

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Postać produktu | : Mieszanina                  |
| Nazwa handlowa  | : Citrus Tar and Glue Remover |
| Kod produktu    | : EC12                        |

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

##### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Przeznaczone do użytku ogólnego    |   |
| Zastosowanie substancji/mieszaniny | : Produkt do czyszczenia/konserwacji pojazdów |
| Kategoria funkcji lub zastosowania | : Środki czyszczące/myjące i dodatki          |

##### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

ValetPRO Limited  
Unit A1, Eastside Business Park  
Beach Road  
BN9 0FB Newhaven - United Kingdom  
T +44 (0) 1323 287980  
[sds@valetpro.eu](mailto:sds@valetpro.eu) - [www.valetpro.eu](http://www.valetpro.eu)

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu pogotowia : +44(0)1323 287980  
Tylko w godzinach pracy (język angielski)

| Kraj   | Organ/Spółka   | Adres  | Numer telefonu pogotowia             | Komentarz |
|--------|--|--|--------------------------------------|-----------|
| Polska | Pomorskie Centrum Toksykologii Szpital MSWiA   | Ul. Kartuska 4/6<br>80-104 Gdańsk                                    | +48 58 682 04 04<br>+48 58 309 83 83 |           |
| Polska | Pracownia Informacji Toksykologicznej i Analiz Laboratoryjnych Uniwersytetu Jagiellońskiego - Collegium Medicum  | ul. Kopernika 15<br>III piętro, pok. 329, 330<br>31-501 Kraków       | +48 12 411 99 99                     |           |
| Polska | National Poisons Information Centre<br>The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź)   | ul. Teresy 8<br>P.O. BOX 199<br>90950 Łódź                           | +48 42 63 14 724                     |           |
| Polska | Acute Poisonings Unit<br>Jan Bozy Regional Hospital  | Biernackiego 9<br>20089 Lublin                                       | +48 81 740 2675<br>+48 81 740 2676   |           |
| Polska | Oddział Chorób Zawodowych i Toksykologii<br>Department of Occupational Diseases & Toxicology   | Szpital im. F. Raszei w Poznaniu, ul. Mickiewicza 2<br>60 834 Poznan | +48 61 84 769 46                     |           |
| Polska | Intensive Care Unit and Centre for Acute Poisonings  | Regional Hospital No 2<br>Lwowska 60<br>35301 Rzeszów                | +48 17 86 64 000<br>+48 17 86 64 404 |           |
| Polska | Regionalny Ośrodek Ostrego Zatrucia<br>Regional Poisons Centre,<br>Instytutu Medycyny Pracy i Zdrowia Środowiskowego   | UL Koscielna 13<br>41-200 Sosnowiec                                  | +48 32 266 11 45                     |           |
| Polska | Szpital Praski p.w. Przemienienia Pańskiego Sp. z o.o.   | Aleja Solidarności 67<br>03-401 Warszawa                             | +48 22 619 66 54<br>+48 22 619 08 97 |           |
| Polska | Lower Silesian Poisons and Toxicological Information Centre<br>Acute Poisonings Unit (Oddział Ostrego Zatrucia),<br>SPZOZ Dolnośląski Szpital Specjalistycznym | T. Marciniaka ul. Traugutta<br>116<br>50-420 Wrocław                 | +48 71 343 30 08<br>+48 71 789 02 14 |           |

# Citrus Tar and Glue Remover

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

### 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

Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1 H304

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 3 H412

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

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

Działa drażniąco na oczy. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### 2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS07

GHS08

Hasło ostrzegawcze (CLP) :

Niebezpieczeństwo

Składniki niebezpieczne :

Distillates (petroleum), hydrotreated light

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) :

H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.  
H319 - Działa drażniąco na oczy.  
H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) :

P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.  
P102 - Chronić przed dziećmi.  
P280 - Stosować odzież ochronną, ochronę oczu, ochronę twarzy.  
P301+P310+P331 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z lekarzem. NIE wywoływać wymiotów.  
P501 - Zawartość i pojemnik usuwać do specjalny punkt zbioru niebezpiecznych lub specjalnych odpadów, zgodnie z przepisami miejscowymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi.

Zwroty EUH

: EUH208 - Zawiera (R)-p-menta-1,8-dien; d-limonene, Cineole. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

#### 2.3. Inne zagrożenia

Brak dodatkowych informacji

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.1. Substancje

Nie dotyczy

#### 3.2. Mieszaniny

| Nazwa  | Identyfikator produktu  | %       | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]   |
|--|---|---------|---|
| Distillates (petroleum), hydrotreated light                                | (Numer CAS) 64742-47-8<br>(Numer WE) 926-141-6<br>(Numer indeksowy) 649-422-00-2<br>(REACH-nr) 01-2119456620-43 | 60 - 80 | Asp. Tox. 1, H304   |
| 2-butoksyetanol; eter monobutyłowy glikolu etylenowego; cellosolv butyłowy | (Numer CAS) 111-76-2<br>(Numer WE) 203-905-0<br>(Numer indeksowy) 603-014-00-0<br>(REACH-nr) 01-2119475108-36   | 5 - 10  | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319 |
| Dodecan-1-ol   | (Numer CAS) 112-53-8<br>(Numer WE) 203-982-0<br>(REACH-nr) 01-2119485976-15                                     | 1 - 5   | Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| (R)-p-menta-1,8-dien; d-limonene   | (Numer CAS) 5989-27-5<br>(Numer WE) 227-813-5<br>(Numer indeksowy) 601-029-00-7<br>(REACH-nr) 01-2119493353-35  | 0,1 - 1 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410   |

# Citrus Tar and Glue Remover

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

|                           |   |       |  |
|---------------------------|---|-------|--|
| Cineole                   | (Numer CAS) 470-82-6<br>(Numer WE) 207-431-5<br>(REACH-nr) 01-2119967772-24 | < 1   | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Sens. 1, H317 |
| Butylowany hydroksytoluen | (Numer CAS) 128-37-0<br>(Numer WE) 204-881-4<br>(REACH-nr) 01-2119565113-46 | < 0,1 | Aquatic Acute 1, H400 (M=10)             |

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

|   |   |
|---|---|
| Pierwsza pomoc - środki ogólnie               | : Natychmiast wezwać lekarza.   |
| Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu      | : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.  |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą | : Płukać skórę dużą ilością wody.   |
| 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         | : Nie powodować wymiotów. Natychmiast wezwać lekarza.   |

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

Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami : Podrażnienie oczu.

Symptomy/skutki w przypadku połknięcia : Ryzyko obrzęku płuc.

#### 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 : Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. DITLENEK WĘGLA.

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

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

### 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 : Przewietrzyć strefę rozlewu. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami.

##### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

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

Unikać uwolnienia do środowiska.

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

Metody usuwania skażenia : Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału wchłaniającego.

Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

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

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nosić indywidualne środki ochrony. Zapewnić lokalny wyciąg lub ogólną wentylację pomieszczenia, aby ograniczyć stężenie oparów. Należy zapewnić odpowiednią wentylację (wentylację przemysłową lub otwarte okna i drzwi). Pobyt na obszarze, na którym zastosowano produkt, należy ograniczyć do minimum. Jeżeli wentylacja jest odpowiednia, nie jest konieczne noszenie sprzętu ochronnego dróg oddechowych. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

Zalecenia dotyczące higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

# Citrus Tar and Glue Remover

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

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

Warunki przechowywania

: Przechowywać pod zamknięciem. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.  
Przechowywać w chłodnym miejscu.

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

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### 2-butoksyetanol; eter monobutyłowy glikolu etylenowego; cellosolw butyłowy (111-76-2)

|        |                                 |                       |
|--------|---------------------------------|-----------------------|
| UE     | Nazwa miejscowa                 | 2-Butoxyethanol       |
| UE     | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )  | 98 mg/m <sup>3</sup>  |
| UE     | IOELV TWA (ppm)                 | 20 ppm                |
| UE     | IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> ) | 246 mg/m <sup>3</sup> |
| UE     | IOELV STEL (ppm)                | 50 ppm                |
| Polska | Nazwa miejscowa                 | 2-Butoxyethanol       |
| Polska | NDS (mg/m <sup>3</sup> )        | 98 mg/m <sup>3</sup>  |
| Polska | NDSch (mg/m <sup>3</sup> )      | 200 mg/m <sup>3</sup> |

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Stosowne techniczne środki kontroli:

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

#### Osobiste wyposażenie ochronne:

Sprężone powietrze/aparat tlen.przy koncentracji w powietrzu > 200 ppm.

#### Ochrona rąk:

Rękawice ochronne

| rodzaj                        | Materiał   | Permeacja            | Grubość (mm) | Przenikanie | Norma  |
|-------------------------------|--|----------------------|--------------|-------------|--------|
| Rękawice jednorazowego użytku | Kauczuk nitylowy (NBR), Polichlorek winylu (PCW), Polialkohol winylowy (PAW) | 3 (> 60 minut(a)(y)) | >0.13        |             | EN 374 |

#### Ochrona oczu:

Dobrze dopasowane okulary ochronne

| rodzaj           | Zastosowanie | Właściwości | Norma  |
|------------------|--------------|-------------|--------|
| Okulary ochronne | Kropelki     |             | EN 166 |

#### Ochrona skóry i ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną

#### Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku niewystarczającej wentylacji, nosić odpowiedni aparat oddechowy. Zapewnić lokalny wyciąg lub ogólną wentylację pomieszczenia, aby ograniczyć stężenie oparów. Należy zapewnić odpowiednią wentylację (wentylację przemysłową lub otwarte okna i drzwi). Pobyt na obszarze, na którym zastosowano produkt, należy ograniczyć do minimum. Jeżeli wentylacja jest odpowiednia, nie jest konieczne noszenie sprzętu ochronnego dróg oddechowych

| Urządzenie  | Rodzaj filtru  | Warunek               | Norma    |
|-------------|--|-----------------------|----------|
| Pełna maska | Typ A – Związki organiczne o wysokiej temperaturze wrzenia (>65°C) | Ochrona przed oparami | EN 14387 |

#### Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



#### Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

# Citrus Tar and Glue Remover

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

### Inne informacje:

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

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Stan skupienia                                  | : Ciecz                  |
| Wygląd  | : Ciecz. Rozpuszczalnik. |
| Barwa   | : Bezbarwna.             |
| Zapach  | : Owoce cytrusowe.       |
| Próg zapachu                                    | : Brak danych            |
| pH  | : Brak danych            |
| Szybkość parowania względne (octan butylu=1)    | : Brak danych            |
| Temperatura topnienia                           | : Nie dotyczy            |
| Temperatura krzepnięcia                         | : Brak danych            |
| Temperatura wrzenia                             | : Brak danych            |
| Temperatura zapłonu                             | : 70 °C                  |
| Temperatura samozapłonu                         | : Brak danych            |
| Temperatura rozkładu                            | : Brak danych            |
| Palność (ciała stałego, gazu)                   | : Nie dotyczy            |
| Prężność par                                    | : Brak danych            |
| Gęstość względna pary w temp. 20 °C             | : Brak danych            |
| Gęstość względna                                | : Brak danych            |
| Rozpuszczalność                                 | : Brak danych            |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (Log Pow) | : Brak danych            |
| Lepkość, kinematyczna                           | : Brak danych            |
| Lepkość, dynamiczna                             | : Brak danych            |
| Właściwości wybuchowe                           | : Brak danych            |
| Właściwości utleniające                         | : Brak danych            |
| Granica wybuchowości                            | : Brak danych            |

### 9.2. Inne informacje

Zawartość LZO : 600 - 800 g/l szacowana

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

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

### 2-butoksyetanol; eter monobutyłowy glikolu etylenowego; cellosolv butylowy (111-76-2)

|   |                         |
|---|-------------------------|
| LD50 doustnie, szczur                       | > 470 mg/kg masy ciała  |
| LD50 doustnie                               | > 1230 mg/kg masy ciała |
| LC50 – inhalacja, szczur (opary – mg/l/4 h) | > 5,2 mg/l/4h           |

### Distillates (petroleum), hydrotreated light (64742-47-8)

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| LD50 doustnie, szczur | > 5000 mg/kg masy ciała |
|-----------------------|-------------------------|

# Citrus Tar and Glue Remover

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

|   |   |
|---|---|
| LD50 skóra, królik  | > 2000 mg/kg masy ciała   |
| LC50 – inhalacja, szczur (opary – mg/l/4 h)                     | > 5,2 mg/l/4h   |
| Działanie żrące/drażniące na skórę                              | : Nie sklasyfikowany  |
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy            | : Działa drażniąco na oczy.   |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę               | : Nie sklasyfikowany  |
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze                        | : Nie sklasyfikowany  |
| Działanie rakotwórcze   | : Nie sklasyfikowany  |
| Szkodliwe działanie na rozrodczość                              | : Nie sklasyfikowany  |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | : Nie sklasyfikowany  |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane  | : Nie sklasyfikowany  |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją                                | : Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. |

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Ostra toksyczność dla środowiska wodnego : Nie sklasyfikowany

Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

### 2-butoksyetanol; eter monobutyłowy glikolu etylenowego; cellosolv butylowy (111-76-2)

|                  |           |
|------------------|-----------|
| LC50 dla ryby 1  | 1550 mg/l |
| EC50 Dafnia 1    | 1550 mg/l |
| EC50 72h glony 1 | 911 mg/l  |

### Dodecan-1-ol (112-53-8)

|                 |            |
|-----------------|------------|
| LC50 dla ryby 1 | 1,01 mg/l  |
| EC50 Dafnia 1   | 0,765 mg/l |
| ErC50 (glony)   | 0,66 mg/l  |

### Butylowany hydroksytoluen (128-37-0)

|                    |   |
|--------------------|---|
| LC50 dla ryby 1    | 0,199 mg/l szacowana                          |
| LC50 dla ryby 2    | 1,1 mg/l Oryzias latipes (ryżanka japońska)   |
| EC50 Dafnia 1      | 0,15 mg/l                                     |
| EC50 Dafnia 2      | 0,096 mg/l                                    |
| EC50 72h glony 1   | 0,758 mg/l szacowana                          |
| EC50 72h glony (2) | > 0,24 mg/l                                   |
| LOEC (przewlekłe)  | 0,14 mg/l Oryzias latipes (ryżanka japońska)  |
| NOEC (przewlekła)  | 0,053 mg/l Oryzias latipes (ryżanka japońska) |

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

#### Dodecan-1-ol (112-53-8)

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| Trwałość i zdolność do rozkładu | Łatwo ulega biodegradacji. |
|---------------------------------|----------------------------|

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

# Citrus Tar and Glue Remover

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usunąć zawartość/pojemnik zgodnie z zaleceniami upoważnionego centrum sortowania i zbiórki odpadów.

Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW) : 20 01 13\* - rozpuszczalniki

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z wymogami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nr UN (ADR) : Nie dotyczy

Nr UN (IMDG) : Nie dotyczy

Nr UN (IATA) : Nie dotyczy

Nr UN (ADN) : Nie dotyczy

Nr UN (RID) : Nie dotyczy

#### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR) : Nie dotyczy

Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG) : Nie dotyczy

Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA) : Nie dotyczy

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN) : Nie dotyczy

Prawidłowa nazwa przewozowa (RID) : Nie dotyczy

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

##### ADR

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADR) : Nie dotyczy

##### IMDG

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IMDG) : Nie dotyczy

##### IATA

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IATA) : Nie dotyczy

##### ADN

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADN) : Nie dotyczy

##### RID

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (RID) : Nie dotyczy

#### 14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR) : Nie dotyczy

Grupa pakowania (IMDG) : Nie dotyczy

Grupa opakowań (IATA) : Nie dotyczy

Grupa opakowań (ADN) : Nie dotyczy

Grupa pakowania (RID) : Nie dotyczy

#### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska : Nie

Ilości wyłączone : Nie

Inne informacje : Brak dodatkowych informacji

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

##### Transport lądowy

Brak danych

##### transport morski

Brak danych

##### Transport lotniczy

Brak danych

##### Transport śródlądowy

Liczba niebieskich stożków/świełek (ADN) : 0

##### Transport kolejowy

Brak danych

#### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy

# Citrus Tar and Glue Remover

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

### 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

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

Rozpuszczalnik organiczny

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

|   |  |
|---|--|
| Zawartość LZO                                   | : 600 - 800 g/l szacowana  |
| Zalecenia CESIO                                 | : Środek (środki) powierzchniowo czynny (czynne) zawarty (zawarte) w tym preparacie spełnia (spełniają) kryteria biodegradowalności przedstawione w regulacji (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające to stwierdzenie są do dyspozycji odpowiednich władz Krajów Członkowskich i będą im udostępnione na bezpośrednią wyrażoną prośbę lub na prośbę producenta detergentów.   |
| Inne informacje, ograniczenia i przepisy prawne | : 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. Rozporządzenie w sprawie detergentów (648/2004/WE). 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. Dyrektywa 2004/42/CE. |

##### 15.1.2. Przepisy krajowe

###### Polska

Polskie regulacje krajowe : Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U.11.63.322 z późn. zm.).

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

### SEKCJA 16: Inne informacje

| Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:    |  |
|-------------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Dermal)               | Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 4                           |
| Acute Tox. 4 (Inhalation)           | Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 4                         |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) | Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym: pył, mgły), kategoria zagrożenia 4   |
| Acute Tox. 4 (Oral)                 | Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4                                   |
| Aquatic Acute 1                     | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie ostre, kategoria 1      |
| Aquatic Chronic 1                   | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 1 |
| Aquatic Chronic 2                   | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 2 |
| Asp. Tox. 1                         | Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1                                      |
| Eye Irrit. 2                        | Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2                  |
| Flam. Liq. 3                        | Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3  |
| Skin Irrit. 2                       | Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2                                    |
| Skin Sens. 1                        | Działanie uczulające na skórę, kategoria 1   |
| H226                                | Łatwopalna ciecz i pary.   |
| H302                                | Działa szkodliwie po połknięciu.   |
| H304                                | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.              |
| H312                                | Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.  |
| H315                                | Działa drażniąco na skórę.   |
| H317                                | Może powodować reakcję alergiczną skóry.   |
| H319                                | Działa drażniąco na oczy.  |
| H332                                | Działa szkodliwie w następstwie wdychania.   |
| H400                                | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.                                       |



# Citrus Tar and Glue Remover

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

|        |  |
|--------|--|
| H410   | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.                         |
| H411   | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.                                |
| H412   | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.                                |
| EUH208 | Zawiera (R)-p-menta-1,8-dien; d-limonene, Cineole. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. |

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

|                   |      |                     |
|-------------------|------|---------------------|
| Eye Irrit. 2      | H319 | Metoda obliczeniowa |
| Asp. Tox. 1       | H304 | Ocena eksperta      |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Metoda obliczeniowa |

SDS EU (Załącznik II rozporządzenia REACH)

*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*