

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

neodisher Protech 16

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)

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H312
Acute Tox. 4	H332
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 3	H412

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

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H302+H312+H332	Działa szkodliwie po połknięciu, w kontakcie ze skórą lub w następstwie wdychania.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H412	Działa szkodliwie 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	2-aminoetanol
---------	---------------

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

2-aminoetanol

Nr CAS	141-43-5		
Nr EINECS	205-483-3		
Numer rejestracyjny	01-2119486455-28		
Koncentracja	>= 50		%
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)			
	Acute Tox. 4	H302	Drogi narażenia: oralny
	Acute Tox. 4	H312	Drogi narażenia: dermalne
	Acute Tox. 4	H332	Drogi narażenia: ihalacyjne
	Skin Corr. 1B	H314	
	Eye Dam. 1	H318	
	STOT SE 3	H335	Drogi narażenia: ihalacyjne
	Aquatic Chronic 3	H412	

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

STOT SE 3	H335	>= 5 %
-----------	------	--------

Dodatkowe informacje

Dokładne brzmienie zwrotów H patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Zdjąć natychmiast zanieczyszczoną i przemoczoną odzież, usunąć ją. Podczas udzielania pierwszej pomocy zastosować środki ochrony indywidualnej. Dokładnie umyć ciało (wanna, prysznic). W każdym przypadku pokazać lekarzowi kartę charakterystyki.

W przypadku wdychania

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. Osobę poszkodowaną przetransportować należy z obszaru zagrożenia. Natychmiast szukać pomocy lekarskiej.

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą, natychmiast przemyć wodą z mydłem. Natychmiast szukać pomocy lekarskiej.

W przypadku kontaktu z oczami

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

W przypadku połknięcia

Niezwłocznie zawiadomić lekarza i pokazać Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznych. Przepłukać 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

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 prowadzić może do pneumonii chemicznej lubu do uduszenia

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Proszek. Piana, rozpylony strumień wody

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. Nałożyć odzież ochronną.

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

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

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

W przypadku narażenia na pary/pył/aerozol używać aparatów oddechowych. Wykluczyć kontakt ze skórą, ogniem i odzieżą ochronną. Dotrzymywać przepisów bezpieczeństwa (patrz Sekcjach 7 i 8)

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się na wolnej przestrzeni (np. przez zastosowanie obudowy lub bariery olejowej). Nie wypuszczać do ścieków/ wód powierzchniowych/ gruntowych. Nie wypuszczać pod ziemię/ na ziemię. Przechowywanie i usuwanie zanieczyszczonej wody. W przypadku ulatniania gazu lub dostawania się do wodociągów, ziemi lub kanalizacji, poinformować odpowiedzialną osobę.

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

Zbierać ze środkiem pochłaniającym. Umyć dokładnie zanieczyszczoną podłogę i inne przedmioty wodą z detergentami zgodnie z przepisami o ochronie środowiska. Pojemniki ze zużytym materiałem muszą być odpowiednio oznakowane. 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. Wykonywać manipulacje tylko na stanowisku z wentylacją wyciągową. Zapewnić odpowiednią wentylację wywiewną nad maszynami produkcyjnymi. W razie przekroczenia wartości granicznych na stanowisku pracy, zastosowany być musi aparat chroniący prawidłowe oddychanie. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

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

Polecona temperatura magazynowania

Wartość > -15 < 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. Zapewnić podłogę odporną na działanie rozpuszczalników i nieprzepuszczalną.

Wytyczne składowania

Nie przechowywać razem z żywnością.

Klasa przechowywania

Klasa przechowywania wg TRGS 510 8A Substancje niebezpieczne żrące łatwopalne

Inne informacje o warunkach przechowywania

Przechowywać w zamknięciu; możliwość dostępu tylko dla specjalistów lub osób upoważnionych.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wartości graniczne narażenia

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

2-aminoetanol

Wykaz	NDS		
Wartość	2,5	mg/m ³	
Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego	7,5	mg/m ³	
Resorbcja skórna/sensybilizacja:	sk;	Uwagi:	skóra

2-aminoetanol

Wykaz	IOELV			
Rodzaj narażenia	IOELV			
Wartość	2,5	mg/m ³	1	ppm(V)
Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego	7,6	mg/m ³	3	ppm(V)
Resorbcja skórna/sensybilizacja:	Sk;	Uwagi:	Skin	

Dodatkowe informacje

Kolejne kontrolowane parametry nie są znane.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne / Środki higieny

Przygotowany mieć należy przysznic zapasowy 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. Zakaz przechowywania żywności w miejscu pracy. Myć ręce przed przerwą i po pracy. Myć dokładnie skórę po pracy; stosować krem ochronny.

Ochrona dróg oddechowych - Uwaga

W razie przekroczenia wartości granicznych na stanowisku pracy, zastosowany być musi aparat chroniący prawidłowe oddychanie

Ochrona rąk

Wymagane rękawice ochronne	
Stosowanie	Stały kontakt z rękami
Materiał odpowiedni	neopren
Grubość rękawic	>= 0,65 mm
Czas przełomu	> 480
Materiał odpowiedni	nitryl
Grubość rękawic	>= 0,4 mm
Czas przełomu	> 480 min
Materiał odpowiedni	butyl
Grubość rękawic	>= 0,7 mm
Czas przełomu	> 480 min
Stosowanie	Krótkotrwały kontakt z rękami
Materiał odpowiedni	nitryl
Grubość rękawic	>= 0,11 mm
Ochrona rúk musí odpovídať normě EN 374.	

Ochrona oczu

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

Ochrona ciała

Odporna chemiczne odzież ochronna; Buty ochronne

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan	ciecz
Kolor	bezbarwny
Zapach	właściwość
Temperatura topnienia	

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

Uwagi Nie oznaczony

Temperatura topnienia

Uwagi Nie oznaczony

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia

Uwagi Nie oznaczony

Palność

Wartość Nie odpowiedni

Dolna i górna granica wybuchowości

Uwagi Nie oznaczony

Temperatura zapłonu

Wartość > 90 °C

Temperatura samozapłonu

Uwagi Nie oznaczony

Temperatura rozkładu

Uwagi

Uwagi Nie oznaczony

wartość pH

Wartość 9,9

Koncentracja/H₂O 0,01 %

temperatura. 20 °C

Wartość 10,8

Koncentracja/H₂O 0,03 %

temperatura. 20 °C

Lepkość

dynamiczny

Wartość < 50 mPa.s

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 1,03 g/cm³

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

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

Wartość nie

Właściwości utleniające

Wartość Nie są znane

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

Gwałtowna reakcja egzotermiczna z kwasami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Toksyczne gazy/ pary. Gazy drażniące/pary.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym

ATE 300 do 2000 mg/kg
metoda. Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)
Uwagi Kryteria klasyfikacji są spełnione.

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym (Składniki)

2-aminoetanol

Species Szczur.
LD50 1089 mg/kg
metoda. OECD 401

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę

ATE 1000 do 2000 mg/kg
metoda. Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)
Uwagi Kryteria klasyfikacji są spełnione.

Toksyczność ostra przy wdychaniu

ATE 1 do 5 mg/l
Stosowanie/Typ Pyłu/Mgły
metoda. Obliczona wartość (Rozporządzenie(WE) 1272/2008)
Uwagi Kryteria klasyfikacji są spełnione.

Toksyczność ostra przy wdychaniu (Składniki)

2-aminoetanol

Species Szczur.
LC50. 1487 mg/m³
Czas ekspozycyjny 4 h

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

Stosowanie/Typ

Pary

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.

Uczulenie (Składniki)

2-aminoetanol

Wartość

Nie uczulający.

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.

Karcenogenność

Uwagi

W oparciu o dostępne informacje nie są spełnione kryteria klasyfikacyjne.

Działanie toksyczne na specyficzne organy docelowe (STOT)

Narażenie jednorazowe

Wartość

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Uwagi

Kryteria klasyfikacji są spełnione.

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.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

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-aminoetanol

Species

karp. (Cyprinus carpio)

LC50.

349

mg/l

Czas ekspozycyjny

96

h

2-aminoetanol

Species

Złota rybka. (Carassius auratus)

LC50.

170

mg/l

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

Czas ekspozycyjny 96 h

Toksyczność dla daphnia (Składniki)

2-aminoetanol

Species	Daphnia magna	
EC50	65	mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h

Toksyczność dla alg (Składniki)

2-aminoetanol

Species	Scenedesmus subspicatus.	
EC50	22	mg/l
Czas ekspozycyjny	72	h

2-aminoetanol

Species	Selenastrum capricornutum.	
EC50	2,5	mg/l
Czas ekspozycyjny	72	h
metoda.	OECD 201.	

Toksyczność dla bakterii (Składniki)

2-aminoetanol

Species	osad czynny.	
EC20.	> 1000	mg/l
Czas ekspozycyjny	0,5	h
metoda.	OECD 209	

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.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Inne informacje ekologiczne

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

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

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

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	2491	2491	2491
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	ETHANOLAMINE SOLUTION	ETHANOLAMINE SOLUTION	ETHANOLAMINE SOLUTION
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	8	8	8
Etykieta bezpieczeństwa			
14.4. Grupa pakowania	III	III	III
Ilość ograniczona	5 l	5 l	
Kategoria transportowa	3		
14.5. Zagrożenia dla środowiska		no	

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

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Składniki (rozporządzenie (WE) nr 648/2004)

mniej niż 5 %

amfoteryczne środki powierzchniowo czynne

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)

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H312
Acute Tox. 4	H332
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 3	H412

Zwroty H podane w sekcji 2/3

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Kategoria CLP w sekcji 2/3

Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, Kategoria 4
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, Kategoria 3
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
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
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
TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)
VOC: Volatile Organic Compound

neodisher Protech 16

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
14.03.2023

Wydrukowano dnia
12.07.23

ISO: International Organization for Standardization
OEL: Occupational exposure limit
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
SVHC: Substances of very high concern
IUCID: International Uniform Chemical Information Database
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
IMO: International Maritime Organization
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
UN: United Nations

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