

neodisher TN

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
24.10.2023

Wydrukowano dnia
04.12.23

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

neodisher TN

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

Produkt zgodnie z Rozporządzeniem(WE) nr 1272/2008 nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

EUH208 Zawiera

masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1), Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Informacje uzupełniające

EUH210

Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

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

niejonowe tenzydy

neodisher TN

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
24.10.2023

Wydrukowano dnia
04.12.23

Nr CAS 68439-51-0
Koncentracja \geq 10 < 25 %
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
Aquatic Chronic 3 H412

sodium cumenesulfonate

Nr CAS 15763-76-5
Nr EINECS 239-854-6
Numer rejestracyjny 01-2119489411-37
Koncentracja \geq 1 < 10 %
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319

polyether modified trisiloxane

Nr CAS 134180-76-0
Nr EINECS 603-798-4
Koncentracja \geq 1 < 10 %
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
Acute Tox. 4 H332 Drogi narażenia: inhalacyjne
Eye Irrit. 2 H319

masa preakcyjna: 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)

Nr CAS 55965-84-9
Koncentracja \geq 0,00015 < 0,0015 %
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
Acute Tox. 2 H330 Drogi narażenia: inhalacyjne
Acute Tox. 2 H310 Drogi narażenia: dermalne
Acute Tox. 3 H301 Drogi narażenia: oralny
Skin Corr. 1C H314
Eye Dam. 1 H318
Skin Sens. 1A H317
Aquatic Acute 1 H400
Aquatic Chronic 1 H410

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

Skin Corr. 1C	H314	\geq 0,6 %
Skin Irrit. 2	H315	\geq 0,06 < 0,6 %
Eye Dam. 1	H318	\geq 0,6 %
Eye Irrit. 2	H319	\geq 0,06 < 0,6 %
Skin Sens. 1A	H317	\geq 0,0015 %
Aquatic Acute 1		M = 100
Aquatic Chronic 1		M = 100

Dodatkowe informacje

Dokładne brzmienie zwrotów H patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne

Przy przedłużających się dolegliwościach wezwać lekarza.

W przypadku wdychania

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

neodisher TN

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
24.10.2023

Wydrukowano dnia
04.12.23

W przypadku kontaktu ze skórą

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

W przypadku kontaktu z oczami

Rozewrzeć powieki, oczy dokładnie przemyć wodą (15 min). W przypadku podrażnienia, skonsultować się z okulistą.

W przypadku połknięcia

Przepłukać usta wodą i podać dużą ilość wody do picia.

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 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.

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

W przypadku spalania użyć odpowiedniego aparatu oddechowego.

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 wód powierzchniowych/ gruntowych.

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 zgodnie z przepisami o ochronie środowiska. Usuń zgodnie z zaleceniami.

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

neodisher TN

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
24.10.2023

Wydrukowano dnia
04.12.23

Wytyczne ochrony przeciwpożarowej

Nie są wymagane szczegółowe pomiary.

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

Pojemniki otwarte starannie zamknąć i przechowywać w pozycji pionowej w celu uniemożliwienia uchodzenia uchodzenia uchodzenia

Wytyczne składowania

Nie przechowywać razem z żywnością.

Klasa przechowywania

Klasa przechowywania wg TRGS 510 12 Niepalne ciecze.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym pomieszczeniu.

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

Przestrzegać ogólnie przyjętych środków ostrożności przy usuwaniu substancji chemicznych.

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; 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 nityl

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 nityl

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 TN

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
24.10.2023

Wydrukowano dnia
04.12.23

Ochrona ciała

Nie jest potrzebny.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan Ciecz, przejrzysta.

Kolor niebieski.

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 odpowiedni

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 7,5
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 1,02 g/cm³
temperatura. 20 °C

Względna gęstość pary

Uwagi Nie oznaczony

9.2. Inne informacje

Granica woni

neodisher TN

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
24.10.2023

Wydrukowano dnia
04.12.23

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

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

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

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

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym (Składniki)

niejonowe tenzydy

Species	Szczur.	
LD50	> 2000	mg/kg
metoda.	EEC 84/449, B.1.	

sodium cumenesulfonate

Species	Szczur.	
LD50	> 2000	mg/kg
metoda.	OECD 401	

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę

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

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę (Składniki)

niejonowe tenzydy

Species	Szczur.	
---------	---------	--

neodisher TN

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
24.10.2023

Wydrukowano dnia
04.12.23

LD50 > 5000 mg/kg

Toksyczność ostra przy wdychaniu

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

Toksyczność ostra przy wdychaniu (Składniki)

polyether modified trisiloxane

Species	Szczur.		
LC50.	1,08		mg/l
Czas ekspozycyjny	4	h	
Stosowanie/Typ metoda.	Pyłu/Mgły OECD 403.		

Działanie żrące/drażniące na skórę

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

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

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

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.

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.

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.

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)

niejonowe tenzydy

Species	Mała rybka akwariowa z Trynidadu. (Poecilia reticulata)		
LC50.	1	do	10 mg/l

neodisher TN

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
24.10.2023

Wydrukowano dnia
04.12.23

Czas ekspozycyjny 96 h
metoda. OECD 203.

polyether modified trisiloxane

Species okoń.
LC50. 15 mg/l
Czas ekspozycyjny 96 h

Toksyczność dla daphnia (Składniki)

niejonowe tenzydy

Species Daphnia magna
EC50 1 do 10 mg/l
Czas ekspozycyjny 48 h
metoda. OECD 202.

polyether modified trisiloxane

Species Daphnia magna
EC50 177 mg/l
Czas ekspozycyjny 48 h

Toksyczność dla alg (Składniki)

niejonowe tenzydy

Species Scenedesmus subspicatus.
EC50 1 do 10 mg/l
Czas ekspozycyjny 72 h
metoda. OECD 201.

Toksyczność dla bakterii (Składniki)

niejonowe tenzydy

Species Pseudomonas putida.
EC0. > 100 mg/l
metoda. OECD 209

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Informacje ogólne

Nie oznaczony

Degradowalność biologiczna (Składniki)

niejonowe tenzydy

Wartość łatwo ulega biodegradacji (stosownie do kryteriów OECD).

Łatwa rozkładalność (Składniki)

polyether modified trisiloxane

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.

neodisher TN

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
24.10.2023

Wydrukowano dnia
04.12.23

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 dyrektywie (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 Regionalnego Urzędu dla Unieszkodliwiania Odpadów

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	Transport lądowy ADR/RID	Transport morski IMDG/GGVSee	Transport lotniczy
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	Produkt nie podlega przepisom odnoszącym się do transportu lądowego.	Produkt nie podlega przepisom odnoszącym się do transportu morskiego	Opakowanie zewnętrzne (skrzynie lub karton) odpowiadać muszą co najmniej przepisom dla opakowań II (IATA - przepis 5.2 203.)

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

neodisher TN

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
24.10.2023

Wydrukowano dnia
04.12.23

Składniki (rozporządzenie (WE) nr 648/2004)

15 % lub więcej, ale mniej niż 30 %
niejonowe środki powierzchniowo czynne

mniej niż 5 %
polikarboksylany, fosfoniany

Kolejne składniki

środki konserwujące: masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-4-izotiazolin-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)

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

Zwroty H podane w sekcji 2/3

H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H310	Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
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. 2	Toksyczność ostra, Kategoria 2
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
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
Skin Corr. 1C	Działanie żrące na skórę, Kategoria 1C
Skin Sens. 1A	Działanie uczulające skórę, Kategoria 1A

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
VOC: Volatile Organic Compound
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

neodisher TN

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
24.10.2023

Wydrukowano dnia
04.12.23

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative
SVHC: Substances of very high concern
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
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
ASTM: American Society for Testing And Materials
TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)
WHO: World Health Organization
IMO: International Maritime Organization
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

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