



Natural Wash

Karta charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), Artykuł 31
oraz Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP) – Polska

data opracowania: 2013-12-01

nr wydania: 1

Aktualizacja: 2013-12-01

1. Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Dane produktu:

- **Nazwa handlowa:** UNIVERSAL

1.2. Zastosowanie substancji/mieszanki

- Środek do czyszczenia zewnętrznego pojazdów
- Środek do czyszczenia wnętrza pojazdów

1.3. Dane dotyczące Wytwórcy/Dystrybutora/Dostawcy karty charakterystyki

Sklepix® Piotr P. Świtała
ul. Wysoka 10
85-323 Bydgoszcz
Tel. 0048 52 515 70 01
kontakt@naturalwash.pl

1.4. Telefon alarmowy

112 (ogólny telefon alarmowy)
998 (straż pożarna)
999 (pogotowie medyczne)

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

- **Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą Rady 67/548/EWG lub dyrektywą 1999/45/WE:** nie dotyczy
- **Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska:** produkt podlega obowiązkowi oznakowania na podstawie metod obliczania „Ogólnej wytycznej klasyfikacji preparatów UE” w jej ostatnio ważnej wersji
- **System klasyfikacji:** klasyfikacja odpowiada aktualnym listom Wspólnoty Europejskiej, jednak jest uzupełniona danymi z literatury fachowej i danymi firmowymi

2.2. Elementy oznakowania

- **Oznaczenia według wytycznych EWG:** produkt został sklasyfikowany i oznaczony wg normy EWG/zarządzenia o substancjach szkodliwych, za niewymagający oznaczenia



Natural Wash

Karta charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), Artykuł 31
oraz Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP) – Polska

data opracowania: 2013-12-01

nr wydania: 1

Aktualizacja: 2013-12-01

3. Skład/informacja o składnikach

3.1. Charakterystyka chemiczna

- **Opis:** mieszana z niżej wymienionych składników niebezpiecznych z bezpiecznymi domieszkami
- **Składniki niebezpieczne:** brak

3.2. Wskazówki dodatkowe

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16

4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- **W przypadku wdychania:** dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza
- **W przypadku styczności ze skórą:** ogólnie produkt nie działa drażniąco na skórę
- **W przypadku styczności z oczami:** przepłukać oczy z otwartymi powiekami przez kilka minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza
- **W przypadku połknięcia:** przy trwałych dolegliwościach skonsultować się z lekarzem

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

- **Odpowiednie środki gaśnicze:** dwutlenek węgla (CO₂), proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu

5.2. Specjalne wyposażenie ochronne

- Środki specjalne nie są konieczne

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. **Środki ostrożności dostosowane do danej osoby:** nie są konieczne

6.2. Środki ochrony środowiska

- Rozcieńczyć dużą ilością wody
- Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji/ wód powierzchniowych/ wód gruntowych

6.3. Metoda oczyszczania/wchłaniania

- Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny)
- Zadbąć o wystarczające przewietrzenie



Natural Wash

Karta charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), Artykuł 31
oraz Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP) – Polska

data opracowania: 2013-12-01

nr wydania: 1

Aktualizacja: 2013-12-01

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Postępowanie z substancją/mieszaniną

- **Wskazówki dla bezpiecznego użytkowania:** ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:** nie są potrzebne szczególne zabiegi

7.2. Magazynowanie

- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:** brak szczególnych wymagań
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** brak
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** brak

7.3. Specyficzne zastosowania: nie dotyczy

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. Wartości graniczne narażenia

- **Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:** brak dalszych danych, patrz rozdział 7
- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:** produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy
- **Wskazówki dodatkowe:** podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy

8.2. Kontrola narażenia

- **Ogólne środki ochrony i higieny:** zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć; myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy; nie wdychać płynu/mgły; unikać styczności z oczami
- **Ochrona dróg oddechowych:** w przypadku krótkotrwałego lub nieznacznego obciążenia zastosować urządzenie filtrujące do oddychania; w przypadku intensywnej lub dłuższej ekspozycji zastosować urządzenie do ochrony dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia
- **Ochrona rąk:** rękawice ochronne wykonane z kauczuku naturalnego (lateks); czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice należy uzyskać od producenta danych rękawic i go przestrzegać
- **Ochrona oczu:** okulary ochronne szczelnie zamknięte



Natural Wash

Karta charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), Artykuł 31
oraz Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP) – Polska

data opracowania: 2013-12-01

nr wydania: 1

Aktualizacja: 2013-12-01

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje ogólne

- **Postać:** ciecz
- **Kolor:** bezbarwny
- **Zapach:** charakterystyczny

9.2. Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

- **Punkt topnienia/zakres topnienia:** nie jest określony
- **Punkt wrzenia/zakres wrzenia:** 100°C
- **Ciśnienie pary w 20°C:** 23hPa
- **Gęstość w 20°C:** 1,084 g/cm³
- **Rozpuszczalność w/mieszalność z wodą:** w pełni mieszalny
- **Zawartość rozpuszczalników organicznych:** 0,0%

9.3. Inne informacje

- **Punkt zapłonu:** nie nadający się do zastosowania
- **Samozapłon:** produkt nie jest samozapalny
- **Niebezpieczeństwo wybuchu:** produkt nie grozi wybuchem

10. Stabilność i reaktywność

10.1. Rozkład termiczny/ warunki, których należy unikać

Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem

10.2. Materiały, których należy unikać

Reakcje niebezpieczne nie są znane

10.3. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane

11. Informacje toksykologiczne

- **Ostra toksyczność:** brak
- **Działanie drażniące na skórze:** brak działania drażniącego
- **Działanie drażniące na oczy:** silne działanie drażniące z niebezpieczeństwem poważnych uszkodzeń oczu
- **Działanie uczulające:** żadne działanie uczulające nie jest znane
- **Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:** produkt wykazuje następujące zagrożenia w oparciu o metodę obliczeń według ogólnych wytycznych klasyfikacji Wspólnoty Europejskiej dotyczących receptur, wersja ostatnia: substancja drażniąca



Karta charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), Artykuł 31
oraz Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP) – Polska

data opracowania: 2013-12-01

nr wydania: 1

Aktualizacja: 2013-12-01

12. Informacje ekologiczne

- **Wskazówki ogólne:** klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody; nie dopuścić do przedostania się w stanie nierozcieńczonym lub w dużych ilościach do wód gruntowych, wód powierzchniowych, bądź do kanalizacji

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Usuwanie mieszaniny

- **Zalecenie:** nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych, bądź do kanalizacji

13.2. Opakowania nieoczyszczone

- **Zalecenie:** usuwanie zgodne z obowiązującymi przepisami
- **Zalecany środek czyszczący:** woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości

14. Informacje o transporcie

14.1. Transport lądowy ADR/RID i GGVSEB (międzynarodowe/krajowe): nie dotyczy

- **Klasa ADR/RID-GGVSEB:** nie dotyczy

14.2. Transport morski IMDG/GGVSee: nie dotyczy

- **Klasa IMDG/GGVSee:** nie dotyczy
- **Zanieczyszczenia morskie:** nie

14.3. Transport lotniczy ICAO-TI i IATA-DGR: nie dotyczy

- **Klasa ICAO/IATA:** nie dotyczy

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** została przeprowadzona Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego
- **Przepisy poszczególnych krajów:** nie dotyczy
- **Klasa zagrożenia wód:** klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody



Karta charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), Artykuł 31
oraz Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP) – Polska

data opracowania: 2013-12-01

nr wydania: 1

Aktualizacja: 2013-12-01

16. Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów. Powyższe informacje opracowane są w oparciu o bieżące dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenia określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania z produktem. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie. Pracodawca zobowiązany jest do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt na stanowisku pracy z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie.

Karta charakterystyki preparatu opracowana została przez firmę Sklepix® Piotr P. Światała, ul. Wysoka 10, 85-323 Bydgoszcz, kontakt@naturalwash.pl. Niniejsza karta charakterystyki podlega ochronie wynikającej z ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Kopiowanie, adaptowanie, przekształcanie lub modyfikowanie karty charakterystyki lub jej fragmentów bez uprzedniej zgody autora jest zabronione.