

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

neodisher LaboClean A 8

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny 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

Ośrodek Kontroli Zatruc – Warszawa: (+48) 607 218 174

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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
H314

Może powodować korozję metali.
Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P304+P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
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 dwusodowy; troklozen sodu

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

ATE oralny 1.150 mg/kg

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)

Eye Irrit. 2 H319 $\geq 0,5 < 2$ %
Skin Corr. 1A H314 ≥ 5 %
Skin Corr. 1B H314 $\geq 2 < 5$ %

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

Skin Irrit. 2 H315 $\geq 0,5 < 2 \%$

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 $\geq 10 \%$
EUH031 $\geq 10 \%$
ATE oralny 1.400 mg/kg
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. Przeplukać 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.

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

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.

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 wzajemnych niezgodności

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

Polecona temperatura magazynowania

Wartość > 0 °C

Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych

Przechowywać tylko w oryginalnym opakowaniu, szczelnie zamknięte.

Klasa przechowywania

Klasa przechowywania wg 8B Substancje niebezpieczne niepalne
TRGS 510

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
Zalecane metody oznaczania: PN-Z-04435:2011 ; PiMOŚP 2009, nr 1(59)
Wartość 0,5 mg/m³
Dopuszczalne granice 1 mg/m³
narażenia krótkotrwałego
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 nitril
Grubość rękawic >= 0,4 mm
Czas przełomu > 480 min
Stosowanie Krótkotrwały kontakt z rękami
Materiał odpowiedni nitril
Grubość rękawic >= 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.

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

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 Nie oznaczony

Uwagi Nie oznaczony

wartość pH

Wartość Około 14

o

Koncentracja/H₂O 10 %

Lepkość

Uwagi Nie odpowiedni

Rozpuszczalność

Uwagi Nie oznaczony

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

Uwagi Nie oznaczony

Cięśnienie 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:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

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/m ³
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

ATE	4.672,08	mg/kg
	36	
metoda.	Wartość przeliczona wg GHS	

Toksyczność ostra przy podaniu doustnym (Składniki)

metakrzemian dwusodowy

Species	Szczur.			
LD50	1150	do	1350	mg/kg

węglan sodu

Species	Szczur.			
LD50	2800			mg/kg

troklozen sodu

Species	Szczur.			
LD50	1400			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:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę (Składniki)

węglan sodu

Species	Króliki.	
LD50	> 2000	mg/kg

troklozen sodu

Species	Szczur.	
LD50	> 5000	mg/kg
Źródło	IUCLID	

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	

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.

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

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

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)

metakrzemian dwusodowy

Species	ryba zebra. (Brachydanio rerio)		
LC50.	210		mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h	

wodorotlenek sodu

Species	Pstrąg tęczowy (Oncorhynchus mykiss)		
LC50.	45,4		mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h	

węglan sodu

Species	Łosoś błękitnoskrzeli (Lepomis macrochirus)		
LC50.	300		mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h	

troklozen sodu

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

Toksyczność dla daphnia (Składniki)

metakrzemian dwusodowy

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

wodorotlenek sodu

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

węglan sodu

Species	Ceriodaphnia spec		
EC50	200	do	227
Czas ekspozycyjny	48	h	

troklozen sodu

Species	Daphnia magna		
LC50.	0,18	do	0,21
Czas ekspozycyjny	48	h	
Źródło	IUCLID		

Toksyczność dla alg (Składniki)

troklozen sodu

Species	Chlorella pyrenoidosa.		
EC50	< 0,5		mg/l

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

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 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

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 wyszyścić, konieczne jest unieszkodliwić po uzyskaniu zgody od Regionalnego Urzędu dla Unieszkodliwiania Odpadów

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

	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, troklozen sodu)	CORROSIVE SOLID, N.O.S. (sodium hydroxide, troclosene sodium)	CORROSIVE SOLID, N.O.S. (sodium hydroxide, troclosene 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

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

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

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 %

Inne przepisy

Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (tekst jednolity - Dz.U. 2022, poz. 1816).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 lipca 2024 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2024 poz. 1110).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG (Dz.U. L 81 z 31.3.2016).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktyki opieki zdrowotnej oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. z 1996r. nr 69, poz. 332; z 1997r. nr 60, poz. 375; z 1998r. nr 159, poz. 1057; z 2001r. nr 37, poz. 451; nr 128, poz. 1405 z 2010r. nr 240, poz. 1611, obwieszczenie MZ z dnia 4 listopada 2016 r. – Dz. U. z 2016r poz. 2067).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz. U. z 2003r. Nr 169, poz. 1650; z 2007r. Nr 49, poz. 330; z 2008r. Nr 108, poz. 690; z 2011r. Nr 173 poz. 1034).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity - Dz. U. 2016, poz. 1488).

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity Dz.U. 2024 poz. 275).

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2024 poz. 643).

Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003r. Nr 169 poz. 1650 z późn. zmianami).

Oświadczenie rządowe z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2021, poz. 874 z późn. zm.).

Informacje pozostałe

Produkt nie zawiera żadnych składników wg : Listy kandydackiej dla przyporządkowania do Załącznika XIV Dyrektywy (WE) nr 1907/2006 (REACH)

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	Opinia specjalistyczna
Skin Corr. 1A	H314	Metoda obliczenia
Eye Dam. 1	H318	Metoda obliczenia
STOT SE 3	H335	Metoda obliczenia
Aquatic Chronic 2	H411	Metoda obliczenia

Zwroty H podane w sekcji 2/3

neodisher LaboClean A 8

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:
28.08.2026

Wydrukowano dnia
28.08.26

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
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