

# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

neomoscan S 11

### 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 Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
Met. Corr. 1	H290

\*  
\*  
\*

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

# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

Niebezpieczeństwo

## Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H290 Może powodować korozję metali.  
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

## Zwroty wskazujące środki ostrożności

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 \*\*\* C12-C14 alkyldimethylamine oxide; wodorotlenek sodu; sodium lauryl ether sulfate; C8-10 alkylpolyglucoside; hexyl D-glucoside

### 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 \*\*\*

##### 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	>= 0,5 < 2 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 5 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 2 < 5 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 0,5 < 2 %

##### hexyl D-glucoside

Nr CAS	54549-24-5				
Nr EINECS	259-217-6				
Numer rejestracyjny	01-2119492545-29				
Koncentracja	>= 1	<	10	%	
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)					
	Eye Dam. 1				H318

##### C8-10 alkylpolyglucoside

# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

Nr CAS 68515-73-1  
Nr EINECS 500-220-1  
Numer rejestracyjny 01-2119488530-36  
Koncentracja  $\geq 1$  < 10 %  
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)  
Eye Dam. 1 H318

## C12-C14 alkylidimethylamine oxide

Nr CAS 308062-28-4  
Nr EINECS 931-292-6  
Numer rejestracyjny 01-2119490061-47  
Koncentracja  $\geq 1$  < 2,5 %  
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)  
Acute Tox. 4 H302 Drogi narażenia: oralny  
Skin Irrit. 2 H315  
Eye Dam. 1 H318  
Aquatic Acute 1 H400  
Aquatic Chronic 2 H411

ATE oralny 300 mg/kg

## sodium lauryl ether sulfate

Nr CAS 68891-38-3  
Nr EINECS 500-234-8  
Numer rejestracyjny 01-2119488639-16  
Koncentracja  $\geq 1$  < 3 %  
Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)  
Eye Dam. 1 H318  
Skin Irrit. 2 H315  
Aquatic Chronic 3 H412

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

Eye Dam. 1 H318  $\geq 10$  %  
Eye Irrit. 2 H319  $\geq 5 < 10$  %

## 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. Dokładnie umyć ciało (wanna, prysznic). W każdym przypadku pokazać lekarzowi kartę charakterystyki.

#### W przypadku wdychania

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. W przypadku narażenia drogą oddechową na rozpyloną mgłę, wezwać natychmiast pomoc medyczną.

#### W przypadku kontaktu ze skórą

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

#### W przypadku kontaktu z oczami

W przypadku kontaktu z oczami, natychmiast płukać przez co najmniej 15 min. dużą ilością wody. Wezwać natychmiast pomoc lekarską.

#### W przypadku połknięcia

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę. Przełukać

# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

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, dojdź może doaspiracji płucne, co prowadzić może do pneumonii chemicznej lubu do uduszenia

## **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

### **5.1. Środki gaśnicze**

#### **Odpowiednie środki gaśnicze**

środki gaśnicze właściwe dla danego 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

# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

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 > -20 < 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 8B Substancje niebezpieczne niepalne  
TRGS 510

## 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

brak danych

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Wartości graniczne narażenia

##### wodorotlenek sodu

Wykaz	NDS	
Wartość	0,5	mg/m <sup>3</sup>
Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego	1	mg/m <sup>3</sup>

Uwagi: krótkoterm.: NDSch

#### Dodatkowe informacje

Kolejne kontrolowane parametry nie są znane.

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Środki techniczne / Środki higieny

Przygotowane mieć należy urządzenie służące do płukania oczu Przygotowany mieć należy przysznic zapasowy 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. 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; 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	nitryl
Grubość rękawic	>= 0,4 mm
Czas przełomu	> 480 min
Materiał odpowiedni	butyl
Grubość rękawic	>= 0,7 mm

# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

Czas przełomu > 480 min  
Stosowanie Krótkotrwały kontakt z rękami  
Materiał odpowiedni nityl  
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.

## 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** brązowawy, jasny.  
**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 Około 14  
temperatura. 20 °C

#### Lepkość

Uwagi Nie oznaczony

#### 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 1,29 g/cm<sup>3</sup>  
temperatura. 20 °C

# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

## 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

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. Koroduje aluminium.

### 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)

##### C12-C14 alkyldimethylamine oxide

Species Szczur.  
LD50 300 do 2000 mg/kg  
metoda. OECD 401

#### Toksyczność ostra przy wchłanianiu przez skórę

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



# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

## **Toksyczność ostra przy wdychaniu**

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

## **Działanie żrące/drażniące na skórę**

Wartość silnie żrący.

Uwagi Kryteria klasyfikacji są spełnione.

## **poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**

Wartość silnie żrący.

Uwagi Kryteria klasyfikacji są spełnione.

## **uczulenie**

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

## **Uczulenie (Składniki)**

### **sodium lauryl ether sulfate**

Species świnka morska.

Wartość Nie uczulający.

metoda. OECD 406

## **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.

### **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)**

**C12-C14 alkyldimethylamine oxide**



# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

Species	Strzebla (Pimephales promelas)			
LC50.	1	do	10	mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h		

## wodorotlenek sodu

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

## sodium lauryl ether sulfate

Species	ryba zebra. (Brachydanio rerio)			
LC50.	7,1			mg/l
Czas ekspozycyjny	96	h		
metoda.	OECD 203.			
Źródło	REACH dokumentacji rejestracyjnej			

## Toksyczność dla daphnia (Składniki)

### C12-C14 alkyldimethylamine oxide

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

### wodorotlenek sodu

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

### sodium lauryl ether sulfate

Species	Daphnia magna			
EC50	7,4			mg/l
Czas ekspozycyjny	48	h		
metoda.	OECD 202.			
Źródło	REACH dokumentacji rejestracyjnej			

## Toksyczność dla alg (Składniki)

### C12-C14 alkyldimethylamine oxide

Species	Selenastrum capricornutum.			
EC50	0,1	do	1	mg/l
Czas ekspozycyjny	72	h		
metoda.	OECD 201.			

### sodium lauryl ether sulfate

Species	Scenedesmus subspicatus.			
EC50	27,7			mg/l
Czas ekspozycyjny	48	h		
metoda.	OECD 201.			
Źródło	REACH dokumentacji rejestracyjnej			

## Toksyczność dla bakterii (Składniki)

### sodium lauryl ether sulfate

Species	Pseudomonas putida.			
EC10.	> 10			g/l
metoda.	DIN 38412 / part 8			
Źródło	REACH dokumentacji rejestracyjnej			

## 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

### Informacje ogólne

Nie oznaczony

## 12.3. Zdolność do bioakumulacji

# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

## 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

### Informacje ogólne

Nie oznaczony

### 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 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




# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

	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	1824	1824	1824
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	8	8	8
Etykieta bezpieczeństwa			
14.4. Grupa pakowania	II	II	II
Ilość ograniczona	1 l	1 l	
Kategoria transportowa	2		
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

## 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)**

5 % lub więcej, ale mniej niż 15 % \*\*\*

niejonowe środki powierzchniowo czynne

mniej niż 5 % \*\*\*

anionowe środki powierzchniowo czynne

#### VOC

VOC (EC) 0 %

#### Inne przepisy

# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

Przestrzegać ograniczeń w zatrudnianiu młodocianych.

## 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 Corr. 1A	H314	Metoda obliczenia
Eye Dam. 1	H318	Metoda obliczenia
Met. Corr. 1	H290	

### Zwroty H podane w sekcji 2/3

H290	Może powodować korozję metali.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie 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 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, Kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, przewlekła, Kategoria 3
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Met. Corr. 1	Substancja lub mieszanina powodująca korozję metali, Kategoria 1
Skin Corr. 1A	Działanie żrące na skórę, Kategoria 1A
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę, 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  
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)  
IBC: Intermediate Bulk Container  
CAS: Chemical Abstracts Service  
ISO: International Organization for Standardization  
OEL: Occupational exposure limit  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
UN: United Nations  
IMO: International Maritime Organization

### Informacje uzupełniające

# neomoscan S 11

Wersja: 3 / PL

Zastępuje wersję: 2 / PL

Przejrzano dnia:  
10.07.2023

Wydrukowano dnia  
12.07.23

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