

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

NEXLER zielony dach

| | | | |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia | 06.12.2021 | Numer wersji | 1.1 |
| Data aktualizacji | 25.06.2024 | | |

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Substancja / mieszanina

NEXLER zielony dach

PRZEDMIOT. Dla wyrobu nie trzeba wystawiać karty charakterystyki. Format karty charakterystyki można także wykorzystać do przekazania informacji dotyczących bezpieczeństwa dla łańcucha dostaw, chociaż nie jest dostosowany do większości przedmiotów.

Inne nazwy (synonimy)

NEXLER Zielony dach PYE PV200 S42

NEXLER Zielony dach PYE PV250 S50

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zamierzone zastosowania mieszanki

Papa przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych, w tym pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni oraz do pokryć dachowych przeznaczonych pod uprawy roślinne – papa jest odporna na przerastanie korzeni roślin.

Odradzane zastosowania mieszanki

Nie wolno używać produktu w inny sposób niż te, które zostały podane w sekcji 1.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Nazwa lub nazwa handlowa

NEXLER sp. z o.o.

Adres

Łużycka 6, Gdynia, 81-537

Polska

REGON

191528483

NIP

PL5862073821

Telefon

+48 58 781 45 85

E-mail

info@nexler.com

Adres www strony

www.nexler.com

Adres e-mail kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki

Nazwa

NEXLER sp. z o.o.

E-mail

info@nexler.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy dostawcy w Polsce (czynny w godzinach 8:00-16:00): (48/58) 781 45 85

Policja: 997

Straż pożarna: 998

Pogotowie ratunkowe: 999

Europejski numer alarmowy: 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja mieszanki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Mieszanina nie sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną.

Informacje uzupełniające

EUH208

Zawiera (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605. Mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

NEXLER zielony dach

| | | | |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia | 06.12.2021 | Numer wersji | 1.1 |
| Data aktualizacji | 25.06.2024 | | |

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Mieszanina zawiera następujące niebezpieczne substancje oraz substancje z określonymi najwyższymi dopuszczalnymi stężeniami w atmosferze roboczej

| Numery identyfikacyjne | Nazwa substancji | Zawartość w % masy | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 | Uwaga |
|--|--|--------------------|---|-------|
| CAS: 66423-13-0 WE: 266-358-7 Numer rejestracji: 01-2119928322-44 | (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy) propionian octylu | 0,16-0,2 | Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | |

Pełne brzmienie wszystkich klasyfikacji i zwrotów H podane jest w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Dbać o własne bezpieczeństwo. Jeżeli wystąpią dolegliwości zdrowotne lub w razie wątpliwości należy powiadomić lekarza i udzielić mu informacji z niniejszej karty charakterystyki.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Natychmiast przerwać narażenie, przenieść poszkodowanego na świeże powietrze.

W przypadku kontaktu ze skórą

Odłożyć zabrudzoną odzież.

W przypadku dostania się do oczu

Natychmiast wypłukać oczy strumieniem wody, rozchylić powieki (nawet z użyciem siły); jeżeli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, natychmiast je wyjąć.

W przypadku połknięcia

Wypłukać usta czystą wodą. W razie dolegliwości zapewnić opiekę lekarską.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku dostania się do dróg oddechowych

Nie są przewidywane.

W przypadku kontaktu ze skórą

Nie są przewidywane.

W przypadku dostania się do oczu

Nie są przewidywane.

W przypadku połknięcia

Nie są przewidywane.

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

Leczenie symptomatyczne.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Środki gaśnicze dostosować do otoczenia pożaru.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Nie określono.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W trakcie pożaru może dochodzić do powstania tlenku i dwutlenku węgla oraz innych toksycznych gazów. Wdychanie niebezpiecznych produktów spalania (pirolizy) może prowadzić do poważnego uszkodzenia zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Autonomiczny aparat oddechowy z rękawicami odpornymi na chemikalia. Użyć izolacyjnego aparatu tlenowego oraz kombinezonu ochronnego na całe ciało.

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

NEXLER zielony dach

| | | | |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia | 06.12.2021 | | |
| Data aktualizacji | 25.06.2024 | Numer wersji | 1.1 |

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Postępować zgodnie ze wskazówkami podanymi w sekcjach 7 i 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać kontaminacji gleby i przedostaniu się do wód powierzchniowych lub gruntowych.

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

Zgromadzić produkt mechanicznie w odpowiedni sposób. Zebrany materiał utylizować zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 7., 8. i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Używaj środków ochrony osobistej zgodnie z sekcją 8. Przestrzegać obowiązujących przepisów prawa dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

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

Produkt należy chronić przed zawilgoceniem oraz działaniem promieni słonecznych. Rolki papy powinny być ustawione w pozycji stojącej w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się i uszkodzenie. Rolki papy należy magazynować na równym podłożu w ilości nie większej niż 1200 szt. z zachowaniem odległości 80 cm od następnej partii towaru i odległościami min. 120 cm od grzejników.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Mieszanina nie zawiera substancji, dla których określone zostały limity narażenia dla środowiska pracy.

DNEL

| (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu | | | | | |
|--|-------------------------|-----------------------|-------------------------------------|---------------------|--------|
| Pracownicy / konsumenci | Droga narażenia | Wartość | Wpływ | Określenie wartości | Źródło |
| Pracownicy | Inhalacyjna | 3,2 mg/m ³ | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe | | |
| Konsumenci | Inhalacyjna | 6,4 mg/m ³ | Krótkotrwałe skutki ogólnoustrojowe | | |
| Pracownicy | Po naniesieniu na skórę | 0,45 mg/kg m.c./dzień | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe | | |
| Konsumenci | Inhalacyjna | 0,9 mg/m ³ | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe | | |
| Konsumenci | Inhalacyjna | 1,8 mg/m ³ | Krótkotrwałe skutki ogólnoustrojowe | | |
| Konsumenci | Po naniesieniu na skórę | 0,3 mg/kg m.c./dzień | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe | | |
| Konsumenci | Drogą pokarmową | 0,3 mg/kg m.c./dzień | Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe | | |
| Konsumenci | Drogą pokarmową | 0,3 mg/kg m.c./dzień | Krótkotrwałe skutki ogólnoustrojowe | | |

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

NEXLER zielony dach

| | | | |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia | 06.12.2021 | Numer wersji | 1.1 |
| Data aktualizacji | 25.06.2024 | | |

PNEC

| (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu | | | |
|--|----------------------------------|---------------------|--------|
| Droga narażenia | Wartość | Określenie wartości | Źródło |
| Woda pitna | 0,119 mg/l | | |
| Woda (okresowy wyciek) | 0,239 mg/l | | |
| Woda morska | 0,012 mg/l | | |
| Mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków | 12 mg/l | | |
| Osady słodkowodne | 2,03 mg/kg suchej masy sedymentu | | |
| Osady morskie | 0,2 mg/kg suchej masy sedymentu | | |
| Gleba (rolna) | 0,336 mg/kg suchej masy gleby | | |

8.2. Kontrola narażenia

W trakcie pracy nie wolno jeść, pić lub palić. Po pracy i przed przerwą na jedzenie i wypoczynek należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem.

Ochrona oczu lub twarzy

Nie jest potrzebna.

Ochrona skóry

Przy długotrwałym lub powtarzanym stosowaniu korzystać z pomocy rękawic ochronnych.

Ochrona dróg oddechowych

Nie jest potrzebna.

Zagrożenie cieplne

Brak danych.

Kontrola narażenia środowiska

Proszę przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony środowiska pracy, patrz punkt 6.2.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|--|--|
| Stan skupienia | stałe |
| Kolor | czarny |
| Zapach | charakterystyczny |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia | nie dotyczy |
| Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | nie dotyczy |
| Palność materiałów | produkt nie jest łatwopalny |
| Dolna i górna granica wybuchowości | nie dotyczy |
| Temperatura zapłonu | nie dotyczy |
| Temperatura samozapłonu | nie dotyczy |
| Temperatura rozkładu | nie dotyczy |
| pH | nierozpuszczalne (w wodzie) |
| Lepkość kinematyczna | nie dotyczy |
| Lepkość kinematyczna | nie dotyczy |
| Rozpuszczalność w wodzie | nierozpuszczalny |
| Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach | częściowo rozpuszczalny w rozpuszczalnikach organicznych |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log) | nie dotyczy |
| Prężność pary | nie określono |
| Gęstość lub gęstość względna | nie określono |
| Względna gęstość pary | nie dotyczy |

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

NEXLER zielony dach

| | | | |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia | 06.12.2021 | Numer wersji | 1.1 |
| Data aktualizacji | 25.06.2024 | | |

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Charakterystyka cząsteczek | nie dotyczy |
| 9.2. Inne informacje | |
| Wygląd | materiał rolowy |

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Mieszanina nie jest reaktywna.

10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

10.4. Warunki, których należy unikać

W przypadku zwykłego sposobu stosowania produkt jest stabilny, nie dochodzi do rozkładu.

10.5. Materiały niezgodne

Chronić przed mocnymi kwasami i zasadami, a także przed substancjami utleniającymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku zwykłego sposobu używania nie powstają.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Dla mieszaniny nie ma dostępnych żadnych danych toksykologicznych.

Toksyczność ostra

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

| (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu | | | | | | |
|--|------------------|----------|------------------|-------------------------|-------------------------------------|------|
| Droga narażenia | Parametr | Metoda | Wartość | Czas trwania ekspozycji | Gatunek | Płeć |
| Drogą pokarmową | LD ₅₀ | OECD 423 | 500 mg/kg m.c. | | Szczur (<i>Rattus norvegicus</i>) | F |
| Po naniesieniu na skórę | LD ₅₀ | OECD 402 | >2000 mg/kg m.c. | 24 godzin | Szczur (<i>Rattus norvegicus</i>) | F/M |

Działanie żrące/drażniące na skórę

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

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

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

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

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

| (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu | | | | | |
|--|------------|----------|-------------------------|---------|------|
| Droga narażenia | Wynik | Metoda | Czas trwania ekspozycji | Gatunek | Płeć |
| Po naniesieniu na skórę | Uczulające | OECD 429 | | Mysz | F |

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

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

Działanie rakotwórcze

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

NEXLER zielony dach

| | | | |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia | 06.12.2021 | Numer wersji | 1.1 |
| Data aktualizacji | 25.06.2024 | | |

Szkodliwe działanie na rozrodczość

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

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

Toksyczność dla dawki powtarzalnej

| (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu | | | | | | | |
|--|----------|-----------------|----------|----------------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Droga narażenia | Parametr | Wynik | Metoda | Wartość | Czas trwania ekspozycji | Gatunek | Płeć |
| Drogą pokarmową | NOAEL | Efekty układowe | OECD 408 | 120 mg/kg m.c./dzień | 13 tygodni | Szczur (Rattus norvegicus) | F/M |

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Dane dla mieszaniny nie są dostępne. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

Toksyczność ostra

| (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu | | | | | |
|--|----------|-----------------------------|-------------------------|---|------------|
| Parametr | Metoda | Wartość | Czas trwania ekspozycji | Gatunek | Środowiska |
| LC ₅₀ | OECD 203 | >1 mg/l | 96 godzin | Ryby (Danio rerio) | |
| EC ₅₀ | OECD 202 | >1 mg/l | 48 godzin | Bezkęłowe zwierzęta wodne (Daphnia magna) | |
| EC ₅₀ | OECD 201 | >1 mg/l | 72 godzin | Algi (Desmodesmus subspicatus) | |
| NOEC | OECD 201 | ≥1 mg/l | | Algi (Desmodesmus subspicatus) | |
| EC ₅₀ | OECD 209 | 170 mg/l | 17 godzin | Mikroorganizmy wodne (Pseudomonas putida) | |
| EC ₅₀ | OECD 207 | 988 mg/kg suchej masy gleby | 14 dni | Bezkęłowce (Eisenia fetida) | |

Toksyczność chroniczna

| (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu | | | | | |
|--|----------|---------|-------------------------|----------------------------|------------|
| Parametr | Metoda | Wartość | Czas trwania ekspozycji | Gatunek | Środowiska |
| NOEC | OECD 204 | 50 mg/l | 28 dni | Ryby (Oncorhynchus mykiss) | |

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

NEXLER zielony dach

| | | | |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia | 06.12.2021 | Numer wersji | 1.1 |
| Data aktualizacji | 25.06.2024 | | |

| (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu | | | | | |
|--|----------|---------|-------------------------|--|------------|
| Parametr | Metoda | Wartość | Czas trwania ekspozycji | Gatunek | Środowiska |
| NOEC | OECD 211 | ≥1 mg/l | 21 dni | Bezkłęgowe zwierzęta wodne (Daphnia magna) | |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie podlega biodegradacji w zakresie istotnym dla środowiska naturalnego.

Biodegradacja

| (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu | | | | | |
|--|-----------|---------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Parametr | Metoda | Wartość | Czas trwania ekspozycji | Środowiska | Wynik |
| | OECD 301F | 38 % | 28 dni | | Nie ulega łatwo biodegradacji |
| | | | | | Niestabilny hydrolytycznie |

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie należy oczekiwać bioakumulacji.

| (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu | | | | | |
|--|---------|-------------------------|---------|------------|------------------|
| Parametr | Wartość | Czas trwania ekspozycji | Gatunek | Środowiska | Temperatura [°C] |
| Log Pow | 6,66 | | | | 25°C |

12.4. Mobilność w glebie

Produkt nie rozpuszcza się w wodzie i nie wykazuje mobilności w glebie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Niebezpieczeństwo skażenia środowiska, postępuj zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów. Niewykorzystany produkt i zabrudzone opakowanie przechowuj w zamkniętych pojemnikach do zbierania odpadów i przekaz do utylizacji wyspecjalizowanej firmie, która posiada uprawnienia do prowadzenia takiej działalności. Nie wylewaj niewykorzystanego produktu do kanalizacji. Nie wolno usuwać razem z odpadami komunalnymi. Puste opakowania można energetycznie wykorzystać w spalarni odpadów lub gromadzić na składowisku o odpowiedniej klasyfikacji. Idealnie wyczyszczone opakowania można przekazać do recyklingu. Klasyfikacja odpadów może ulec zmianie w zależności od miejsca ich powstawania.

Regulacje prawne w zakresie gospodarki odpadami

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10). Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn.: Dz.U. 2023 poz. 1587 z późn.zm.).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

nie podlega przepisom transportu

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

NEXLER zielony dach

| | | | |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia | 06.12.2021 | | |
| Data aktualizacji | 25.06.2024 | Numer wersji | 1.1 |

- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
nieistotne
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**
nieistotne
- 14.4. Grupa pakowania**
nieistotne
- 14.5. Zagrożenia dla środowiska**
Nie.
- 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**
Odsyłacz w sekcjach 4 do 8.
- 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**
nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18. grudnia 2006 o rejestracji, ocenie, dopuszczaniu i ograniczaniu substancji chemicznych, o powołaniu Europejskiej Agencji Chemikaliów, o zmianie dyrektywy 1999/45/WE i o unieważnieniu rozporządzenia Rady (EWG) nr 793/93, rozporządzenia Komisji (WE) nr 1488/94, dyrektywy Rady 76/769/EWG i dyrektyw Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE w obowiązującym brzmieniu.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16. grudnia 2008 o klasyfikacji, oznaczaniu i pakowaniu substancji i mieszanek, o zmianie i unieważnieniu dyrektyw 67/548/EWG i 1999/45/WE i o zmianie rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 w obowiązującym brzmieniu.

Rozporządzenie (WE) nr 694/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Ustawa z 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jedn.: Dz. U. 2022 poz. 1816 z późn.zm.).

Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2020 poz. 1337)

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jedn.: Dz. U. 2022 poz. 2147 z późn.zm.).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn.: Dz.U. 2023 poz. 1587 z późn.zm.).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jedn.: Dz. U. 2023 poz. 1658 z późn.zm.).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10).

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018, poz.1286 z późn.zm.).

Rozporządzenie MSWiA z dnia 7 czerwca 2010r w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (tekst jedn.: Dz.U. 2023 poz. 822 z późn.zm.).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Lista zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie charakterystyki

- H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Lista zwrotów określających środki ostrożności zastosowanych w karcie charakterystyki

- P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną.

Lista dodatkowych zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie charakterystyki

- EUH208 Zawiera (R)-2-(4-chloro-2-metylofenoksy)propionian oktylu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

NEXLER zielony dach

| | | | |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia | 06.12.2021 | Numer wersji | 1.1 |
| Data aktualizacji | 25.06.2024 | | |

Produkt nie może być – bez specjalnej zgody producenta/importera – wykorzystywany w innym celu, niż zostało podane w sekcji 1. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich powiązanych przepisów w dziedzinie ochrony zdrowia.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

| | |
|------------------|---|
| ADR | Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych |
| BCF | Współczynnik biokoncentracji |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CE ₅₀ | Stężenie substancji, przy której zostaje dotkniętych 50 % populacji |
| CLP | Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin |
| EINECS | Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym |
| EmS | Plan awaryjny |
| EuPCS | Europejski system klasyfikacji produktów |
| IATA | Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Lotniczych |
| IBC | Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem |
| ICAO | Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego |
| IMDG | Międzynarodowe Przepisy dotyczące transportu morskiego materiałów niebezpiecznych |
| IMO | Międzynarodowa Organizacja Morska |
| INCI | Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych |
| ISO | Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna |
| IUPAC | Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej |
| LC ₅₀ | Śmiertelne stężenie substancji, przy którym można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji |
| LD ₅₀ | Śmiertelna dawka substancji, przy której można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji |
| log Kow | Współczynnik podziału oktanol-woda |
| LZO | Lotne związki organiczne |
| NDS | Najwyższe dopuszczalne stężenie |
| NDSCh | Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe |
| NDSP | Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe |
| NOAEL | Poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków |
| NOEC | Stężenie nie powodujące żadnych obserwowanych skutków |
| OEL | Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy |
| PBT | Trwały, wykazujący zdolność do biokumulacji i toksyczny |
| ppm | Części na milion |
| REACH | Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów |
| RID | Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych |
| UE | Unia Europejska |
| UN | Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału lub przedmiotu, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ” |
| UVCB | Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne |
| vPvB | Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do biokumulacji |
| WE | Kod identyfikacyjny dla każdej substancji podanej w EINECS |
| Acute Tox. | Toksyczność ostra |
| Aquatic Acute | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (ostra) |
| Aquatic Chronic | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekła) |
| Skin Sens. | Działanie uczulające skórę |

Wskazówki dotyczące szkoleń

Zapoznać pracowników z zalecanym sposobem stosowania, obowiązkowymi środkami ochronnymi, pierwszą pomocą oraz zabronionymi sposobami manipulowania z produktem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI



zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego w obowiązującym brzmieniu

NEXLER zielony dach

| | | | |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia | 06.12.2021 | | |
| Data aktualizacji | 25.06.2024 | Numer wersji | 1.1 |

Zalecane ograniczenia stosowania

brak danych

Informacje dotyczące źródeł danych wykorzystanych do ułożenia karty charakterystyki

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Dane producenta substancji/mieszaniny - dane z dokumentacji rejestracyjnej.

Dokonane zmiany (które informacje zostały dodane, usunięte lub zmodyfikowane)

Niniejsza karta charakterystyki zastępuje wersję 1.0 z dnia 06.12.2021

Aktualizacja sekcji: 1,9,10,11,12,13,15.

Pozostałe dane

Procedura klasyfikacji - metoda obliczeniowa.

Oświadczenie

Karta charakterystyki zawiera dane służące do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy pracy oraz ochrony środowiska naturalnego. Podane dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i doświadczeń i są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Nie mogą być uważane za gwarancję przydatności i użyteczności produktu na potrzeby konkretnego zastosowania.