

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

neodisher LaboClean A 8

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie

PC35

Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach)

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Adres:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85
D-20539 Hamburg
Numer telefonu +49 40 789 60 0
Faks- numer +49 40 789 60 120
www.drweigert.com

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za tą kartę charakterystyki:
sida@drweigert.de

1.4. Numer telefonu alarmowego

+112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

| | |
|-------------------|------|
| Met. Corr. 1 | H290 |
| Skin Corr. 1A | H314 |
| Eye Dam. 1 | H318 |
| STOT SE 3 | H335 |
| Aquatic Chronic 2 | H411 |

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008
Wyjaśnienia skrótów znajdują się w sekcji 16.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H290

Może powodować korozję metali.

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P260 Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P303+P361+P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem].
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.
P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Puste, zamknięte opakowania, usuwać jako odpady tylko po całkowitym opróżnieniu. Usuwanie resztek produktu: patrz karta charakterystyki.

Niebezpieczny składnik podany na etykiecie (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)

Zawiera wodorotlenek sodu; metakrzemian sodu

Informacje uzupełniające

Informacje uzupełniające pozostałe

W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy.

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnej substancji PBT lub vPvB.

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT. Produkt nie zawiera żadnej substancji vPvB. Produkt ten nie zawiera żadnych substancji o właściwościach powodujących zaburzenia układu hormonalnego człowieka. Produkt nie zawiera żadnej substancji wykazującej właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną u człowieka. Patrz sekcja 3 tej karty charakterystyki.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne

metakrzemian dwusodowy

| | | | | | |
|---|------------------|---|----|------|---|
| Nr CAS | 10213-79-3 | | | | |
| Nr EINECS | 229-912-9 | | | | |
| Numer rejestracyjny | 01-2119449811-37 | | | | |
| Koncentracja | >= 10 | < | 25 | | % |
| Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008) | | | | | |
| | Skin Corr. 1B | | | H314 | |
| | STOT SE 3 | | | H335 | |
| | Eye Dam. 1 | | | H318 | |
| | Met. Corr. 1 | | | H290 | |

wodorotlenek sodu

| | | | | | |
|---|------------------|---|----|------|---|
| Nr CAS | 1310-73-2 | | | | |
| Nr EINECS | 215-185-5 | | | | |
| Numer rejestracyjny | 01-2119457892-27 | | | | |
| Koncentracja | >= 10 | < | 25 | | % |
| Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008) | | | | | |
| | Met. Corr. 1 | | | H290 | |
| | Skin Corr. 1A | | | H314 | |
| | Eye Dam. 1 | | | H318 | |

Limity koncentracji (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

| | | |
|---------------|------|--------------|
| Eye Irrit. 2 | H319 | >= 0,5 < 2 % |
| Skin Corr. 1A | H314 | >= 5 % |
| Skin Corr. 1B | H314 | >= 2 < 5 % |
| Skin Irrit. 2 | H315 | >= 0,5 < 2 % |

węglan sodu

| | | | | | |
|---|------------------|------|----|---|--|
| Nr CAS | 497-19-8 | | | | |
| Nr EINECS | 207-838-8 | | | | |
| Numer rejestracyjny | 01-2119485498-19 | | | | |
| Koncentracja | >= 1 | < | 10 | % | |
| Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008) | Eye Irrit. 2 | H319 | | | |

troklozen sodu

| | | | | | |
|---|-------------------|------|---|---|--|
| Nr CAS | 2893-78-9 | | | | |
| Nr EINECS | 220-767-7 | | | | |
| Numer rejestracyjny | 01-2119489371-33 | | | | |
| Koncentracja | >= 1 | < | 5 | % | |
| Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008) | Ox. Sol. 2 | H272 | | | |
| | Acute Tox. 4 | H302 | | | |
| | Eye Irrit. 2 | H319 | | | |
| | STOT SE 3 | H335 | | | |
| | Aquatic Acute 1 | H400 | | | |
| | Aquatic Chronic 1 | H410 | | | |

Limity koncentracji (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
STOT SE 3 H335 >= 0,1 %

Kolejne uwagi:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Odnośnik G

Dodatkowe informacje

Dokładne brzmienie zwrotów H patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Zdjąć natychmiast zanieczyszczoną odzież i usunąć ją. W każdym przypadku pokazać lekarzowi kartę charakterystyki.

W przypadku wdychania

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. Kiedy pył jest intensywnie wdychany, natychmiast wezwać pomoc medyczną.

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą, natychmiast przemyć wodą z mydłem. Wezwać pomoc medyczną.

W przypadku kontaktu z oczami

Rozewrzeć powieki, oczy dokładnie przemyć wodą (15 min). Wezwać natychmiast pomoc lekarską.

W przypadku połknięcia

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę. Przełukać dokładnie usta wodą. Podać do wypicia duże ilości wody, pić małymi łykami. Nie wywoływać wymiotów.

Podczas udzielania pierwszej pomocy zastosować środki ochrony indywidualnej

Ratownik: Dbaj o własne bezpieczeństwo!

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

Jak dotąd objawy nie znane.

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

Uwagi dla lekarza / Zagrożenia

W razie spożycia z następstwem wymiotów, dojdź może doaspiracji płucne, co prowadzić może do pneumonii chemicznej lubu do uduszenia

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Produkt sam w sobie jest nie palny; Postępowanie w razie pożaru musi być dostosowane do warunków otoczenia.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Zwarty strumień wodny.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku rozprzestrzeniania się ognia, istnieje możliwość wydzielania niebezpiecznych Gazów.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków

Nie wdychać wybuchowych i/ lub palnych Gazów. W przypadku spalania użyć odpowiedniego aparatu oddechowego.

Dodatkowe informacje

Zbierać oddzielnie zanieczyszczoną wodę użytą do gaszenia pożaru, nie może być wylana do ścieków. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda używana do gaszenia ognia, muszą być usunięte zgodnie z przepisami.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Wykluczyć kontakt ze skórą, ogniem i odzieżą ochronną

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wypuszczać do ścieków/ wód powierzchniowych/ gruntowych. Obniżyć do minimum zapylenie poprzez rozpylenie wody.

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

Zbierać mechanicznie. Usunąć zaabsorbowany materiał zgodnie z przepisami

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dotrzymywać przepisów bezpieczeństwa (patrz Sekcjach 7 i 8)

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wskazówki dotyczące bezpiecznego posługiwania się

Unikać tworzenia i osadzania pyłu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej

Produkt nie palny.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

wzajemnych niezgodności

Polecona temperatura magazynowania

Wartość > 0 °C

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać tylko w oryginalnym opakowaniu, szczelnie zamknięte.

Klasa przechowywania

Klasa przechowywania wg TRGS 510 8B Substancje niebezpieczne niepalne

Inne informacje o warunkach przechowywania

Chronić przed światłem słonecznym.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia

wodorotlenek sodu

| | | |
|---|-----|-------------------|
| Wykaz | NDS | |
| Wartość | 0,5 | mg/m ³ |
| Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego | 1 | mg/m ³ |

Uwagi: krótkoterm.: NDSch

Dodatkowe informacje

Kolejne kontrolowane parametry nie są znane.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne / Środki higieny

Nie wdychać pyłów/ dymów/ aerozoli Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie pracy. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Myć dokładnie skórę po pracy; stosować krem ochronny.

Ochrona dróg oddechowych - Uwaga

W atmosferze zapyłonej stosować aparat oddechowy. Pochłaniacz typu P2.

Ochrona rąk

Wymagane rękawice ochronne

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Stosowanie | Stały kontakt z rękami |
| Materiał odpowiedni | neopren |
| Grubość rękawic | >= 0,65 mm |
| Czas przełomu | > 480 min |
| Materiał odpowiedni | butyl |
| Grubość rękawic | >= 0,7 mm |
| Czas przełomu | > 480 min |
| Materiał odpowiedni | nitryl |
| Grubość rękawic | >= 0,4 mm |
| Czas przełomu | > 480 min |
| Stosowanie | Krótkotrwały kontakt z rękami |
| Materiał odpowiedni | nitryl |
| Grubość rękawic | >= 0,11 mm |

Ochrona rąk musi odpowiadać normie EN 374.

Ochrona oczu

Okulary ochronne z bocznymi osłonami ochronnymi. Ochrona oczu powinna odpowiadać normie EN 166.

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

Ochrona ciała

Odporna chemiczne odzież ochronna

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|---|----------------|
| Stan | stały |
| Kolor | biały |
| Zapach | właściwość |
| Temperatura topnienia | |
| Uwagi | Nie oznaczony |
| Temperatura topnienia | |
| Uwagi | Nie oznaczony |
| Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | |
| Uwagi | Nie oznaczony |
| Palność | |
| Wartość | Nie oznaczony |
| Dolna i górna granica wybuchowości | |
| Uwagi | Nie odpowiedni |
| Temperatura zapłonu | |
| Uwagi | Nie odpowiedni |
| Temperatura samozapłonu | |
| Uwagi | Nie odpowiedni |
| Temperatura rozkładu | |
| Uwagi | |
| Uwagi | Nie oznaczony |
| wartość pH | |
| Wartość | Okół 14 |
| Koncentracja/H ₂ O | 0 10 % |
| Lepkość | |
| Uwagi | Nie odpowiedni |
| Rozpuszczalność | |
| Uwagi | Nie oznaczony |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log) | |
| Uwagi | Nie oznaczony |
| Ciśnienie pary | |
| Uwagi | Nie oznaczony |
| Gęstość lub gęstość względna | |
| Uwagi | Nie oznaczony |
| Względna gęstość pary | |
| Uwagi | Nie oznaczony |
| 9.2. Inne informacje | |
| Granica woni | |
| Uwagi | Nie oznaczony |
| Współczynnik odparowania | |

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

Uwagi Nie oznaczony

Rozpuszczalność w wodzie

Uwagi rozpuszczalny.

Właściwości wybuchowe

Wartość Nie oznaczony

Właściwości utleniające

Uwagi Nie oznaczony

Gęstość nasypowa

Wartość 1150 do 1200 kg/m³

Dodatkowe informacje

Nie są znane

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie znane są niebezpieczne reakcje przy magazynowaniu i usuwaniu zgodnie z zaleceniami podanymi w instrukcji.

10.2. Stabilność chemiczna

Nie znane są niebezpieczne reakcje.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie znane są niebezpieczne reakcje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nie znane są niebezpieczne reakcje.

10.5. Materiały niezgodne

Uwalnianie chloru pod wpływem kwasów. Gwałtowna reakcja egzotermiczna z kwasami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie znane są niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym

Species Szczur.
ATE > 2.000 mg/kg
Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym (Składniki)

troklozen sodu

Species Szczur.
LD50 1400 mg/kg

metakrzemian dwusodowy

Species Szczur.
LD50 1150 do 1350 mg/kg

węglan sodu

Species Szczur.
LD50 2800 mg/kg

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę (Składniki)

troklozen sodu

| | | | |
|---------|---------|--|-------|
| Species | Szczur. | | |
| LD50 | > 5000 | | mg/kg |
| Źródło | IUCLID | | |

węglan sodu

| | | | |
|---------|----------|--|-------|
| Species | Króliki. | | |
| LD50 | > 2000 | | mg/kg |

Toksyczność ostra przy wdychaniu

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność ostra przy wdychaniu (Składniki)

węglan sodu

| | | | |
|-------------------|-------|---|------|
| Species | Mysz. | | |
| LC50. | 1,2 | | mg/l |
| Czas ekspozycyjny | 2 | h | |

węglan sodu

| | | | |
|-------------------|---------|---|------|
| Species | Szczur. | | |
| LC50. | 2,3 | | mg/l |
| Czas ekspozycyjny | 2 | h | |

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wartość Właściwości korodujące.
Uwagi Kryteria klasyfikacji są spełnione.

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Wartość Właściwości korodujące.
Uwagi Kryteria klasyfikacji są spełnione.

uczulenie

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność podostra, podchroniczna i długotrwała

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Mutagenność

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Toksyczność dla rozrodczości (Składniki)

węglan sodu

Uwagi Nie wykazano działania toksycznego w badaniach na rozrodczość u zwierząt.

Karcenogenność

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie toksyczne na specyficzne organy docelowe (STOT)

Narażenie jednorazowe

Uwagi Kryteria klasyfikacji są spełnione.
Wartość Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Powtarzające się narażenie

Uwagi W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na człowieka

Produkt ten nie zawiera żadnych substancji o właściwościach powodujących zaburzenia układu hormonalnego człowieka.

Doświadczenie w praktyce

Wdychanie pyłu prowadzić może do podrażnienia dróg oddechowych

Dodatkowe informacje

Oprócz informacji podanych w tej podsekcji nie ma żadnych innych informacji o produkcie

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Toksyczność dla ryb (Składniki)

troklozen sodu

| | | | |
|-------------------|--|---|------|
| Species | Łosoś błękitnoskrzeli (<i>Lepomis macrochirus</i>) | | |
| LC50. | 0,28 | | mg/l |
| Czas ekspozycyjny | 96 | h | |
| Źródło | IUCLID | | |

metakrzemian dwusodowy

| | | | |
|-------------------|--|---|------|
| Species | ryba zebra. (<i>Brachydanio rerio</i>) | | |
| LC50. | 210 | | mg/l |
| Czas ekspozycyjny | 96 | h | |

węglan sodu

| | | | |
|-------------------|--|---|------|
| Species | Łosoś błękitnoskrzeli (<i>Lepomis macrochirus</i>) | | |
| LC50. | 300 | | mg/l |
| Czas ekspozycyjny | 96 | h | |

wodorotlenek sodu

| | | | |
|-------------------|---|---|------|
| Species | Pstrąg tęczowy (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) | | |
| LC50. | 45,4 | | mg/l |
| Czas ekspozycyjny | 96 | h | |

Toksyczność dla daphnia (Składniki)

troklozen sodu

| | | | |
|-------------------|---------------|----|-----------|
| Species | Daphnia magna | | |
| LC50. | 0,18 | do | 0,21 mg/l |
| Czas ekspozycyjny | 48 | h | |
| Źródło | IUCLID | | |

metakrzemian dwusodowy

| | | | |
|-------------------|---------------|---|------|
| Species | Daphnia magna | | |
| EC50 | 1700 | | mg/l |
| Czas ekspozycyjny | 48 | h | |

węglan sodu

| | | | |
|-------------------|-------------------|----|----------|
| Species | Ceriodaphnia spec | | |
| EC50 | 200 | do | 227 mg/l |
| Czas ekspozycyjny | 48 | h | |

wodorotlenek sodu

| | | | |
|-------------------|---------------|---|------|
| Species | Daphnia magna | | |
| EC50 | > 100 | | mg/l |
| Czas ekspozycyjny | 48 | h | |

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

Toksyczność dla alg (Składniki)

troklozen sodu

| | | |
|-------------------|------------------------|------|
| Species | Chlorella pyrenoidosa. | |
| EC50 | < 0,5 | mg/l |
| Czas ekspozycyjny | 3 | h |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Informacje ogólne

Nie oznaczony

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)

Uwagi Nie oznaczony

12.4. Mobilność w glebie

Informacje ogólne

Nie oznaczony

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnej substancji PBT lub vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Właściwości powodujące zaburzenia układu hormonalnego ze względu na środowisko

Produkt nie zawiera żadnej substancji wykazującej właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną u człowieka. Patrz sekcja 3 tej karty charakterystyki.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Inne informacje ekologiczne

Nie dopuszczać do przedostania się pod ziemię, do wód lub kanału ściekowego.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Pozostałe odpady

| | | |
|-------------------|-----------|---|
| EAK - kod odpadów | 18 01 06* | chemikalia składające się z substancji niebezpiecznych lub zawierające takie substancje |
| EAK - kod odpadów | 20 01 29* | detergenty zawierające substancje niebezpieczne |

Podany(e) numer(y) odpadów wg Europejskiego Katalogu Odpadów (EAK) są zalecane. Ostateczna decyzja musi być podjęta w uzgodnieniu z Regionalnym Urzędem dla Unieszkodliwiania Odpadów.

Zanieczyszczone opakowanie

| | | |
|-------------------|----------|---------------------------------|
| EAK - kod odpadów | 15 01 02 | opakowania z tworzyw sztucznych |
|-------------------|----------|---------------------------------|

Recyklingowi mogą być poddawane tylko całkowicie opróżnione opakowania.

| | | |
|-------------------|-----------|--|
| EAK - kod odpadów | 15 01 10* | opakowania zawierające pozostałości lub zanieczyszczone przez substancje niebezpieczne |
|-------------------|-----------|--|

Opakowania, których nie można wyszycić, konieczne jest unieszkodliwić po uzyskaniu zgody od Regionalnego Urzędu dla Unieszkodliwiania Odpadów

neodisher LaboClean A 8







Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

| | Transport lądowy ADR/RID | Transport morski IMDG/GGVSee | Transport lotniczy |
|--|---|---|--|
| Kod do ograniczenia przewozu w tunelach | E | | |
| Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych IMDG grupa podziału | | 18 Alkalia. | |
| 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID | 1759 | 1759 | 1759 |
| 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN | CORROSIVE SOLID, N.O.S. (wodorotlenek sodu, trocłożen sodu) | CORROSIVE SOLID, N.O.S. (sodium hydroxide, trocłożene sodium) | CORROSIVE SOLID, N.O.S. (sodium hydroxide, trocłożene sodium) |
| 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie | 8 | 8 | 8 |
| Etykieta bezpieczeństwa |  |  |  |
| 14.4. Grupa pakowania | II | II | II |
| Ilość ograniczona | 1 kg | 1 kg | |
| Kategoria transportowa | 2 | | |
| 14.5. Zagrożenia dla środowiska |  Niebezpieczny dla środowiska | Zanieczyszcza wody morskie  ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS |  ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS |

Informacja dla wszystkich rodzajów transportu

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników
Patrz sekcje 6 do 8.

Informacje pozostałe

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO
Nie odpowiedni

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Kategoria awarii wg 2012/18/UE

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

| | | | | | | |
|-----------|----|---|---------|----|---------|----|
| Kategoria | E2 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego | 200.000 | kg | 500.000 | kg |
|-----------|----|---|---------|----|---------|----|

Składniki (rozporządzenie (WE) nr 648/2004)

15 % lub więcej, ale mniej niż 30 %

fosforany

Kolejne składniki

związki wybielające na bazie chloru

VOC

VOC (EC) 0 %

Informacje pozostałe

Produkt nie zawiera żadnych substancji, które wzbudzałyby szczególne obawy (SVHC).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla tej mieszaniny nie została wykonana ocena bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Klasyfikacja i metoda postępowania użyta do wytworzenia klasyfikacji wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 [CLP]:

Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

| | |
|-------------------|------|
| Met. Corr. 1 | H290 |
| Skin Corr. 1A | H314 |
| Eye Dam. 1 | H318 |
| STOT SE 3 | H335 |
| Aquatic Chronic 2 | H411 |

Zwroty H podane w sekcji 2/3

| | |
|------|--|
| H272 | Może intensyfikować pożar; utleniacz. |
| H290 | Może powodować korozję metali. |
| H302 | Działa szkodliwie po połknięciu. |
| H314 | Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu . |
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu. |
| H319 | Działa drażniąco na oczy. |
| H335 | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. |
| H400 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. |
| H410 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| H411 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |

Kategoria CLP w sekcji 2/3

| | |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 4 | Toksyczność ostra, Kategoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, ostra, Kategoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, Kategoria 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, Kategoria 2 |
| Eye Dam. 1 | Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2 |
| Met. Corr. 1 | Substancja lub mieszanina powodująca korozję metali, Kategoria 1 |
| Ox. Sol. 2 | Substancja stała utleniająca, Kategoria 2 |
| Skin Corr. 1A | Działanie żrące na skórę, Kategoria 1A |
| Skin Corr. 1B | Działanie żrące na skórę, Kategoria 1B |
| STOT SE 3 | Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe STOT naraż. jednor., Kategoria 3 |

Skróty

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
06.04.2022

Wydrukowano dnia
24.07.23

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO: International Civil Aviation Organization
IATA: International Air Transport Association
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)
IBC: Intermediate Bulk Container
CAS: Chemical Abstracts Service
VOC: Volatile Organic Compound
ISO: International Organization for Standardization
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
SVHC: Substances of very high concern
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

Informacje uzupełniające

Istotne zmiany w porównaniu do poprzedniej wersji karty charakterystyki są oznaczone: ***
Informacje opierają się o aktualny stan naszej wiedzy i doświadczenia. Karta bezpieczeństwa opisuje produkt ze względu na wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Informacje te nie stanowią jednak gwarancji właściwości produktu