

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| Identyfikator wyrobu. | 101287 |
| Nazwa produktu. | ODORx Bad Odor Block Lemon-Lime |
| UFI | CJUF-10WE-A00X-2ETW |

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Zalecane zastosowanie. | Deodorizer |
| Zastosowania Odradzane. | Professional Use Only |

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

| | |
|-----------|---|
| Dostawca. | Legend Brands 15180 Josh Wilson Road Burlington, WA 98233 E-Mail: sds@legendbrands.com 800-932-3030 |
| | Legend Brands Europe 22 Plover Close Interchange Park Newport Pagnell MK069PS UK +44 (0) 1908 611211 |
| | Rust-Oleum Europe Kolenbergstraat 23 3545 Halen, Belgium +32 (0)13 460 200 |

| | |
|--------------------------------|--|
| 1.4. Numer telefonu alarmowego | INFOTRAC 1-800-535-5053 (North America) +1-352-323-3500 (International) |
|--------------------------------|--|

| | |
|------------------|---|
| Europa | 112 |
| Bulgaria | +359 2 9154 409 |
| Cypr | +357 22405609 |
| Chorwacja | +385 1 234 8342 |
| Republika Czeska | +420 267 225 243 |
| Estonia | 112 |
| Grecja | +30 210 64 79 407 |
| Węgry | +36 80 20 11 99 |
| Łotwa | +371 67032028 |
| Litwa | +3705 212 6094 |
| Malta | 112 |
| Polska | Stoleczny Osrodek Ostzych Zatruc, Warszawa (PL): +48 22 619 66 54; +48 22 619 08 97 +48 22 619 08 97 |
| Rumunia | +40 21 207 11 06 |
| Słowenia | +386 1 478 6051 |
| Słowacja | +421 2 54 77 4 166 |

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, ostre, kategoria 1
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, chroniczne, kategoria 3
Działanie drażniące na skórę, kategoria 2
Działanie uczulające na skórę, kategoria 1

2.2. Elementy oznakowania

**Słowo kluczowe**

Ostrzeżenie

Niebezpieczne składniki muszą być wymienione na etykiecieZawiera
d-limonene**Szczególne zagrożenia**

46.5% mieszaniny zawiera składnik(i) o nieznannej toksyczności
 7.5% mieszaniny stanowi(-ą) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, doustnej
 7.5% mieszaniny stanowi(-ą) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, skórnej
 46.5% mieszaniny stanowi(-ą) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej

ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA WG GLOBALNIE ZHARMONIZOWANEGO SYSTEMU KLASYFIKACJI I OZNAKOWANIA CHEMIKALIÓW (GHS)

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
 H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
 H315 Działa drażniąco na skórę.
 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Etykiety GHS oświadczeń ostrożności

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
 P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
 P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
 P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
 P391 Zebrać wyciek.
 P501 Zawartość/pojemnik należy utylizować w zatwierdzonym zakładzie utylizacji odpadów.

GHS Karta charakterystyki środka ostrożności

P264 Po użyciu dokładnie umyć twarz, ręce i odsłoniętą skórę.
 P272 Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wносить poza miejsce pracy.
 P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy.
 P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
 P321 Specyficzne leczenie (Jeśli ma to zastosowanie, zobacz dodatkowe instrukcje na etykiecie).
 P332+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

2.3. Inne zagrożenia

Nagłe wypadki: Brak informacji

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

Ten produkt jest mieszaniną. Informacja uzupełniająca jest oparty na jego części

3.2. Mieszaniny

| Nazwa chemiczna | Nr CAS | Numer WE | Nr rejestracyjny REACH | Ciężar % |
|---|-----------|-----------|------------------------|------------|
| d-limonene | 5989-27-5 | 227-813-5 | Brak informacji | >=20 - <30 |
| alpha-terpineol | 98-55-5 | 202-680-6 | Brak informacji | >=5 - <10 |
| p-Cymen | 99-87-6 | 202-796-7 | Brak informacji | >=1 - <3 |
| 1,3-cykloheksadien, 1-metylo-4-(1-metyloetylo)- | 99-86-5 | 202-795-1 | Brak informacji | >=0.1 - <1 |

| Nazwa chemiczna | Klasyfikacja (1272/2008/EC) | Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE |
|---|---|--|
| d-limonene | Substancje ciekłe łatwopalne - kategoria 3 (H226) Zagrożenie poprzez wdychanie, kategoria 1 (H304) Działanie drażniące na skórę, kategoria 2 (H315) Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B (H317) Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, ostre, kategoria 1 (H400) Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, chroniczne, kategoria 3 (H412) | ATE droga pokarmowa (mg/kg): 5200 mg/ kg, 4400 mg/kg Rat ATE przez skórę (mg/kg): >5000 mg/kg Rabbit Współczynnik M : 1 |
| alpha-terpineol | Działanie drażniące na skórę, kategoria 2 (H315) Podrażnienie oczu, kategoria 2 (H319) | ATE droga pokarmowa (mg/kg): 5170 mg/ kg Rat ATE przez skórę (mg/kg): >2000 mg/kg Rat |
| p-Cymen | Substancje ciekłe łatwopalne - kategoria 3 (H226) Zagrożenie poprzez wdychanie, kategoria 1 (H304) Toksyczność ostra, poprzez wdychanie, kategoria 3 (H331) Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, chroniczne, kategoria 2 (H411) | ATE droga pokarmowa (mg/kg): 4750 mg/ kg Rat ATE przez skórę (mg/kg): >5000 mg/kg Rabbit ATE droga oddechowa - para (mg/l/4 h): >9.7 mg/L Rat |
| 1,3-cykloheksadien, 1-metylo-4-(1- metyloetylo)- | Substancje ciekłe łatwopalne - kategoria 3 (H226) Toksyczność ostra, drogą doustną, kategoria 4 (H302) Zagrożenie poprzez wdychanie, kategoria 1 (H304) Działanie uczulające na skórę, kategoria 1 (H317) Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, chroniczne, kategoria 2 (H411) | ATE droga pokarmowa (mg/kg): 1680 mg/ kg Rat |

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówka ogólna.

Wezwac lekarza w przypadku pojawienia się lub utrzymywania podrażnienia. Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej. W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej.

Wdychanie.

Przenieść na świeże powietrze. Jeśli objawy nie ustępują, wezwac lekarza. W przypadku braku oddychania zastosować sztuczne oddychanie.

Kontakt ze skórą.

Jeśli utrzymują się podrażnienia skóry, wezwac lekarza. Zmyć natychmiast dużą ilością wody z mydłem po zdjęciu zanieczyszczonej odzieży i obuwia.

Kontakt z oczyma.

Przemywać dokładnie dużą ilością wody przynajmniej przez 15 minut i skonsultować się z lekarzem. Wezwac lekarza w przypadku pojawienia się lub utrzymywania podrażnienia. Usunąć szkła (szkło) kontaktowe.

Spożycie.

NIE wywoływać wymiotów. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Bezwzględnie wezwac lekarza. Delikatnie wytrzeć lub wypłukać usta wodą.

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

Patrz sekcja 2.2, Elementy oznakowania i / lub sekcja 11, Skutki toksykologiczne.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**Uwagi dla lekarza.**

Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1. Środki gaśnicze****Właściwe środki gaśnicze:.**

Rozpylona woda. Piana. Suchy proszek. Sucha substancja chemiczna. Piana alkoholoodporna. Należy stosować środki gaśnicze odpowiednie dla miejscowych warunków oraz otaczającego środowiska. Dwutlenek węgla (CO₂).

Środki gaśnicze, które nie są używane ze względów bezpieczeństwa.

Silny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru tworzą się niebezpieczne produkty rozkładu. Ponowny zapłon możliwy na znaczną odległość.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Podobnie jak w przypadku każdego innego pożaru, stosować odpowiedni niezależny aparat oddechowy o ciśnieniowym zasilaniu, z homologacją MSHA/NIOSH lub równorzędną i pełny sprzęt ochronny.

Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Stosować środki ochrony indywidualnej w zalecane w sekcji 8.

SPPE0083 <undefined>

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych****Indywidualne środki ostrożności.**

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych. Nie wdychać oparów lub rozpylonej mgły.

Porada dla ratowników.

Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Stosować środki ochrony indywidualnej w zalecane w sekcji 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu. Nie dopuścić aby materiał skażił wody gruntowe. Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji. Patrz Dział 12, aby uzyskać dodatkowe informacje ekologiczne.

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

O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu. Zebrać i przemieścić do odpowiednio oznaczonych pojemników. Użyć środków ochrony osobistej. Usunąć wszelkie źródła zapłonu.

Metody usuwania.

Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej.

Inne informacje.

Brak informacji

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak informacji

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania.**

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu.

Środki higieny.

Patrz sekcja 7 po dalsze informacje.

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

Przechowywać pojemniki dokładnie zamknięte, w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

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

Brak informacji

Scenariusz narażenia.

Brak danych

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

| Nazwa chemiczna | Bułgaria | Chorwacja | Cypr | Republika Czeska | Estonia | Unia Europejska. |
|---|---------------|---------------|---------------------------|--|--|------------------|
| d-limonene 5989-27-5 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony |
| alpha-terpineol 98-55-5 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony |
| p-Cymen 99-87-6 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | STEL: 35 ppm STEL: 190 mg/m ³ TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ | Nie oznaczony |
| 1,3-cykloheksadien, 1-metylo-4-(1-metyloetylo)- 99-86-5 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony |
| Nazwa chemiczna | Grecja | Węgry | Łotwa | Litwa | Malta | Ukraine |
| d-limonene 5989-27-5 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony |
| alpha-terpineol 98-55-5 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony |
| p-Cymen 99-87-6 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | TWA: 10 mg/m ³ | STEL: 35 ppm STEL: 190 mg/m ³ TWA: 25 ppm TWA: 140 mg/m ³ | Nie oznaczony | Nie oznaczony |
| 1,3-cykloheksadien, 1-metylo-4-(1-metyloetylo)- 99-86-5 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony |
| Nazwa chemiczna | Polska | Rumunia | Russia | Słowenia | Turkey | |
| d-limonene 5989-27-5 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | STEL: 20 ppm STEL: 112 mg/m ³ TWA: 28 mg/m ³ TWA: 5 ppm | Nie oznaczony | |
| alpha-terpineol 98-55-5 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | |
| p-Cymen 99-87-6 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | |
| 1,3-cykloheksadien, 1-metylo-4-(1-metyloetylo)- 99-86-5 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony | |

TWA: średnia ważona w czasie
 STEL: Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego.

Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)

Brak danych

Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)

Brak danych

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne.

Prysznice, stanowiska mycia oczu i systemy wentylacyjne.

Wyposażenie ochrony indywidualnej.

Ochrona oczu lub twarzy.

Okulary ochronne z osłonami bocznymi.

Ochrona skóry i ciała.

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Brak informacji

Ochrona dróg oddechowych.

W przypadku niedostatecznej wentylacji założyć odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

Kontrola narażenia środowiska.

Brak informacji

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|---|---------------------------------|
| Stan fizyczny | Substancja stała |
| Wygląd | Substancja stała, fibrous block |
| Kolor | Brązowy |
| Zapach | lemon lime |
| Próg zapachu | Brak informacji |
| Wartość pH | Brak informacji |
| Temperatura topnienia, °C | Brak informacji |
| Temperatura zapłonu °C | 64 |
| Zakres temperatur wrzenia | 496 |
| Palność | Nie podtrzymuje palenia |
| Prężność pary, mmHg | Brak informacji |
| Gęstość pary | Brak informacji |
| Ciężar właściwy (g/cm³) | 0.943 |
| Rozpuszczalność w wodzie | Brak informacji |
| współczynnik podziału oktanol-woda | Brak informacji |
| Temperatura samozapłonu (°C) | Brak informacji |
| Temperatura rozkładu (°C) | Brak informacji |
| Lepkość | Brak informacji |

9.2. Inne informacje

Zawartość lotnych związków organicznych (VOC). 0.35 oz / block

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1. Reaktywność**

Substancja stabilna w normalnych warunkach.

10.2. Stabilność chemiczna

Substancja stabilna w zalecanych warunkach przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie znane na podstawie dostarczonych informacji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Silne czynniki utleniające.

10.5. Materiały niezgodne

Nie znane na podstawie dostarczonych informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Dwutlenek węgla (CO₂), tlenek węgla (CO), tlenki azotu (NO_x), gęsty czarny dym.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****Toksyczność ostra.**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Informacje o produkcie

Sam produkt nie był badany

Dane poszczególnych elementów są podane w tabeli poniżej

Następujące wartości podlegają obliczeniom na podstawie rozdziału 3.1 niniejszego dokumentu GHS.

| | |
|--------------------------------|-------------|
| ATEmix (doustnie) | N.R. |
| ATEmix (skórny) | N.R. |
| ATEmix (wdychanie pary) | 346.00 mg/l |

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | Doustna LD50 | Skórna LD50 | Wdychanie LC50 |
|-----------|---|----------------------------|--------------------|----------------|
| 5989-27-5 | d-limonene | 5200 mg/kg, 4400 mg/kg Rat | >5000 mg/kg Rabbit | N.R. |
| 98-55-5 | alpha-terpineol | 5170 mg/kg Rat | >2000 mg/kg Rat | N.R. |
| 99-87-6 | p-Cymen | 4750 mg/kg Rat | >5000 mg/kg Rabbit | >9.7 mg/L Rat |
| 99-86-5 | 1,3-cykloheksadien, 1-metylo-4-(1-metyloetylo)- | 1680 mg/kg Rat | N.R. | N.R. |

Działa żrąco/drażniąco na skórę.

PODRAZANIA SKÓRE.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Nie dotyczy

Inne informacje.

Nie dotyczy

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

20.00% mieszaniny składa się ze składnika(-ów) o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego

Ekotoksyczność.

| Nazwa chemiczna | Toksyczność dla alg | Toksyczność dla ryb | Toksyczność dla daphnia. |
|----------------------------|---------------------|--|--------------------------|
| d-limonene 5989-27-5 | Nie oznaczony | LC50 96 h Pimephales promelas 0.619 - 0.796 mg/L, LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 35 mg/L | Nie oznaczony |
| alpha-terpineol 98-55-5 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony |

| | | | |
|--|---------------|---------------|---------------|
| p-Cymen 99-87-6 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony |
| 1,3-cykloheksadien, 1-metylo-4-(1-metyloetylo)- 99-86-5 | Nie oznaczony | Nie oznaczony | Nie oznaczony |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych o produkcie

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Unikać zrzucania do środowiska.

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | Współczynnik stężenia biologicznego | Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Kow) |
|-----------|---|-------------------------------------|--|
| 5989-27-5 | d-limonene | N.I. | 4.38 |
| 98-55-5 | alpha-terpineol | N.I. | N.I. |
| 99-87-6 | p-Cymen | N.I. | 4.8 |
| 99-86-5 | 1,3-cykloheksadien, 1-metylo-4-(1-metyloetylo)- | N.I. | 5.3 |

12.4. Mobilność w glebie**Mobilność w glebie.**

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych o produkcie

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Pozostałe odpady / niezużyte wyroby.**

Utylizację należy przeprowadzać zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami regionalnymi, krajowymi i miejscowymi.

Skażone opakowanie.

Brak informacji

Inne informacje.

Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów Kody Odpadów wynikają z zszowania produktu, a nie jego właściwości

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**ADR**

| | |
|---|-----------------|
| 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID | UN1266 |
| 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN | Chemicals NOI |
| 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | 3 |
| 14.4. Grupa pakowania | III |
| 14.5. Zagrożenia dla środowiska | Tak. |
| 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | Brak informacji |

IMDG

| | |
|--|---------------|
| 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID | UN1266 |
| 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN | Chemicals NOI |

| | |
|--|-----------------|
| 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | 3 |
| 14.4. Grupa pakowania | III |
| 14.5 Produkt zanieczyszczający środowisko morskie | Tak. |
| Zagrożenia dla środowiska | Tak. |
| 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | Brak informacji |
| 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO | Brak informacji |

IATA

| | |
|--|-----------------|
| 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID | UN1266 |
| 14.2. Prawidłowa nazwa przewożowa UN | Chemicals NOI |
| 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | 3 |
| 14.4. Grupa pakowania | III |
| 14.5. Zagrożenia dla środowiska | Tak. |
| 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | Brak informacji |

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

Informacje o przepisach krajowych.

Niemcy Klasyfikacja WGK 3

Choroby zawodowe (Francja)

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | Choroby zawodowe (Francja) |
|-----------|---|----------------------------|
| 5989-27-5 | d-limonene | RG 84 |
| 99-87-6 | p-Cymen | RG 84, RG 84 |
| 99-86-5 | 1,3-cykloheksadien, 1-metylo-4-(1-metyloetylo)- | RG 84, RG 84 |

Unia Europejska.

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed zagrożeniem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy

Trwałe zanieczyszczenia organiczne

Nie dotyczy

Zezwolenia i/lub ograniczenia w stosowaniu:

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | Substancja polega zezwoleniu zgodnie z REACH załącznik XIV | Substancja ograniczona zgodnie z REACH załącznik XVII |
|-----------|---|--|---|
| 5989-27-5 | d-limonene | Nie. | Tak. |
| 99-86-5 | 1,3-cykloheksadien, 1-metylo-4-(1-metyloetylo)- | Nie. | Tak. |

UE Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy

Żaden(-a,-e)

Listy międzynarodowe.

| | |
|----------------------|-----------|
| TSCA | Odpowiada |
| DSL | Odpowiada |
| EINECS/ELINCS | Odpowiada |

| | |
|----------------------|--|
| ENCS | Odpowiada |
| IECSC | Odpowiada |
| KECI | - |
| PICCS | Odpowiada |
| AIIC | Odpowiada |
| NZIoC | Odpowiada |
| TSCA | ustawa Stanów Zjednoczonych o kontroli substancji toksycznych, sekcja 8(b) Wykaz. |
| DSL | Kanadyjska krajowa lista substancji. |
| EINECS/ELINCS | Europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu handlowym/Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych. |
| ENCS | Substancje istniejące na terenie Japonii i nowe substancje chemiczne. |
| IECSC | Chiński wykaz istniejących substancji chemicznych. |
| KECL | Koreański wykaz istniejących i badanych substancji chemicznych. |
| PICCS | Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych. |
| AIIC | Australijski wykaz chemikaliów przemysłowych. |
| NZIoC | Nowozelandzki wykaz substancji chemicznych. |

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie.

SEKCJA 16: Inne informacje

| | |
|--------------------------|---|
| Data aktualizacji | 10/10/2023 |
| Wskazanie zmian: | Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878: zmieniające załącznik II poprzez wprowadzenie szczegółowych wymogów dotyczących nanopostaci substancji, dostosowujące te wymogi do szóstego i siódmego przeglądu GHS oraz dodające wymogi dotyczące niepowtarzalnego identyfikatora postaci czynnej (zgodnie z załącznikiem VIII do rozporządzenia (WE) 1272/2008), właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, specyficznych stężeń granicznych, współczynników M i szacunków toksyczności ostrej. |

Legenda.

| | |
|---------------|--------------------|
| Nie oznaczony | Brak danych. |
| N.I. | Brak danych. |
| Nie dotyczy | Nie dotyczy. |
| N.R. | Nieistotny(-a,-e). |

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No. 2020/878

Informacje zawarte na niniejszej Karcie Charakterystyki jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, uwolnienia i nie należy traktować jako gwarancji ani specyfikacji jakości. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że w tekście.