

# Karta charakterystyki

Data aktualizacji: 13/10/2024

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

### 1.1. Identyfikator produktu

**Kod handlowy:** AR38815  
**Nazwa handlowa:** LEMON SODA  
**UFI:** 88R7-X2MP-600Y-DYPF

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

Skoncentrowana kompozycja zapachowa przeznaczona wyłącznie do celów produkcyjnych. Nie przeznaczona do użytku osobistego w tej formie lub stężeniu.

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

CPL Aromas GmbH  
 Am Bach 18  
 33602 Bielefeld +49 (0) 521 927 370  
 sds@cplaromas.com

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

CPL Aromas Ltd +44 1279 502300 (9am - 6pm, Central European Time)

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

#### Klasyfikacja substancji lub mieszaniny dokonana zgodnie z EC 1272/2008

|   |      |   |
|---|------|---|
| Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1                          | H304 | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. |
| Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2                              | H315 | Działa drażniąco na skórę.  |
| Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1                             | H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry.                              |
| Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2                               | H319 | Działa drażniąco na oczy.   |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, zagrożenie przewlekłe, kategoria 2 | H411 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.   |

### 2.2. Elementy oznakowania

#### Elementy oznakowania zgodnie z EC 1272/2008

**Hasło ostrzegawcze:** Niebezpieczeństwo

**Piktogramy:**



#### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

|      |   |
|------|---|
| H304 | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. |
| H315 | Działa drażniąco na skórę.  |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry.                              |
| H319 | Działa drażniąco na oczy.   |
| H411 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.   |

**Zwroty wskazujące środki ostrożności:**

|           |   |
|-----------|---|
| P272      | Zanieczyszczonych odzieży ochronnej nie wyciągać poza miejsce pracy.    |
| P273      | Unikać uwolnienia do środowiska.  |
| P280      | Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. |
| P302+P352 | W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.     |
| P331      | NIE wywoływać wymiotów.   |
| P391      | Zebrać wyciek.  |

**Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie:**

|           |                                      |
|-----------|--------------------------------------|
| 5989-27-5 | (R)-p-Mentha-1,8-diene               |
| 78-70-6   | 3,7-Dimethylocta-1,6-dien-3-ol       |
| 586-62-9  | 4-Isopropylidene-1-methylcyclohexene |
| 5392-40-5 | 3,7-Dimethylocta-2,6-dienal          |

**2.3. Inne zagrożenia**

| Opis   | CAS | EINECS | Zawartość % |
|--|-----|--------|-------------|
| Brak dodatkowych zagrożeń. Odpowiednie badania nie były przeprowadzone |     |        |             |

**SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach****3.1. Substancje**

Nie dotyczy

**3.2. Mieszanki:**

Wieloskładnikowa mieszanina substancji naturalnych i/lub syntetycznych

| Zawartość % | Opis   | CAS        | EINECS    | REACH No.                 | EDC | Czynnik M | Klasyfikacja EU 2020/878                 |
|-------------|--|------------|-----------|---------------------------|-----|-----------|--|
| 10-25       | Diethyl phthalate                            | 84-66-2    | 201-550-6 | 01-211948668<br>2-27-XXXX |     | 1         |  |
| 2.5-10      | (R)-p-Mentha-1,8-diene                       | 5989-27-5  | 227-813-5 | 01-211952922<br>3-47-XXXX |     | 1         | H226, H304, H315, H317, H400, H410       |
| 2.5-10      | 3,7-Dimethylocta-1,6-dien-3-ol               | 78-70-6    | 201-134-4 | 01-211947401<br>6-42-XXXX |     | 1         | H315, H317, H319                         |
| 2.5-10      | 2-(4-Methylcyclohex-3-en-1-yl)propan-2-ol    | 98-55-5    | 202-680-6 | 01-211998071<br>7-23-XXXX |     | 1         | H315, H319                               |
| 1.0-2.5     | Benzyl benzoate                              | 120-51-4   | 204-402-9 | 01-211997637<br>1-33-XXXX |     | 1         | H302, H400, H411                         |
| 1.0-2.5     | Hydrocarbons, terpene processing by-products | 68956-56-9 | 273-309-3 | 01-211998060<br>6-28-XXXX |     | 1         | H226, H304, H315, H317, H318, H400, H410 |
| 1.0-2.5     | 4-Isopropylidene-1-methylcyclohexene         | 586-62-9   | 209-578-0 | 01-211998232<br>4-34-XXXX |     | 1         | H304, H317, H400, H410                   |
| 1.0-2.5     | 1-Decanal                                    | 112-31-2   | 203-957-4 | 01-211996777<br>1-26-XXXX |     | 1         | H319, H412                               |
| 1.0-2.5     | 3,7-Dimethylocta-2,6-dienal                  | 5392-40-5  | 226-394-6 | 01-211946282<br>9-23-XXXX |     | 1         | H315, H317, H319                         |
| 1.0-2.5     | 1-Isopropyl-4-methylcyclohexa-1,4-diene      | 99-85-4    | 202-794-6 | 01-212078047<br>8-40-XXXX |     | 1         | H226, H304, H361, H411                   |
| 1.0-2.5     | Octanal                                      | 124-13-0   | 204-683-8 | 01-211963827<br>4-38-XXXX |     | 1         | H226, H315, H319, H412                   |
| < 1.0       | nonanal                                      | 124-19-6   | 204-688-5 | 01-211996944<br>0-35-XXXX |     | 1         | H412                                     |
| < 1.0       | 1,3,3-trimethyl-2-oxabicyclo[2.2.2]octane    | 470-82-6   | 207-431-5 | 01-211996777<br>2-24-XXXX |     | 1         | H226, H317                               |
| < 1.0       | 3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-yl acetate       | 105-87-3   | 203-341-5 | 01-211997348<br>0-35-XXXX |     | 1         | H315, H317, H412                         |

| Zawartość % | Opis   | CAS        | EINECS    | REACH No.                 | EDC | Czynnik M | Klasyfikacja EU 2020/878                 |
|-------------|--|------------|-----------|---------------------------|-----|-----------|--|
| < 1.0       | 3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol                         | 106-24-1   | 203-377-1 | 01-211956062<br>1-44-XXXX |     | 1         | H315, H317, H318                         |
| < 1.0       | 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol                             | 128-37-0   | 204-881-4 | 01-211948043<br>3-40-XXXX |     | 1         | H400, H410                               |
| < 1.0       | 6,6-Dimethyl-2-methylenebicyclo [3.1.1]heptane         | 127-91-3   | 204-872-5 | 01-211951923<br>0-54-XXXX |     | 1         | H226, H304, H315, H317, H400, H410       |
| < 1.0       | 3,7-Dimethyloct-6-en-1-ol                              | 106-22-9   | 203-375-0 | 01-211945399<br>5-23-XXXX |     | 1         | H315, H317, H319                         |
| < 1.0       | 2-(4-Methylcyclohex-3-en-1-yl)propan-2-ol              | 8000-41-7  | 232-268-1 | 01-211955306<br>2-49-XXXX |     | 1         | H315, H319                               |
| < 1.0       | 2-Ethoxynaphthalene                                    | 93-18-5    | 202-226-7 | 01-212017646<br>5-49-XXXX |     | 1         | H319, H411                               |
| < 1.0       | prop-2-enyl 3-cyclohexylpropanoate                     | 2705-87-5  | 220-292-5 | 01-211997635<br>5-27-XXXX |     | 1         | H302, H312, H317, H332, H400, H410       |
| < 1.0       | imethylcyclohex-2-en-1-yl)but-2-en-1-one (Rose Ketone) | 24720-09-0 | 246-430-4 | 01-212010579<br>9-47-XXXX |     | 1         | H302, H317, H411                         |
| < 1.0       | 1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-ol               | 507-70-0   | 208-080-0 |                           |     | 1         | H228, H315, H318, H411                   |
| < 1.0       | 1,3,3-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acetate         | 13851-11-1 | 237-588-5 | 01-212006559<br>6-46-XXXX |     | 1         | H412                                     |
| < 1.0       | 7-Methyl-3-methyleneocta-1,6-diene                     | 123-35-3   | 204-622-5 | 01-211951432<br>1-56-XXXX |     | 1         | H226, H304, H315, H319, H400, H411       |
| < 1.0       | Hydrocarbons, terpene processing by-products           | 68956-56-9 | 273-309-3 | 01-211998060<br>6-28-XXXX |     | 1         | H226, H304, H315, H317, H319, H400, H410 |
| < 1.0       | 1-(3-Methoxypropoxy)propan-1-ol                        | 34590-94-8 | 252-104-2 | 01-211945001<br>1-60-XXXX |     | 1         |  |
| <0.1        | 2,6,6-Trimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene                | 80-56-8    | 201-291-9 | 01-211997951<br>9-16-XXXX |     | 1         | H226, H302, H304, H315, H317, H400, H410 |

## **SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**

### **4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

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

Natychmiast usunąć zanieczyszczoną odzież.  
Umyć dużą ilością wody z mydłem.

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

Natychmiast płukać dużą ilością wody przez co najmniej 10 minut. W przypadku nieustąpienia objawów skontaktować się z lekarzem.

#### **W przypadku połknięcia:**

Wyplukać usta wodą. W ciężkich przypadkach powiadomić lekarza oraz pokazać karte charakterystyki produktu.

#### **Narażenie inhalacyjne:**

Nie stanowi zagrożenia dla zdrowia.

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

Patrz Sekcja 2.1

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

Patrz Sekcja 4.1

## **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

### **5.1. Środki gaśnicze**

**Odpowiednie środki gaśnicze:**

Dwutlenek węgla, piana lub gaśnica proszkowa

**Niewłaściwie środki gaśnicze:**

NIE UŻYWAĆ GAŚNIC WODNYCH.

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

**Ryzyko związane ze spalaniem:**

Unikać wdychania oparów.

### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

**Sprzęt ochronny:**

Stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych.

**Dodatkowe informacje:**

Zanieczyszczoną wodę powstałą ze środków gaśniczych należy zebrać oddzielnie. Nie dopuszczać do przedostania się wody gaśniczej do gleby, wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji.

---

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

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

Unikać wdychania oraz kontaktu ze skórą i oczami. Stosować indywidualne środki ochrony.

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

W przypadku dużych wycieków poinformować straż pożarną.

Nie dopuszczać do przedostania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych, gruntowych i gleby.

W przypadku dużych wycieków zebrać produkt za pomocą piasku lub proszku zobojętniającego. Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi.

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

Natychmiast zamknąć produkt. Używać maski oraz odzieży ochronnej. Jeśli to możliwe, zabrać produkt do ponownego wykorzystania lub utylizacji. Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się oraz przedostania do kanalizacji i zbiorników wodnych.

### **6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Patrz sekcja 8

---

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

### **7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów, napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po użyciu. Przestrzegać higieny osobistej.

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

**Warunki przechowywania:**

Przechowywać w wypełnionych i szczelnie zamkniętych oryginalnych pojemnikach, chronić od światła i ciepła. Unikać plastikowych i niepowlekanych metalowych pojemników.

**Instrukcja miejsca przechowywania:**

Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu i otwartego ognia.

**Materiały niezgodne:**

Nie stanowi źródła niebezpieczeństwa

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

Produkt perfumowany przeznaczony do użytku profesjonalnego lub dla konsumentów

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Składniki, dla których występują normy ekspozycji:

|   | WEL-STEL mg/m <sup>3</sup> | WEL-STEL ppm | WEL-TWA mg/m <sup>3</sup> | WEL-TWA ppm |
|---|----------------------------|--------------|---------------------------|-------------|
| Diethyl phthalate                             | 10                         |              | 5                         |             |
| Hydrocarbons, terpene processing by-products  |                            | 25           |                           | 25          |
| 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol                    |                            |              | 10                        |             |
| 6,6-Dimethyl-2-methylenebicyclo[3.1.1]heptane | 300                        | 50           | 140                       | 25          |
| 1-(3-Methoxypropoxy)propan-1-ol               |                            |              | 308                       | 50          |
| 2,6,6-Trimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene       | 300                        | 50           | 140                       | 25          |

**8.2. Kontrola narażenia****Środki ostrożności:**

Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia, w którym produkt jest przechowywany i używany.

**Ochrona układu oddechowego:**

Nie potrzebny przy normalnym użytkowaniu.

**Ochrona rąk:**

Unikać kontaktu. Stosować rękawice odporne chemicznie, np. nitylowych.

**Ochrona oczu:**

Unikać kontaktu. Stosować okulary ochronne.

**Ochrona skóry:**

Unikać kontaktu. Stosować odpowiednią roboczą odzież ochronną.

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Aspekt   | Wyczyść                            |
| Kolor  | Bezbarwny                          |
| Fizyczny   | Cieczny                            |
| Zapach   | Charakterystyczny                  |
| pH   | Mieszanka nie wodna, nie określone |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia                          | Nie dotyczy                        |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | Nie dotyczy                        |
| Temperature zapłonu  | 67                                 |
| Szybkość parownia  | Nie określono                      |
| Prężność par   | Nie określono                      |
| Gęstość par  | Nie określono                      |
| Gęstość  | 0.99                               |
| Rozpuszczalność w wodzie                                   | nie                                |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda                      | Nie określono                      |
| Temperatura samozapłonu                                    | Nie określono                      |
| Temperatura rozkładu                                       | Nie określono                      |
| Lepkość  | Nie określono                      |
| Właściwości wybuchowe                                      | Nie dotyczy                        |
| Właściwości utleniające                                    | Nie dotyczy                        |

**9.2. Inne informacje**

Nie dotyczy

## **SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

### **10.1. Reaktywność**

Substancje, których należy unikać: Żadne

### **10.2. Stabilność chemiczna**

Stabilny w warunkach normalnego stosowania, magazynowania i transportu

### **10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Nie znane

### **10.4. Warunki, których należy unikać**

Stabilnych w warunkach normalnego użytkowania.

### **10.5. Materiały niezgodne**

Nie przewidyuje się

### **10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

W procesie spalania powstaje tlenek węgla oraz niezidentyfikowane związki organiczne.

---

## **SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

Produkt nie został zbadany pod kątem toksykologicznym, dlatego też nie określono żadnych konkretnych wartości LD50/LC50. Podstawą do oceny mieszaniny pod względem toksykologicznym były informacje dotyczące poszczególnych składników oraz ich stężenia, zgodnie z konwencjonalną metodą określoną w Dyrektywie 99/45/EC. Szczegółowe informacje zawarte są w SEKCJACH: 2, 15 i 16.

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

ATE skóra: >5000

ATE doustnie: >10000

ATE inhalacja: >20

### **11.2. Informacje o innych zagrożeniach**

Nie znane

---

## **SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

### **12.1. Toksyczność**

Mieszanina nie była badana pod kątem szkodliwości na środowiska naturalne, dlatego też nie ma żadnych szczegółowych danych na ten temat. Podstawą oceny mieszaniny pod względem oddziaływania na środowisko były informacje dotyczące poszczególnych składników oraz ich stężenia, zgodnie z konwencjonalną metodą Dyrektywy 1999/45/EC. Szczegółowe informacje zawarte są w SEKCJACH: 2, 15 i 16. Nie dopuszczać do przedostania się preparatu do gleby, wód powierzchniowych i gruntowych.

### **12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Nie określono

### **12.3. Zdolność do bioakumulacji.**

Nie określono

### **12.4. Mobilność w glebie**

Nie określono

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

Nie występuje

### **12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Nie znane

### **12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Nie znane

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Produkt powinien być usuwany zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi. Unikać przedostania się produktu do kanalizacji i środowiska.

Zanieczyszczone opakowania należy usuwać tak samo jak produkt.

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu****14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**

|               |      |
|---------------|------|
| ADR-Numer UN  | 3082 |
| IATA-Numer UN | 3082 |
| IMDG-Numer UN | 3082 |

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| ADR-Nazwa przewozowa  | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Contains: (R)-p-mentha-1,8-diene) |
| IATA-Nazwa przewozowa | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Contains: (R)-p-mentha-1,8-diene) |
| IATA-Nazwa przewozowa | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Contains: (R)-p-mentha-1,8-diene) |

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

|            |   |
|------------|---|
| ADR-Klasa: | 9 |
| IATA-Klasa | 9 |
| IMDG-Klasa | 9 |

**14.4. Grupa pakowania**

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| ADR-Grupa opakowania  | III |
| IATA-Grupa opakowania | III |
| IMDG-Grupa opakowania | III |

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Yes

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| ADR-Kod tunelowy       | -             |
| IATA S.P.              | A97           |
| IATA-ERG               | 9L            |
| IATA-Etykieta          | Miscellaneous |
| IMDG -Storage Category | A             |

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

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Marine Pollutant | Marine Pollutant |
|------------------|------------------|

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

Informacje dotyczące klasyfikacji - patrz SEKCJA 2. Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z EC 1272/2008 wraz z późniejszymi zmianami.

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### 16.1. Klasyfikacja wartości składowych

|          |       |          |       |          |       |       |        |
|----------|-------|----------|-------|----------|-------|-------|--------|
| H304:    | 1.037 | H305:    | 0.000 |          |       |       |        |
| H314-1A: | 0.000 | H314-1B: | 0.000 | H314-1C: | 0.000 |       |        |
| H315:    | 2.045 | H316:    | 0.000 |          |       |       |        |
| H317:    | 7.713 | H317-1A: | 0.000 | H317-1B: | 0.000 |       |        |
| H318:    | 0.000 | H319:    | 1.398 |          |       |       |        |
| H334-1A: | 0.000 | H334-1B: | 0.000 |          |       |       |        |
| H335:    | 0.000 | H336:    | 0.000 |          |       |       |        |
| H340-1A: | 0.000 | H340-1B: | 0.000 | H341:    | 0.000 |       |        |
| H350-1A: | 0.000 | H350-1B: | 0.000 | H351:    | 0.000 |       |        |
| H360-1A: | 0.000 | H360-1B: | 0.000 | H361:    | 0.000 | H362: | 0.000  |
| H370:    | 0.000 | H371:    | 0.000 | H372:    | 0.000 | H373: | 0.000  |
| H400:    | 0.531 | H410:    | 0.426 | H411:    | 4.405 | H412: | 44.143 |
| H413:    | 0.605 | H420:    | 0.000 |          |       |       |        |

#### 16.2. Pełna lista zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia oraz zwrotów wskazujących środki ostrożności

|                |  |
|----------------|--|
| H304           | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.  |
| H315           | Działa drażniąco na skórę.   |
| H317           | Może powodować reakcję alergiczną skóry.   |
| H319           | Działa drażniąco na oczy.  |
| H411           | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.  |
| P272           | Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy.   |
| P273           | Unikać uwolnienia do środowiska.   |
| P280           | Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.  |
| P301+P310      | W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.  |
| P302+P352      | W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.  |
| 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 płukać. |
| P331           | NIE wywoływać wymiotów.  |
| P332+P313      | W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.   |
| P333+P313      | W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.   |
| P337+P313      | W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.   |
| P362           | Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.  |
| P363           | Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.  |
| P391           | Zebrać wyciek.   |
| P501           | Zawartość/pojemnik usuwać według lokalnych regulacji.  |

Powyższe informacje opracowano w oparciu o bieżący stan wiedzy. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. Zawarte w karcie charakterystyki informacje dotyczą tylko i wyłącznie wymienionego produktu i powinny stanowić pomoc w przedsięwzięciu odpowiednich środków bezpieczeństwa. Ta Karta Charakterystyki zastępuje wszystkie poprzednie.

Data aktualizacji: 13/10/2024

Daty supercedes: 11/07/2024

Zmianie sekcji: 3, 16