

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 1 z 13

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Nazwa substancji: | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) |
| Numer rejestracyjny REACH: | 01-2119487967-12-XXXX |
| Nr CAS: | 111-27-3 |
| Nr Index: | 603-059-00-6 |
| Nr WE: | 203-852-3 |

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie substancji/mieszaniny

Służy do produkcji: - Produkty do ochrony powietrza - Perfumy, środki zapachowe - Farmaceutyki - Kosmetyki, środki higieny osobistej - Substancje aromatyczne - Inne

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

| | | |
|-------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| Nazwa firmy: | Axxence Aromatic GmbH | |
| Ulica: | Tackenweide 28 | |
| Miejscowość: | D-46446 Emmerich am Rhein | |
| Telefon: | + 49 2822 68561 0 | Telefaks: + 49 2822 68561 39 |
| E-mail: | info@axxence.com | |
| Osoba do kontaktu: | Safety Team | Telefon: + 49 2822 68561 0 |
| E-mail: | safety-documentation@axxence.com | |
| Internet: | www.axxence.de | |
| Wydział Odpowiedzialny: | Safety Management | |

1.4. Numer telefonu

alarmowego:

+49 2822 68561 99

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226
 Acute Tox. 4; H312
 Acute Tox. 4; H302
 Eye Irrit. 2; H319

Wydźwięk zdań H: patrz SEKCJA 16.

2.2. Elementy oznakowania

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Piktogram:



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

| | |
|-----------|---|
| H226 | Łatwopalna ciecz i pary. |
| H302+H312 | Działa szkodliwie po połknięciu lub w kontakcie ze skórą. |
| H319 | Działa drażniąco na oczy. |

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 2 z 13

| | |
|----------------|--|
| P233 | Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. |
| P240 | Uziemić i połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy. |
| P241 | Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego przeciwwybuchowego sprzętu. |
| P242 | Używać nieiskrzących narzędzi. |
| P243 | Podjąć działania zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. |
| P264 | Dokładnie umyć Ręce po użyciu. |
| P270 | Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. |
| P280 | Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu. |
| P301+P312 | W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem. |
| P330 | Wypłukać usta. |
| P302+P352 | W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody. |
| P303+P361+P353 | W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Splukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem. |
| P312 | W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem. |
| P362+P364 | Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. |
| 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. |
| P337+P313 | W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| P370+P378 | W przypadku pożaru: użyć Proszek gaśniczy / piana gaśnicza / Dwutlenek węgla (CO2) do gaszenia. |
| P403+P235 | Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu. |
| P501 | Zawartość/pojemnik usuwać do Odpady organiczne. |

2.3. Inne zagrożenia

Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

| | |
|--------------------|--------------|
| Wzór chemiczny: | C6 H14 O |
| Masa cząsteczkowa: | 102,18 g/mol |

Składniki odpowiednie

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | | | Ilość |
|----------|---|--------------|-----------------------|-------|
| | Nr WE | Nr Index | Nr REACH | |
| | Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008) | | | |
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) | | | 100 % |
| | 203-852-3 | 603-059-00-6 | 01-2119487967-12-XXXX | |
| | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H226 H312 H302 H319 | | | |

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE

| Nr CAS | Nr WE | Nazwa chemiczna | Ilość |
|----------|-----------|--|-------|
| | | Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE | |
| 111-27-3 | 203-852-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) | 100 % |
| | | inhalacyjny: LC50 = >71 mg/l (pary); skórny: LD50 = >1500 - <2000 mg/kg; doustny: LD50 = 720 mg/kg | |

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 3 z 13

W przypadku wdychania

Zapewnić dostęp świeżego powietrza.

W przypadku kontaktu ze skórą

Opłukać w dużej ilości wody. Skażoną odzież należy natychmiast wymienić. Konieczna opieka lekarska.

W przypadku kontaktu z oczami

W przypadku kontaktu z oczami oczy przemyć przy otwartych powiekach obficie wodą, potem skonsultować natychmiast z okulistą.

W przypadku połknięcia

W przypadku wymiotów uwzględniać ryzyko aspiracji. Natychmiast przepłukać jamę ustną i wypij 1 szklankę wody. Konieczna opieka lekarska.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych informacji.

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

Rozpylony strumień wody, Dwutlenek węgla (CO₂), Piana, Proszek gaśniczy.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zapalne. Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nosić przenośny aparat oddechowy i odzież odporną na chemikalia. Ubranie ochrony zupełnej.

Informacja uzupełniająca

Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać rozproszonego strumienia wody. Gaz/opary/mgłę strącać rozpylonym strumieniem wody. Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Ogólne wskazówki

Usunąć wszystkie źródła zapłonu. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Stosować środki ochrony osobistej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Chronić przed niekontrolowanym przedostaniem się do środowiska. Zagrożenie wybuchem.

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

Do czyszczenia

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie.

Inne informacje

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 4 z 13

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Podczas obchodzenia się z odkrytym produktem stosować wentylację miejscową. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy

Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. Sporządzić i przestrzegać planu ochrony skóry! Przed przerwami i po zakończeniu pracy należy umyć gruntownie ręce i twarz, ew. wziąć prysznic. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. Sporządzić i przestrzegać planu ochrony skóry! Przed przerwami i po zakończeniu pracy należy umyć gruntownie ręce i twarz, ew. wziąć prysznic. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

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

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Pojemniki przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

Wskazówki do składowania kolektywnego

Nie magazynować razem z: Środek utleniający. Substancje samozapalne lub substancje samoczynnie nagrzewające się.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Służy do produkcji: - Produkty do ochrony powietrza - Perfumy, środki zapachowe - Farmaceutyki - Kosmetyki, środki higieny osobistej - Substancje aromatyczne - Inne

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości DNEL/DMEL

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | Droga narażenia | Działania | Wartość |
|-----------------------------|-------------------------------|-----------------|-------------|---------------------------|
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) | | | |
| Pracownik DNEL, długotrwałe | | inhalacyjny | systemiczny | 99 mg/m ³ |
| Pracownik DNEL, długotrwałe | | inhalacyjny | lokalnie | 210 mg/m ³ |
| Pracownik DNEL, długotrwałe | | skórny | systemiczny | 28 mg/kg m.c./dziennie |
| Pracownik DNEL, długotrwałe | | skórny | lokalnie | 0,19 mg/cm ² |
| Konsument DNEL, długotrwałe | | inhalacyjny | systemiczny | 24,5 mg/m ³ |
| Konsument DNEL, długotrwałe | | skórny | systemiczny | 14 mg/kg m.c./dziennie |
| Konsument DNEL, długotrwałe | | doustny | systemiczny | 14 mg/kg m.c./dziennie |

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 5 z 13

Wartości PNEC

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | |
|----------------------|-------------------------------|------------|
| Dziedzina środowiska | | Wartość |
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) | |
| Woda słodka | | 2,6 mg/l |
| Woda morska | | 0,256 mg/l |
| Osad wody słodkiej | | 5,08 mg/kg |
| Osad morski | | 0,5 mg/kg |
| Gleba | | 0,12 mg/kg |

8.2. Kontrola narażenia



Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ochrona oczu lub twarzy

Właściwa ochrona oczu: gogle ochronne.

Ochrona rąk

Podczas obróbki substancji chemicznych należy nosić specjalne rękawice ochronne zgodne z odpowiednią normą CE i opatrzone czterocyfrowym numerem kontrolnym. Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia i ilości niebezpiecznych substancji na stanowisku pracy. Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych. Właściwy typ rękawic NBR (Nitrylokauczuk) + Włókno naturalne (np. bawełna)
Właściwy typ rękawic NBR (Nitrylokauczuk) + Włókno naturalne (np. bawełna)

Ochrona skóry

Stosowanie odzieży ochronnej.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku nieodpowiedniej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|---|----------------------------|
| Stan fizyczny: | Ciekły |
| Kolor: | |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia: | -45 °C |
| Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: | 157 °C |
| Palność materiałów: | nie dotyczy nie dotyczy |
| Granice wybuchowości - dolna: | nieokreślony |
| Granice wybuchowości - górna: | nieokreślony |
| Temperatura zapłonu: | 60 °C |
| Temperatura samozapłonu: | 280 °C |
| Temperatura rozkładu: | nieokreślony |
| pH: | nieokreślony |
| Lepkość kinematyczna: (przy 40 °C) | 3,64 mm ² /s |

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 6 z 13

| | |
|--|------------------------|
| Rozpuszczalność w wodzie: (przy 20 °C) | 1,3 g/l |
| Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach nieokreślony | |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda: | 1,8 |
| Prężność par: (przy 20 °C) | 0,93 hPa |
| Prężność par: (przy 50 °C) | 7,9 hPa |
| Gęstość (przy 20 °C): | 0,82 g/cm ³ |
| Względna gęstość pary: (przy 20 °C) | 3,52 |

9.2. Inne informacje

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Właściwości wybuchowe

nie produkt wybuchowy zgodnie UE A.14

Właściwości utleniające

Produkt nie jest: produkt wspomagający pożar.

Inne właściwości bezpieczeństwa

Szybkość odparowywania względna:

nieokreślony

Zawartość ciała stałego:

nieokreślony

Lepkość dynamiczna:

2,98 mPa·s

(przy 40 °C)

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Zapalne.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed źródłami ciepła (np. gorącymi powierzchniami), iskrami i otwartym ogniem. Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra

Działa szkodliwie po połknięciu.

Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 7 z 13

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | | | | |
|----------|-------------------------------|--------------------------|---------|--------------------------------|----------|
| | Droga narażenia | Dawka | Gatunek | Źródło | Metoda |
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) | | | | |
| | droga pokarmowa | LD50 720 mg/kg | Szczur | South African Medical Journal. | |
| | skóra | LD50 >1500 - <2000 mg/kg | Królik | REACH Registration | OECD 402 |
| | droga oddechowa (1 h) para | LC50 >71 mg/l | Szczur | REACH Registration | |

Działanie drażniące i żrące

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Działa drażniąco na oczy.

Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające

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

Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

Działanie szkodliwe na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dostępnych informacji.

Informacja uzupełniająca

Substancja została zaszeregowana jako niebezpieczna w myśl rozporządzenia (WE) NR 1272 (2008).

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Produkt nie jest: Ekotoksyczne.

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | | Dawka | [h] [d] | Gatunek | Źródło | Metoda |
|----------|-----------------------------------|---------------|-------|--|--------------------|---------------|--------|
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) | | | | | | |
| | Ostra toksyczność dla ryb | LC50 97 mg/l | 96 h | Pimephales promelas (strzebla wielkogłowa) | REACH Registration | OECD 203 | |
| | Ostra toksyczność dla alg | ErC50 80 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH Registration | OECD 201 | |
| | Ostra toksyczność dla skorupiaków | EC50 201 mg/l | 48 h | Daphnia magna (rozwiłitka wielka) | REACH Registration | EU Method C.2 | |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie został przebadany.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 8 z 13

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | Metoda | Wartość | d | Źródło |
|----------|-------------------------------|--------|---------|----|--------------------|
| | | Ocena | | | |
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) | | | | |
| | OECD 301 B | | 77,7% | 28 | REACH Registration |
| | readily biodegradable | | | | |
| | OECD 301 B | | 76,5% | 24 | REACH Registration |
| | readily biodegradable | | | | |
| | OECD 301 B | | 64,9% | 10 | REACH Registration |
| | readily biodegradable | | | | |

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie został przebadany.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | Log Pow |
|----------|-------------------------------|---------|
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) | 1,8 |

BCF

| Nr CAS | Nazwa chemiczna | BCF | Gatunek | Źródło |
|----------|-------------------------------|-----|----------------------------|--------------------|
| 111-27-3 | NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL) | 50 | Gatunki ryb (nieokreślone) | REACH registration |

12.4. Mobilność w glebie

Produkt nie został przebadany.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja ta nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zarządzenia REACH, aneks XIII.

Produkt nie został przebadany.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Substancja nie ma właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

Informacja uzupełniająca

Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Kod odpadów - pozostałości po produkcie / niewykorzystany produkt

160305 ODPADY NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH W WYKAZIE; partie produktów nieodpowiadających wymaganiom i produkty nieprzydatne do użytku; odpady organiczne zawierające substancje niebezpieczne; odpady niebezpieczne

Kod odpadów - wykorzystany produkt

160305 ODPADY NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH W WYKAZIE; partie produktów nieodpowiadających wymaganiom i produkty nieprzydatne do użytku; odpady organiczne zawierające substancje niebezpieczne; odpady niebezpieczne

Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 9 z 13

150110 ODPADY OPAKOWANIOWE; SORBENTY, TKANINY DO WYCIERANIA, MATERIAŁY FILTRACYJNE I UBRANIA OCHRONNE NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH; odpady opakowaniowe (włączając w to oddzielnie gromadzone komunalne odpady opakowaniowe); opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami; odpady niebezpieczne

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Oplukać w dużej ilości wody. Całkowicie opróżnione opakowania można oddać do powtórnego przetworzenia.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: UN 2282

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: HEKSANOLE

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 3

14.4. Grupa pakowania: III

Etykiety: 3



Kod klasyfikacji: F1
 Ilość ograniczona (LQ): 5 L
 Udostępniona ilość: E1
 Kategorie transportu: 3
 Numer zagrożenia: 30
 Kod ograniczeń przejazdu przez tunele: D/E

Inne istotne informacje (Transport lądowy)

E1

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: UN 2282

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: HEKSANOLE

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 3

14.4. Grupa pakowania: III

Etykiety: 3



Kod klasyfikacji: F1
 Ilość ograniczona (LQ): 5 L
 Udostępniona ilość: E1

Inne istotne informacje (Transport wodny śródlądowy)

E1

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: UN 2282

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 10 z 13

14.2. Prawidłowa nazwa HEXANOLS

przewozowa UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w 3

transporcie:

14.4. Grupa pakowania: III

Etykiety: 3



Postanowienia specjalne: -

Ilość ograniczona (LQ): 5 L

Udostępniona ilość: E1

EmS: F-E, S-D

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN lub numer UN 2282

identyfikacyjny ID:

14.2. Prawidłowa nazwa HEXANOLS

przewozowa UN:

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w 3

transporcie:

14.4. Grupa pakowania: III

Etykiety: 3



Ilość ograniczona (LQ) (transp.lotniczy 10 L

pasażerski):

Passenger LQ: Y344

Udostępniona ilość: E1

IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy pasażerski): 355

IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy pasażerski): 60 L

IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy towarowy): 366

IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy towarowy): 220 L

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Uwaga: Ciecz palna.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Informacje dotyczące przepisów UE

Ograniczenia użycia (REACH, załączniku XVII):

Wpis 3, Wpis 40

Dyrektywa 2010/75/UE w sprawie 100 % (820 g/l)
emisji przemysłowych:

Dyrektywa 2004/42/WE w sprawie 100 % (820 g/l)
LZO w farbách i lakierach:

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 11 z 13

Dane do dyrektywy 2012/18/UE
(SEVESO III):

P5c CIECZE ŁATWOPALNE

Przepisy narodowe

Ograniczenie stosowania:

Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy
nieletnich (94/33/WE).

Klasa zagrożenia wód (D):

1 - niewielkie zagrożenie dla wód

Wchłanianie przez skórę/ działanie
uczulające:

Przenika łatwo przez naskórek i wywołuje zatrucie.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej substancji nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa substancji.

SEKCJA 16: Inne informacje**Zmiany**

Ta karta zawiera zmiany poprzedniej wersji w sekcji (ach): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,13,14,15,16.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 12 z 13

Skróty i akronimy

Flam. Liq: Substancja ciekła łatwopalna
Acute Tox: Toksyczność ostra
Eye Irrit: Działanie drażniące na oczy
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Skróty i akronimy, patrz tabela na stronie <http://abbrev.esdscom.eu>
Skróty i akronimy: patrz ECHA: Poradnik na temat wymagań informacyjnych i oceny bezpieczeństwa chemicznego, rozdział R.20 (spis pojęć i skrótów).

Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

| | |
|-----------|---|
| H226 | Łatwopalna ciecz i pary. |
| H302 | Działa szkodliwie po połknięciu. |
| H302+H312 | Działa szkodliwie po połknięciu lub w kontakcie ze skórą. |
| H312 | Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. |
| H319 | Działa drażniąco na oczy. |

Informacja uzupełniająca

Dane oparte na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią jednak zapewnienia właściwości i nie uzasadniają stosunku prawnego. Przepisy i ustawy winny być przestrzegane przez odbiorców naszych produktów w ich własnym interesie.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

NATURAL ALCOHOL C-6 (HEXANOL)

Aktualizacja: 13.12.2022

Numer materiału: 256700

Strona 13 z 13

Zidentyfikowane zastosowania

| Nr | Skrócona nazwa | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Specyfikacja |
|----|--|-----|----|----|------|-----|----|----|--------------|
| 1 | Służy do produkcji: - Produkty do ochrony powietrza - Perfumy, środki zapachowe - Farmaceutyki - Kosmetyki, środki higieny osobistej - Substancje aromatyczne - Inne | - | - | - | - | - | - | - | |

LCS: Etapu cyklu życia

PC: Kategorie produktu

ERC: Kategorie uwolnienia do środowiska

TF: Funkcji technicznych

SU: Sektory zastosowania

PROC: Kategorie procesowe

AC: Kategorie wyrobów