KARTA CHARAKTERYSTYKI

High Pressure Wash 4L Hamron

Aktualizowano: 2015-03-18 Zastepuje date: 2011-09-22 Numer wewnetrzny 629354

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa High Pressure Wash 4L Hamron

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

ZALECANE UŻYCIE: Srodki czyszczace

Numer artykulu dostawcy
629354

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Wyprodukowano w Szwecji dla:

Przedsiebiorstwo	Jula AB
Adres	Box 363
Kod pocztowy	532 24 Skara
Kraj	Szwecja
Email	info@jula.pl
Internet	www.jula.com
Tel.	+46 (0)511 24600

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon Alarmowy	Rodzaj pomocy	Godziny pracy
22 338 88 88	Dzialu obslugi klienta	Poniedzialek–piatek 09:00-17:00

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

DPD Klasyfikacja: Xi; R41

CLP Klasyfikacja: Eye Dam. 1;H318

Najpoważniejsze szkodliwe skutki:: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

2.2. Elementy oznakowania



Hasła ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Eykieta-EC: Nie

SKLAD

2-propylheptanol, etoksylowany, propoksylowany, polimer. (2 - 5 %)

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)	
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania (P)	
P102	Chronić przed dziećmi.
P309/311	W przypadku narazenia lub zlego samopoczucia: Skontaktowac sie z OSRODKIEM ZATRUC lub z lekarzem.
P305/351/338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIE DO OCZU: Ostroznie plukac woda przez kilka minut. Wyjac soczewki kontaktowe, jezeli sa i mozna je latwo usunac. Nadal plukac.
P280	Stosowac rekawice ochronne/ochrone oczu.

INFORMACJE DODATKOWE DOTYCZĄCE ZAGROŻEŃ (UE)

Rozporzadzenia (WE) nr 648/2004 - detergentów.

Zawiera:niejonowe środki powierzchniowo czynne <5%,

2.3. Inne zagrożenia

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Nazwa skladnika	Nr rej.	Nr EC.	Nr CAS	Stez. (% wagowe)	Klasyfikacja DPD	Klasyfikacja CLP
2-propylheptanol, etoksylowany, propoksylowany, polimer.			160875-66-1	2 - 5 %	Xi,R41	Eye Dam. 1 H318
Reaction mass: (2S)-Alanine,N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt and (2R)-Alanine,N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt				0 - 10 %		Met. Corr. 1 H290

Pełny tekst wyrażeń R-, H- i EUH: patrz rozdział 16.

Zwroty EUH wskazujące rodzaj zagrożenia znajdujące się w klasyfikacji CLP są tylko elementami oznakowania.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

WDYCHANIE

W przypadku objawów obrazenia wyniesc na swieze powietrze.

SPOŻYCIE

Wypic kilka szklanek wody lub mleka. Skontaktowac sie z lekarzem jesli zostala wchlonieta wieksza ilosc.

SKÓRA

Usunac skazona odziez. Myc skóre woda z mydlem.

OCZY

Natychmiast przeplukac oczy woda. Zachowac otwarte powieki. Postarac sie o opieke medyczna jesli utrzymuje sie jakakolwiek dolegliwosc.

OGÓLNY

Podczas wizyty (u) lekarza pokazać kartę charakterystyki lub etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

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

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

ODPOWIEDNIE ŚRODKI GAŚNICZE:
Pozar mozna gasic dwutlenkiem wegla, odporna na alkohol piana, piaskiem lub natryskiem wodnym.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

5.3. Informacje dla straży pożarnej

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

OCHRONA OSOBISTA
Typ sprzętu ochronnego opisano w sekcji 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

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

METODY I MATERIAŁY
Plukac do czysta woda.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

ODNOŚNIKI
Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7. Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8. Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Typ sprzętu ochronnego opisano w sekcji 8.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Przechowywać w sposób bezpieczny i chronić przed dziećmi. Nie wystawiać na działanie mrozu. NIE stosowac zbiornika wykonanego z: Aluminium.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.2. Kontrola narażenia

STOSOWNE TECHNICZNE ŚRODKI KONTROLI
Nalezy udostepnic srodki do przemywania oczu.

OCHRONA OCZU
Stosowac gogle zabezpieczajace przed rozpryskami aby zapobiec jakiejkolwiek mozliwosci kontaktu z oczami.

OCHRONA RAK
Dla dlugotrwalego lub powtarzajacego sie kontaktu ze skóra stosowac odpowiednie rekawice ochronne. Rekawice ochronne (kauczuk chloroprenowy, kauczuk nitrylowy)

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH
Produkt nie wydziela niebezpiecznych oparów. Normalnie respirator nie jest potrzebny.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

POSTAĆ Ciecz.

KOLOR Bezbarwny.

ZAPACH Slaby charakterystyczny zapach.

ROZPUSZCZALNOŚĆ W WODZIE Rozpuszczalna w wodzie.

Parametr	Wartosc/jednostka	Metoda/referencje	Uwagi
pH (koncentrat)	~ 9,5		
pH (roztwór)	Brak danych		
Temperatura topnienia	Brak danych		
Temperatura krzepnięcia	Brak danych		
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak danych		
Temperatura zapłonu	Brak danych		
Szybkość parowania	Brak danych		
Palność (ciała stałego, gazu)	Brak danych		
Górna/dolna granica palności	Brak danych		
Granica wybuchu	Brak danych		
Prężność par	Brak danych		
Gęstość par	Brak danych		
Gęstość względna	Brak danych		
Współczynnik podziału	Brak danych		
Temperatura samozapłonu	Brak danych		
Temperatura rozkładu	Brak danych		
Lepkość	Brak danych		

9.2. Inne informacje

Parametr	Wartosc/jednostka	Metoda/referencje	Uwagi
Gęstość	~ 1030 kg/m³		

Note no.	Komentarze

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Stabilny w zalecanych warunkach skladowania i obchodzenia sie z produktem

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Nie sa znane reakcje niebezpieczne.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Nieznane.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Nieznane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - DROGA POKARMOWA

Moze draznic blone sluzowa.

TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - PO NANIESIENIU NA SKÓRĘ

Dlugotrwaly lub czesty kontakt moze powodowac odtluszczenie skóry. Moze wywolywac zaczerwienienie.

TOKSYCZNOŚĆ OSTRA - PO NARAŻENIU INHALACYJNYM

Nie dotyczy.

POWAŻNE USZKODZENIE OCZU/DZIAŁANIE DRAŻNIĄCE NA OCZY

Powoduje powazne uszkodzenie oczu.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

2-propylheptanol, etoksylowany, propoksylowany, polimer.						
Sposoby oddzialywania	**Czas szkodliwego dzialania**	**Wartosc/jednostka**	**Wynik**	**Gatunek**	**zródlo**	**Metoda próby**
EC50 (Dla Dafnii)	48h	> 10 mg/l				
IC50 (Dla glonów)	72h	> 10 mg/l				
LC50 (Dla ryb)	96h	> 10 mg/l				

Reaction mass: (2S)- Alanine,N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt and (2R)-Alanine,N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt						
Sposoby oddzialywania	**Czas szkodliwego dzialania**	**Wartosc/jednostka**	**Wynik**	**Gatunek**	**zródlo**	**Metoda próby**
NOEC	21d	200 mg/l		Daphnia		OECD 202, 2
NOEC	28d	200 mg/l		Fisk		OECD 204
EC50 (Dla Dafnii)	48h	> 200 mg/l				OECD 202, 1
EC50 (Dla glonów)	72h	> 200 mg/l				92/69/EEG C.3 statiskt
LC50 (Dla ryb)	96h	> 200 mg/l				OECD 203

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

TRWAŁOŚĆ I DEGRADOWALNOŚĆ

Skladniki ulegaja biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

POTENCJAŁ BIOAKUMULACYJNY

Nie przewiduje sie bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT I VPVB

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

OGÓLNE REGULACJE PRAWNE

Skladowane na wysypisku lub spalane zgodnie z obowiazujacymi przepisami. Traktowac jako niebezpieczny odpad. Zapobiegac wyciekom do systemu kanalizacyjnego, ciagów wodnych lub do ziemi.

KATEGORIA ODPADU

Kod jest tylko wniosek, uzytkownik wybierze odpowiedni kod. 20 01 30 Detergenty inne niz wymienione w 20 01 29

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Produkty Uznane za Niebezpieczne: Nie

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

INNE INFORMACJE

Nie oceniono bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

WYDANY: 2015-03-18

UWAGI SPRZEDAWCY

SDS jest oparte na dostepnych danych na ostatni dzien przegladu. Zmiany sa dokonywane w punkcie:1 - 16.

LISTA ZWROTÓW R	
R41	Ryzyko powaznego uszkodzenia oczu.

LISTA WAŻNYCH OŚWIADCZEŃ H	
H290	Może powodować korozję metali.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.