

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Wetrok Powersurf**

Aktualizacja: 15.03.2023

Numer materiału: 662

Strona 1 z 10

**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**

Wetrok Powersurf

UFI: 9QE4-GW1J-Q10A-00WV

**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane****Zastosowanie substancji/mieszaniny**

środek czyszczący.

tylko do użytku profesjonalnego

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Nazwa firmy: Wetrok Polska SA  
Ulica: ul. Łaczyny 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** (czynny w godzinach 8:00 - 16:00): +48 22 331 20 50 -  
**alarmowego:**

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008**

Eye Dam. 1; H318  
Skin Sens. 1; H317

Wydźwięk zdań H: patrz SEKCJA 16.

**2.2. Elementy oznakowania****Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008****Niebezpieczne składniki, które muszą być wymienione na etykiecie**

Olefosiarczany (C14-C16) sodu  
Alkohole, C9-11, etoksyłowane  
2-metyloizotiazol-3(2H)-on  
1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on

**Hasło ostrzegawcze:** Niebezpieczeństwo**Piktogram:****Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.  
P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy.  
P280 Stosować rękawice ochronne i ochronę oczu/ochronę twarzy.  
P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody.  
P321 Zastosować określone leczenie (patrz ... na etykiecie).  
P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

## Wetrok Powersurf

Aktualizacja: 15.03.2023

Numer materiału: 662

Strona 2 z 10

|                |                                                                                                                                                        |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P362+P364      | Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.                                                                                          |
| 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.                                                                                              |
| P501           | Zawartość/pojemnik usuwać do ....                                                                                                                      |

**2.3. Inne zagrożenia**

Brak dostępnych informacji.

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.2. Mieszaniny****Składniki niebezpieczne**

| Nr CAS       | Nazwa chemiczna                                                                                                                                                        | Ilość     |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              | Nr WE      Nr Index      Nr REACH                                                                                                                                      |           |
|              | Klasyfikacja (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)                                                                                                                        |           |
| 68439-57-6   | Olefosiarczany (C14-C16) sodu                                                                                                                                          | 1 - < 5 % |
|              | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318                                                                                                                                   |           |
| 1356964-77-6 | N, N-dimetylo-9-decenamid                                                                                                                                              | 1 - < 5 % |
|              | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H332 H302 H315 H319 H412                                                                   |           |
| 68439-46-3   | Alkohole, C9-11, etoksylowane                                                                                                                                          | 1 - < 5 % |
|              | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318                                                                                                                                    |           |
| 2682-20-4    | 2-metyloizotiazol-3(2H)-on                                                                                                                                             | < 0.1 %   |
|              | 220-239-6      613-326-00-9                                                                                                                                            |           |
|              | Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071 |           |
| 2634-33-5    | 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on                                                                                                                 | < 0.1 %   |
|              | 220-120-9      613-088-00-6                                                                                                                                            |           |
|              | Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400                                                                       |           |

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

**Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE**

| Nr CAS       | Nr WE     | Nazwa chemiczna                                                                                                                                                                                                                   | Ilość     |
|--------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|              |           | Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M oraz ATE                                                                                                                                                                          |           |
| 1356964-77-6 |           | N, N-dimetylo-9-decenamid                                                                                                                                                                                                         | 1 - < 5 % |
|              |           | inhalacyjny: ATE = 11 mg/l (pary); inhalacyjny: ATE = 1.5 mg/l (pyły lub mgły); doustny: ATE = 500 mg/kg                                                                                                                          |           |
| 68439-46-3   |           | Alkohole, C9-11, etoksylowane                                                                                                                                                                                                     | 1 - < 5 % |
|              |           | doustny: ATE = 500 mg/kg                                                                                                                                                                                                          |           |
| 2682-20-4    | 220-239-6 | 2-metyloizotiazol-3(2H)-on                                                                                                                                                                                                        | < 0.1 %   |
|              |           | inhalacyjny: ATE = 0.5 mg/l (pary); inhalacyjny: ATE = 0.05 mg/l (pyły lub mgły); skórny: ATE = 300 mg/kg; doustny: ATE = 100 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0.0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1 |           |
| 2634-33-5    | 220-120-9 | 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on                                                                                                                                                                            | < 0.1 %   |
|              |           | doustny: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0.05 - 100                                                                                                                                                                        |           |

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

< 5 % anionowe środki powierzchniowo czynne, < 5 % fosforany, < 5 % niejonowe środki powierzchniowo czynne, środki konserwujące (Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone).

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Wetrot Powersurf**

Aktualizacja: 15.03.2023

Numer materiału: 662

Strona 3 z 10

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Wskazówki ogólne**

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

**W przypadku wdychania**

Należy zadbać o należyłą wentylację.

**W przypadku kontaktu ze skórą**

Oplukać w dużej ilości wody.

**W przypadku kontaktu z oczami**

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

**W przypadku połknięcia**

Natychmiast przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

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

Brak dostępnych informacji.

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

Leczenie objawowe.

**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**

Niepalny.

**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

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

**Informacja uzupełniająca**

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****Ogólne wskazówki**

Stosować środki ochrony osobistej.

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

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

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

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący). Zebrany materiał traktować zgodnie z sekcją Usunięcie.

**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

Usunięcie odpadów: patrz sekcja 13

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Wetrot Powersurf**

Aktualizacja: 15.03.2023

Numer materiału: 662

Strona 4 z 10

**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 kontaktu ze skórą i oczami. Należy stosować się do zaleceń.

**Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu**

Nie są wymagane żadne szczególne środki.

**Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu. Nie jeść i nie pić podczas stosowania produktu.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności****Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Magazynować w chłodnym i suchym miejscu. Zalecana temperatura magazynowania: w temperaturze pokojowej

**Wskazówki do składowania kolektywnego**

Nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności.

**Inne informacje o warunkach przechowywania**

Minimalna temperatura magazynowania: 15°C

Maksymalna temperatura magazynowania: 25°C

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

środek czyszczący

tylko do użytku profesjonalnego

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1. Parametry dotyczące kontroli****8.2. Kontrola narażenia**

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

**Ochrona oczu lub twarzy**

Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy.

**Ochrona rąk**

Należy używać przetestowanych rękawic ochronnych EN ISO 374

Zalecenie:

Odpowiedni materiał: NBR (Nitrylokauczuk)

Do specjalnych zastosowań zaleca się sprawdzenie u producenta rękawic odporności na chemikalia wyżej wymienionych rękawic ochronnych.

**Ochrona dróg oddechowych**

Należy zadbać o należyłą wentylację.

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny:

Ciekły

Kolor:

Zapach:

charakterystyczny

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

|                          |                      |               |
|--------------------------|----------------------|---------------|
| Wetrok Powersurf         |                      |               |
| Aktualizacja: 15.03.2023 | Numer materiału: 662 | Strona 5 z 10 |

|                                                                                     |                     |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|
| Próg zapachu:                                                                       | Brak danych         |              |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia:                                                  |                     | nieokreślony |
| Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: |                     | nieokreślony |
| Palność materiałów                                                                  |                     |              |
| stały/ciekły:                                                                       |                     | nie dotyczy  |
| gazu:                                                                               |                     | nie dotyczy  |
| Granice wybuchowości - dolna:                                                       |                     | nieokreślony |
| Granice wybuchowości - górna:                                                       |                     | nieokreślony |
| Temperatura zapłonu:                                                                |                     | nieokreślony |
| Temperatura rozkładu:                                                               |                     | nieokreślony |
| pH:                                                                                 |                     | 6,5 - 7,5    |
| Rozpuszczalność w wodzie:                                                           | łatwo rozpuszczalny |              |
| Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach                                          |                     |              |
| nieokreślony                                                                        |                     |              |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda:                                               |                     | nieokreślony |
| Prężność par:                                                                       |                     | nieokreślony |
| Gęstość:                                                                            | 1,005 - 1,015 g/cm³ |              |
| Względna gęstość pary:                                                              |                     | nieokreślony |
| Charakterystyka cząsteczek:                                                         |                     | Brak danych  |

9.2. Inne informacje

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| Właściwości wybuchowe                       |             |
| Brak danych                                 |             |
| Temperatura samozapłonu                     |             |
| ciała stałego:                              | nie dotyczy |
| gazu:                                       | nie dotyczy |
| Właściwości utleniające                     |             |
| Nie posiada właściwości wspomagania pożaru. |             |

Inne właściwości bezpieczeństwa

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Szybkość odparowywania względna: | nieokreślony |
| Zawartość ciała stałego:         | nieokreślony |

Informacja uzupełniająca

Brak danych

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 jest stabilny chemicznie w zalecanych warunkach przechowywania, stosowania i temperatury.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

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

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed światłem słonecznym. Unikać: Mróz

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Produkt jest stabilny chemicznie w zalecanych warunkach przechowywania, stosowania i temperatury.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

|                          |                      |               |
|--------------------------|----------------------|---------------|
| Wetrok Powersurf         |                      |               |
| Aktualizacja: 15.03.2023 | Numer materiału: 662 | Strona 6 z 10 |

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

- Toksykokinetyka, metabolizm i rozmieszczenie**  
Brak danych
- Toksyczność ostra**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- ETAmix obliczony**  
ATE (droga pokarmowa) 16666.7 mg/kg; ATE (droga oddechowa para) 550.00 mg/l; ATE (droga oddechowa pył/mgła) 75.000 mg/l

| Nr CAS       | Nazwa chemiczna                                        |               |         |        |        |
|--------------|--------------------------------------------------------|---------------|---------|--------|--------|
|              | Droga narażenia                                        | Dawka         | Gatunek | Źródło | Metoda |
| 1356964-77-6 | N, N-dimetylo-9-decenamid                              |               |         |        |        |
|              | droga pokarmowa                                        | ATE 500 mg/kg |         |        |        |
|              | droga oddechowa para                                   | ATE 11 mg/l   |         |        |        |
|              | droga oddechowa pył/mgła                               | ATE 1.5 mg/l  |         |        |        |
| 68439-46-3   | Alkohole, C9-11, etoksylovane                          |               |         |        |        |
|              | droga pokarmowa                                        | ATE 500 mg/kg |         |        |        |
| 2682-20-4    | 2-metyloizotiazol-3(2H)-on                             |               |         |        |        |
|              | droga pokarmowa                                        | ATE 100 mg/kg |         |        |        |
|              | skóra                                                  | ATE 300 mg/kg |         |        |        |
|              | droga oddechowa para                                   | ATE 0.5 mg/l  |         |        |        |
|              | droga oddechowa pył/mgła                               | ATE 0.05 mg/l |         |        |        |
| 2634-33-5    | 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on |               |         |        |        |
|              | droga pokarmowa                                        | ATE 500 mg/kg |         |        |        |

- Działanie drażniące i żrące**  
Powoduje poważne uszkodzenie oczu.  
Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Działanie uczulające**  
Może powodować reakcję alergiczną skóry. (2-metyloizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzoizotiazolin-3-on)
- Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość**  
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 powtarzane**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Zagrożenie spowodowane aspiracją**  
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Wetrok Powersurf

Aktualizacja: 15.03.2023

Numer materiału: 662

Strona 7 z 10

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Brak danych

Specyficzne działanie w próbie na zwierzętach

Brak danych

Informacja uzupełniająca do badań

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP] Metoda obliczeniowa. Produkt nie został przebadany.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych

Inne informacje

Brak danych

Informacja uzupełniająca

Brak danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Produkt nie jest: Ekotoksyczne.

| Nr CAS     | Nazwa chemiczna                    |               |           |                                  |        |          |
|------------|------------------------------------|---------------|-----------|----------------------------------|--------|----------|
|            | Toksyczność dla organizmów wodnych | Dawka         | [h]   [d] | Gatunek                          | Źródło | Metoda   |
| 68439-57-6 | Olefosiarczany (C14-C16) sodu      |               |           |                                  |        |          |
|            | Toksyczność dla skorupiaków        | NOEC 6.7 mg/l | 21 d      | Daphnia magna (duża pchła wodna) |        | OECD 211 |

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Tensyd zawarty w tej mieszaninie jest zgodny z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

| Nr CAS     | Nazwa chemiczna               |         |   |              |
|------------|-------------------------------|---------|---|--------------|
|            | Metoda                        | Wartość | d | Źródło       |
|            | Ocena                         |         |   |              |
| 68439-57-6 | Olefosiarczany (C14-C16) sodu |         |   |              |
|            | OECD 301D                     | 80.6    |   | EMPLA 1/2007 |

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie został przebadany.

12.4. Mobilność w glebie

Produkt nie został przebadany.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

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

Substancja zawarta w mieszaninie nie spełnia kryteriów PBT/vPvB zawartych z załączniku XIII do rozporządzenia REACH.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów innych niż zwalczane, ponieważ żaden z jego składników nie spełnia odpowiednich kryteriów.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych informacji.

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Wetrok Powersurf**

Aktualizacja: 15.03.2023

Numer materiału: 662

Strona 8 z 10

**Informacja uzupełniająca**

Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby. Należy unikać wprowadzania do środowiska.  
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP] Metoda obliczeniowa. Produkt nie został przebadany.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Zalecenia**

Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby. Należy unikać wprowadzania do środowiska. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**Kod odpadów - pozostałości po produkcie / 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; odpady niebezpieczne

**Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące**

Niezanieczyszczone opakowania mogą zostać poddane recyklingowi. Zanieczyszczone opakowania utylizować tak samo, jak ich zawartość.

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu****Transport lądowy (ADR/RID)****14.1. Numer UN lub numer****identyfikacyjny ID:****14.2. Prawidłowa nazwa****przewozowa UN:****14.3. Klasa(-y) zagrożenia w****transporcie:****14.4. Grupa pakowania:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**Transport wodny śródlądowy (ADN)****14.1. Numer UN lub numer****identyfikacyjny ID:****14.2. Prawidłowa nazwa****przewozowa UN:****14.3. Klasa(-y) zagrożenia w****transporcie:****14.4. Grupa pakowania:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**Transport morski (IMDG)****14.1. Numer UN lub numer****identyfikacyjny ID:****14.2. Prawidłowa nazwa****przewozowa UN:****14.3. Klasa(-y) zagrożenia w****transporcie:****14.4. Grupa pakowania:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numer UN lub numer****identyfikacyjny ID:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**Karta charakterystyki**

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

**Wetrok Powersurf**

Aktualizacja: 15.03.2023

Numer materiału: 662

Strona 9 z 10

**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.4. Grupa pakowania:**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU:

Nie

Środki zaradcze:

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Brak dostępnych informacji.

**14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

nie dotyczy

**Informacja uzupełniająca**

Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Informacje dotyczące przepisów UE**

Ograniczenia użycia (REACH, załączniku XVII):

Wpis 3, Wpis 75

Zawartość lotnych związków organicznych (LZO) zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE: 2 % (20.1 g/l)

**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): 2 - zagrażający dla wód

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Dla substancji w tej mieszaninie nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa.

**SEKCJA 16: Inne informacje****Zmiany**

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

**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%

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Wetrok Powersurf

Aktualizacja: 15.03.2023

Numer materiału: 662

Strona 10 z 10

LD50: Lethal dose, 50%

Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Klasyfikacja       | Procedura klasyfikacji |
| Eye Dam. 1; H318   | Metoda obliczeniowa    |
| Skin Sens. 1; H317 | Metoda obliczeniowa    |

Wydźwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

|        |                                                                            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------|
| H301   | Działa toksycznie po połknięciu.                                           |
| H302   | Działa szkodliwie po połknięciu.                                           |
| H311   | Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.                                    |
| H314   | Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.                    |
| H315   | Działa drażniąco na skórę.                                                 |
| 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.        |
| EUH071 | Działa żrąco na drogi oddechowe.                                           |

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.

Zidentyfikowane zastosowania

| Nr | Skrócona nazwa                                            | LCS | SU    | PC | PROC | ERC | AC | TF | Specyfikacja |
|----|-----------------------------------------------------------|-----|-------|----|------|-----|----|----|--------------|
| 1  | Allzweckreiniger/<br>Unterhaltsreiniger/Grundre<br>iniger | -   | 22, 0 | 35 | 0    | 10b | 30 | -  | 2            |

LCS: Etapu cyklu życia

PC: Kategorie produktu

ERC: Kategorie uwolnienia do środowiska

TF: Funkcji technicznych

SU: Sektory zastosowania

PROC: Kategorie procesowe

AC: Kategorie wyrobów

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