

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Wetrok Ecofloor

Wydrukowano dnia: 20.01.2016

Numer materiału: 124

Strona 1 z 8

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

### 1.1. Identyfikator produktu

Wetrok Ecofloor

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

#### Zastosowanie substancji/mieszanki

środek czyszczący  
tylko do użytku profesjonalnego

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: Wetrok Polska SA  
Ulica: ul. Łacyny 4 b  
Miejscowość: PL-02-820 Warszawa, Poland  
Telefon: +48 22 331 20 50  
e-mail: i.kozłowska@wetrok.pl  
Internet: www.wetrok.pl

**1.4. Numer telefonu alarmowego:** (czynny w godzinach 8:00 - 16:00): +48 22 331 20 50

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

#### Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 67/548/EWG lub 1999/45/WE

Zwroty określające: Xi - Produkt drażniący  
Zwroty R:  
Działa drażniąco na oczy.

#### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Kategorie zagrożenia:  
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Eye Dam. 1  
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:  
Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

### 2.2. Elementy oznakowania

#### Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie

Alkyl polyglycol ether C10-16, EO/PO  
Polyoxyethylene isodecyl ether  
Alkyl polyglycol ether C8

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Piktogram: GHS05



#### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.  
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/lekarzem.

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Wetrok Ecofloor

Wydrukowano dnia: 20.01.2016

Numer materiału: 124

Strona 2 z 8

#### 2.3. Inne zagrożenia

żadne/żaden

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2. Mieszanki

##### Składniki niebezpieczne

Nr WE	Nazwa chemiczna	Ilość
Nr CAS	Klasyfikacja zgodnie z 67/548/EWG	
Nr Index	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	
Nr REACH		
	Alkyl polyglycol ether C10-16, EO/PO	1.0 - 7.5 %
69227-22-1	Xn - Produkt szkodliwy, Xi - Produkt drażniący R22-41	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
	Polyoxyethylene isodecyl ether	0.1 - 1.0 %
61827-42-7	Xn - Produkt szkodliwy, Xi - Produkt drażniący R22-41	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
	Alkyl polyglycol ether C8	0.1 - 1.0 %
27252-75-1	Xi - Produkt drażniący R41	
	Eye Dam. 1; H318	

Wydźwięk zwroty R, H i EUH: patrz sekcja 16.

##### Oznakowanie dotyczące zawartości zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004

5 % - 15 % niejonowe środki powierzchniowo czynne, < 5 % mydło, kompozycje zapachowe, środki konserwujące (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

##### Informacja uzupełniająca

żadne/żaden

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

##### Wskazówki ogólne

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

##### W przypadku wdychania

Należy zadbać o należyłą wentylację.

##### W przypadku kontaktu ze skórą

Opłukać w dużej ilości wody. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

##### W przypadku kontaktu z oczami

W przypadku kontaktu z oczami oczy przemyć przy otwartych powiekach wystarczająco długo wodą, potem skonsultować natychmiast z lekarzem.

##### W przypadku połknięcia

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. Po połknięciu wypłukać buzię dużą ilością wody (tylko kiedy osoba jest przytomna) i natychmiast wezwać pomoc medyczną.

#### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Dotąd nie są znane żadne objawy. Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

#### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Badanie symptomatyczne. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W przypadku

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Wetrok Ecofloor

Wydrukowano dnia: 20.01.2016

Numer materiału: 124

Strona 3 z 8

alergicznym objawów, szczególnie w obrębie dróg oddechowych, natychmiast wezwać lekarza. W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaz etykiety.

#### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

##### 5.1. Środki gaśnicze

###### **Odpowiednie środki gaśnicze**

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

##### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie palny.

##### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

###### **Informacja uzupełniająca**

Gaz/opary/mgłę usunąć tryskającym strumieniem wody. Zanieczyszczoną wodę zbierać osobno. Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

#### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Należy zadbać o należyte wietrzenie pomieszczeń i wentylację. Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Stosować osobiste wyposażenie ochronne.

##### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

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

Należy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z ustępem usunięcie.

##### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Bezpieczna obsługa: patrz Dział 7

Środki ochrony indywidualnej: patrz Dział 8

Usunięcie odpadów: patrz Dział 13

#### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

##### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

###### **Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki. Należy stosować się do zaleceń. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

###### **Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu**

Produkt nie jest: Palny.

Produkt nie jest: Produkt wybuchowy.

###### **Informacja uzupełniająca**

Nie są wymagane żadne dodatkowe instrukcje na temat użytkowania.

##### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

###### **Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać z dala od źródeł ciepła i bezpośrednich promieni słonecznych. Magazynować w chłodnym i suchym miejscu. Zalecana temperatura magazynowania: w temperaturze pokojowej

###### **Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania**

Nie są wymagane żadne dodatkowe środki ostrożności.

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Wetrok Ecofloor

Wydrukowano dnia: 20.01.2016

Numer materiału: 124

Strona 4 z 8

#### Inne informacje o warunkach przechowywania

Minimalna temperatura magazynowania: 15°C

Maksymalna temperatura magazynowania: 25°C

#### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Przestrzegać instrukcji obsługi na nalepce.

### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

##### Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia

Wartości graniczne narażenia: Brak danych

#### 8.2. Kontrola narażenia



##### Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież. Sporządzić i przestrzegać plan ochrony skóry! Przed przerwami i po zakończeniu pracy należy umyć gruntownie ręce i twarz, ew. wziąć prysznic. Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

##### Ochrona oczu lub twarzy

Właściwa ochrona oczu: gogle ochronne.

##### Ochrona rąk

Podczas obróbki substancji chemicznych należy nosić specjalne rękawice ochronne posiadające normę CE z czterocyfrowym oznaczeniem. Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia niebezpieczeństwa i ilości substancji w miejscu pracy. Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych. Należy używać przetestowanych rękawic ochronnych: DIN EN 374

##### Ochrona skóry

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

##### Ochrona dróg oddechowych

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Ochrona dróg oddechowych jest wymagana przy: niewystarczającej wentylacji.

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

#### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny:	ciekły
Kolor:	zielony
Zapach:	charakterystyczny

##### Metoda testu

pH: 9.5 - 10.5

##### Zmiana stanu

Temperatura topnienia: nieokreślony

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Brak danych

Temperatura zapłonu: Brak danych

##### Palność

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Wetrok Ecofloor

Wydrukowano dnia: 20.01.2016

Numer materiału: 124

Strona 5 z 8

ciała stałego:

nie dotyczy

gazu:

nie dotyczy

#### Właściwości wybuchowe

nie dotyczy

Granice wybuchowości - dolna:

nieokreślony

Granice wybuchowości - górna:

nieokreślony

Samozapalność:

nieokreślony

#### Temperatura samozapłonu

ciała stałego:

nie dotyczy

gazu:

nie dotyczy

Temperatura rozkładu:

nieokreślony

#### Właściwości utleniające

Nie produkt utleniający.

Prężność par:

nieokreślony

Prężność par:

nieokreślony

Gęstość względna:

0.995 - 1.005 g/cm<sup>3</sup> ASTM D 7777

Gęstość usypowa:

nie dotyczy

Rozpuszczalność w wodzie:

całkowicie mieszalny

#### Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach

nieokreślony

Współczynnik podziału:

nieokreślony

n-oktanol/woda:

Lepkość dynamiczna:

nieokreślony

Lepkość kinematyczna:

nieokreślony

Czas wypływu:

nieokreślony

Gęstość par:

nieokreślony

Szybkość odparowywania względna:

nieokreślony

#### 9.2. Inne informacje

Sucha masa:

nieokreślony

żadne/żaden

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane reakcje niebezpieczne.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać: mróz. Chronić przed światłem słonecznym.

#### 10.5. Materiały niezgodne

Nie istnieją żadne informacje.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Ten produkt nie posiada żadnych niebezpiecznych substancji lub preparatów, które powinny zostać

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Wetrok Ecofloor

Wydrukowano dnia: 20.01.2016

Numer materiału: 124

Strona 6 z 8

uwolnione w normalnych lub rozsądnych warunkach zastosowania.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksyczność ostra

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Metoda	Dawka	Gatunek	Źródło
69227-22-1	Alkyl polyglycol ether C10-16, EO/PO				
	droga pokarmowa	ATE	500 mg/kg		
61827-42-7	Polyoxyethylene isodecyl ether				
	droga pokarmowa	ATE	500 mg/kg		

#### Działanie drażniące i żrące

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

#### Działanie uczulające

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzalne

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Zagrożenie spowodowane aspiracją

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### Informacja uzupełniająca do badań

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP] Produkt nie został przetestowany.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Produkt nie jest: Ekotoksyczne.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Tensydy zawarte w tym preparacie spełniają kryteria podatności na biodegradację zawarte w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Nie istnieją żadne dane na temat mieszaniny.

### 12.4. Mobilność w glebie

Wrazie przeniknięcia do gleby produkt jest mobilny i może zanieczyścić wody gruntowe.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

#### Informacja uzupełniająca

Unikać uwolnienia do środowiska.

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP] Produkt nie został przetestowany.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Wetrok Ecofloor

Wydrukowano dnia: 20.01.2016

Numer materiału: 124

Strona 7 z 8

#### Zalecenia

Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

200129 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); detergenty zawierające substancje niebezpieczne  
Niebezpieczny odpad.

#### Kod odpadów - wykorzystany produkt

200129 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); detergenty zawierające substancje niebezpieczne  
Niebezpieczny odpad.

#### Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Oplukać w dużej ilości wody. Całkowicie opróżnione opakowania mogą być wykorzystywane do przeróbki.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

#### Transport lądowy (ADR/RID)

**14.1. Numer UN (numer ONZ):** Ładunek bezpieczny w świetle przepisów transportowych.

#### Transport morski (IMDG)

**14.1. Numer UN (numer ONZ):** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.4. Grupa pakowania:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: nie

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie istnieją żadne informacje.

#### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

nie dotyczy

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

##### Informacje dotyczące przepisów UE

##### Informacja uzupełniająca

Należy przestrzegać: Rozporządzenie (WE) nr. 648/2004 w sprawie detergentów, 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

##### Przepisy narodowe

Ograniczenie stosowania: Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy nieletnich (94/33/WE).

Klasa zagrożenia wód (D): 1 - lekkie zanieczyszczenie wody

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

### Wetrok Ecofloor

Wydrukowano dnia: 20.01.2016

Numer materiału: 124

Strona 8 z 8

#### **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Dla substancji w tej mieszance nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa.

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### Zmiany

Ta karta zawiera zmiany poprzedniej wersji w sekcji (ach): 1,2,3,6,7,9,10,11,12,14,15.

#### Skróty i akronimy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

#### Wydźwięk zdań R (Numer i pełny opis)

- |    |                                    |
|----|------------------------------------|
| 22 | Działa szkodliwie po połknięciu.   |
| 36 | Działa drażniąco na oczy.          |
| 41 | Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu. |

#### Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

- |      |                                    |
|------|------------------------------------|
| H302 | Działa szkodliwie po połknięciu.   |
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu. |

#### Informacja uzupełniająca

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.

*(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)*