Samoistnie ulegający rozkładowi biologicznemu. |

| <b>Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides (308062-28-4)</b> |                        |
|---|------------------------|
| Trwałość i zdolność do rozkładu                             | Readily biodegradable. |
| Biodegradacja   | 90 % OECD 301B         |

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

| <b>ACE Floor Lavender</b> |               |
|---------------------------|---------------|
| Zdolność do bioakumulacji | Nie ustalono. |

| <b>1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on (2634-33-5)</b> |                     |
|---|---------------------|
| Zdolność do bioakumulacji   | Brak bioakumulacji. |

| <b>Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides (308062-28-4)</b> |                                 |
|---|---------------------------------|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)              | < 2,7                           |
| Zdolność do bioakumulacji                                   | Słabo podatny na bioakumulację. |



# ACE Floor Lavender

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 12.4. Mobilność w glebie

#### alpha-Undecyl-omega-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), branched and linear (127036-24-2)

|  |                   |
|--|-------------------|
| Znormalizowany współczynnik adsorpcji węgla organicznego (Log Koc) | 4246 – 11246 QSAR |
|--|-------------------|

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

#### ACE Floor Lavender

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe informacje : Unikać uwolnienia do środowiska.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania : Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.

Ekologia - odpady : Unikać uwolnienia do środowiska.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR  | IMDG        | IATA        | ADN         | RID         |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b> |             |             |             |             |
| Nie dotyczy  | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| <b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>        |             |             |             |             |
| Nie dotyczy  | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| <b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>    |             |             |             |             |
| Nie dotyczy  | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| <b>14.4. Grupa pakowania</b>                       |             |             |             |             |
| Nie dotyczy  | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| <b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>             |             |             |             |             |
| Nie dotyczy  | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy | Nie dotyczy |
| Brak dodatkowych informacji                        |             |             |             |             |

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

#### Transport drogowy

Nie dotyczy

#### transport morski

Nie dotyczy

# ACE Floor Lavender

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### Transport lotniczy

Nie dotyczy

### Transport śródlądowy

Nie dotyczy

### Transport kolejowy

Nie dotyczy

## 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

#### 15.1.1. Przepisy UE

##### Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)

| Kod referencyjny | Dotyczy   |
|------------------|---|
| 3(b)             | ACE Floor Lavender ; alpha-Undecyl-omega-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), branched and linear |

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

Nie zawiera substancji podlegającej rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych.

Zalecenia CESIO : Środek/Środki powierzchniowo czynny(e) zawarty(e) w tym preparacie jest/są zgodny(e) z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w Rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę wytwórcy detergentów.

Inne informacje, ograniczenia i przepisy prawne : Rozporządzenie (WE) nr. 648/2004 w sprawie detergentów.

#### 15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Przeprowadzono ocenę bezpieczeństwa chemicznego odnośnie następujących substancji obecnych w tej mieszance

Amines, C12-14-alkyldimethyl, N-oxides

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Oznaki zmian:

2.2. Elementy oznakowania. Nazwa handlowa.

### Abbreviations and acronyms:

|      |  |
|------|--|
| vPvB | vPvB - bardzo trwałych i bardzo bioakumulacyjnych                |
| vPvB | Bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji |
| LZO  | Lotne związki organiczne   |
| SDS  | SDS - Karta Charakterystyki                                      |

# ACE Floor Lavender

## Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

| Abbreviations and acronyms: |  |
|-----------------------------|--|
| REACH                       | Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów |
| LD50                        | Dawka powodująca śmierć 50% populacji organizmów testowych   |
| EC50                        | Średnie stężenie skuteczne   |
| ADR                         | Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych   |
| DNEL                        | Pochodny poziom niepowodujący zmian  |
| CSR                         | CSR - Raport Bezpieczeństwa Chemicznego  |
| Numer CAS                   | Numer CAS  |
| ATE                         | Oszacowana toksyczność ostra   |
| CLP                         | Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania; rozporządzenie (WE) nr 1272/2008                                   |

Źródła danych : ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Inne informacje : Żadne(a).

| Pełne brzmienie zwrotów H i EUH: |  |
|----------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Doustny)           | Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4   |
| Aquatic Acute 1                  | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre, kategoria 1  |
| Aquatic Chronic 2                | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 2   |
| EUH208                           | Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on(2634-33-5). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. |
| Eye Dam. 1                       | Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1  |
| H302                             | Działa szkodliwie po połknięciu.   |
| H315                             | Działa drażniąco na skórę.   |
| H317                             | Może powodować reakcję alergiczną skóry.   |
| H318                             | Powoduje poważne uszkodzenie oczu.   |
| H319                             | Działa drażniąco na oczy.  |
| H400                             | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.   |
| H411                             | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.  |
| Skin Irrit. 2                    | Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2  |
| Skin Sens. 1                     | Działanie uczulające na skórę, kategoria 1   |

### Klasyfikacja i procedura stosowane do ustalenia klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

|              |      |                     |
|--------------|------|---------------------|
| Eye Irrit. 2 | H319 | Metoda obliczeniowa |
|--------------|------|---------------------|

Arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa (SDS), EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiejkolwiek konkretnej właściwości produktu.