

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

neodisher prewash

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)

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

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

H315

Działa drażniąco na skórę.

H318

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

- P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
 P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
 P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
 P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
 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 2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol; alkylether carboxylic acid

2.3. Inne zagrożenia

Nie wymieniono szczególnych zagrożeń.

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

alkylether carboxylic acid

Nr CAS 53563-70-5
 Koncentracja >= 1 < 10 %
 Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
 Eye Dam. 1 H318

2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol

Nr CAS 71786-60-2
 Nr EINECS 276-014-8
 Numer rejestracyjny 01-2119957489-17
 Koncentracja >= 1 < 3 %
 Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
 Acute Tox. 4 H302
 Skin Corr. 1C H314
 Eye Dam. 1 H318
 Repr. 2 H361d
 Aquatic Acute 1 H400
 Aquatic Chronic 1 H410

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

Aquatic Acute 1 M = 10
 Aquatic Chronic 1 M = 10

ATE oralny 1.500 mg/kg

fatty alcohol, ethoxylated

Nr CAS 146340-16-1
 Nr EINECS 604-522-5
 Koncentracja >= 0,1 < 1 %
 Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
 Skin Irrit. 2 H315
 Aquatic Acute 1 H400

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

Aquatic Chronic 3 H412

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina

Nr CAS 2372-82-9
Nr EINECS 219-145-8
Numer rejestracyjny 01-2119980592-29
Koncentracja \geq 0,01 < 0,1 %
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

Acute Tox. 3	H301	Drogi narażenia: oralny
Skin Corr. 1B	H314	
Eye Dam. 1	H318	
STOT RE 2	H373	
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 1	H410	

Limity koncentracji (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
Aquatic Acute 1 M = 10

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 i przemoczoną odzież, usunąć ją.

W przypadku wdychania

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. W przypadku wystąpienia objawów, wezwać pomoc medyczną.

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą, natychmiast przemyć obficie wodą. W przypadku, gdy podrażnienie skóry nie ustępuje należy skonsultować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami

W przypadku kontaktu z oczami, natychmiast płukać przez co najmniej 15 min. dużą ilością wody. W przypadku podrażnienia, skonsultować się z okulistą.

W przypadku połknięcia

Przepłukać dokładnie usta wodą.

Podczas udzielania pierwszej pomocy zastosować środki ochrony indywidualnej

Ratownik: Dbaj o własne bezpieczeństwo!

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

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, dojść może do aspiracji płucnej, co prowadzi do pneumonii chemicznej lubu do uduszenia

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

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. Dotrzymywać przepisów bezpieczeństwa (patrz Sekcjach 7 i 8)

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie wypuszczać do ścieków/ wód powierzchniowych/ gruntowych.

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

Zbierać ze środkiem pochłaniającym. 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 się aerozoli. Przestrzegać ogólnie przyjętych środków ostrożności przy usuwaniu substancji chemicznych. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej

Produkt nie palny.

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

Polecona temperatura magazynowania

Wartość > 0 < 30 °C

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać tylko w oryginalnym opakowaniu, szczelnie zamknięte. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Pojemniki otwarte starannie zamknąć i przechowywać w pozycji pionowej w celu uniemożliwienia uchodzenia uchodzenia uchodzenia

Klasa przechowywania

Klasa przechowywania wg TRGS 510 12 Niepalne ciecze.

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dodatkowe informacje

Kolejne kontrolowane parametry nie są znane.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne / Środki higieny

Przygotowane mieć należy urządzenie służące do płukania oczu Nie wdychać Gazów/ mgieł/ aerozoli
Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie pracy. Myć ręce przed przerwą i po pracy.

Ochrona dróg oddechowych - Uwaga

Nie jest potrzebny, nie mniej jednak uniemożliwić wdychanie par; W razie przekroczenia wartości granicznych na stanowisku pracy, zastosowany być musi aparat chroniący prawidłowe oddychanie

Ochrona rąk

Wymagane rękawice ochronne

Stosowanie	Stąły kontakt z rękami
Materiał odpowiedni	neopren
Grubość rękawic	\geq 0,65 mm
Czas przełomu	$>$ 480 min

Materiał odpowiedni	nitryl
Grubość rękawic	\geq 0,4 mm
Czas przełomu	$>$ 480 min

Materiał odpowiedni	butyl
Grubość rękawic	\geq 0,7 mm
Czas przełomu	$>$ 480 min

Stosowanie	Krótkotrwały kontakt z rękami
Materiał odpowiedni	nitryl
Grubość rękawic	\geq 0,11 mm

Ochrana rukou musí odpovídat normě EN 374.

Ochrona oczu

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

Ochrona ciała

Odporna chemiczne odzież ochronna

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan	ciecz
Kolor	jasnożółty
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

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

Wartość	Nie odpowiedni		
Dolna i górna granica wybuchowości			
Uwagi	Nie odpowiedni		
Temperatura zapłonu			
Uwagi	Nie odpowiedni		
Temperatura samozapłonu			
Uwagi	Nie odpowiedni		
Temperatura rozkładu			
Uwagi	Nie oznaczony		
Uwagi	Nie oznaczony		
wartość pH			
Wartość	3,5		
temperatura.	20	°C	
Lepkość			
dynamiczny			
Wartość	Okoł	100	mPa.s
	o		
temperatura.	20	°C	
Rozpuszczalność			
Uwagi	Nie oznaczony		
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)			
Uwagi	Nie oznaczony		
Ciśnienie pary			
Uwagi	Nie oznaczony		
Gęstość lub gęstość względna			
Wartość	1,01		g/cm ³
temperatura.	20	°C	
Względna gęstość pary			
Uwagi	Nie oznaczony		
9.2. Inne informacje			
Granica woni			
Uwagi	Nie oznaczony		
Współczynnik odparowania			
Uwagi	Nie oznaczony		
Rozpuszczalność w wodzie			
Uwagi	miesza się we wszystkich proporcjach		
Właściwości wybuchowe			
Wartość	nie		
Właściwości utleniające			
Wartość	Nie są znane		
Dodatkowe informacje			
Uwagi	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

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

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

żadne

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

ATE	>	2000	mg/kg
metoda.	Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)		
Uwagi	W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.		

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym (Składniki)

2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol

Species	Szczur.		
LD50		1500	mg/kg

fatty alcohol, ethoxylated

Species	Szczur.		
LD50	>	2000	mg/kg

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina

Species	Szczur.		
LD50	>	243	mg/kg
metoda.	OECD 401		

alkylether carboxylic acid

Substancja podstawowa	alkylether carboxylic acid		
Species	Szczur.		
LD50	>	2000	mg/kg

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę

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

Toksyczność ostra przy wdychaniu

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

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wartość	drażniący.
Uwagi	Kryteria klasyfikacji są spełnione.

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Wartość	Drażniący - ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
Uwagi	Kryteria klasyfikacji są spełnione.

uczulenie

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

Toksyczność podostra, podchroniczna i długotrwała

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

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.

Karcenogenność

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

Działanie toksyczne na specyficzne organy docelowe (STOT)

Narażenie jednorazowe

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

Powtarzające się narażenie

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

Działanie toksyczne na specyficzne organy docelowe (STOT) (Składniki)

2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol

Drogi narażenia oralny

Species	Szczur.		
NOAEL	30	mg/kg	
Czas ekspozycyjny	42	d	

Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

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 wywołać może podrażnienie 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)

2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol

Species	ryba zebra. (Brachydanio rerio)		
LC50.	0,1	mg/l	
Czas ekspozycyjny	96	h	
metoda.	OECD 203.		

fatty alcohol, ethoxylated

Species	Leuciscus idus		
LC50.	0,6	mg/l	
metoda.	DIN 38412 / part 15		

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina

Species	ryba zebra. (Brachydanio rerio)		
LC50.	0,1	do 1	mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h	

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

metoda. OECD 203.
alkylether carboxylic acid
 Substancja podstawowa alkylether carboxylic acid
 Species ryba zebra. (Brachydanio rerio)
 LC50. 100 do 220 mg/l
 Czas ekspozycyjny 96 h

Toksyczność dla daphnia (Składniki)

2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol
 Species Daphnia magna
 EC50 0,84 mg/l
 Czas ekspozycyjny 48 h
 metoda. OECD 202.

fatty alcohol, ethoxylated
 LC50. 1,2 mg/l
 metoda. DIN 38412 / part 11

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina
 Species Daphnia magna
 EC50 0,01 do 0,1 mg/l
 Czas ekspozycyjny 48 h
 metoda. OECD 202.

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina
 Species Daphnia magna
 NOEC 0,01 do 0,1 mg/l
 Czas ekspozycyjny 221 d
 metoda. OECD 211

Toksyczność dla alg (Składniki)

2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol
 Species Scenedesmus subspicatus.
 EC50 0,107 mg/l
 Czas ekspozycyjny 72 h
 metoda. OECD 201.

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina
 Species Scenedesmus subspicatus.
 EC50 0,01 do 0,1 mg/l
 Czas ekspozycyjny 72 h
 metoda. OECD 201.

Toksyczność dla bakterii (Składniki)

2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol
 EC50 41,5 mg/l
 metoda. OECD 209

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina
 Species osad czynny.
 EC50 18 mg/l
 Czas ekspozycyjny 3 h
 metoda. OECD 209

alkylether carboxylic acid
 Species osad czynny.
 EC50 933 mg/l
 Czas ekspozycyjny 3 h
 metoda. OECD 209

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Degradowalność biologiczna (Składniki)

2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol

Wartość łatwo ulega biodegradacji (stosownie do kryteriów OECD).

Łatwa rozkładalność (Składniki)

fatty alcohol, ethoxylated

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 żadnych substancji PBT.

Produkt nie zawiera żadnej substancji 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

Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w yrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Nie wypuszczać nie skontrolowanych produktów do środowiska.

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

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL







Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

Regionalnego Urzędu dla Unieszkodliwiania Odpadów

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	Transport lądowy ADR/RID	Transport morski IMDG/GGVSee	Transport lotniczy
Kod do ograniczenia przewozu w tunelach	-		
Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych IMDG grupa podziału		0 Nie odpowiedni	
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	3082	3082	3082
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (2,2'-(C12-18 evennumbered alkyl imino)diethanol)
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	9	9	9
Etykieta bezpieczeństwa			
14.4. Grupa pakowania	III	III	III
Ilość ograniczona	5 l	5 l	
Kategoria transportowa	3		
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

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Kategoria awarii wg 2012/18/UE

Kategoria	E1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego	100	t	200	t
-----------	----	---	-----	---	-----	---

Składniki (rozporządzenie (WE) nr 648/2004)

5 % lub więcej, ale mniej niż 15 %

anionowe środki powierzchniowo czynne

mniej niż 5 %

niejonowe środki powierzchniowo czynne

Kolejne składniki

środki konserwujące: N-(3-aminopropyl)-N-dodecylopropano-1,3-diamina, kompozycje zapachowe, (R)-p-menta-1,8-dien, cytral α i cytral β

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)

Skin Irrit. 2	H315	Metoda obliczenia
Eye Dam. 1	H318	Metoda obliczenia
Aquatic Acute 1	H400	Metoda obliczenia
Aquatic Chronic 1	H410	Metoda obliczenia

Zwroty H podane w sekcji 2/3

H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H361d	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Kategoria CLP w sekcji 2/3

Acute Tox. 3	Toksyczność ostra, Kategoria 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 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, Kategoria 3
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, Kategoria 2
Skin Corr. 1B	Działanie żrące na skórę, Kategoria 1B

neodisher prewash

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
05.07.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

Skin Corr. 1C
Skin Irrit. 2
STOT RE 2

Działanie żrące na skórę, Kategoria 1C
Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2
Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie STOT wielokr. naraż., Kategoria 2

Skróty

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
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
IBC: Intermediate Bulk Container
CAS: Chemical Abstracts Service
VOC: Volatile Organic Compound
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
SVHC: Substances of very high concern
MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)
ISO: International Organization for Standardization
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
IMO: International Maritime Organization
UN: United Nations
EU: European Union

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