

Karta charakterystyki

Multi Degreasing Gel Hamron

Data zastąpienia: 2022-09-05

Data rewizji: 2023-01-18

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Multi Degreasing Gel Hamron

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowania: Środek czyszczący Produkty do kosmetyki pojazdów

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor

Spółka: Jula AB
Adres: Box 363
Kod pocztowy: 532 24
Miejscowość: Skara
Kraj: SZWECJA
E-mail: info@jula.se, info@jula.no, info@jula.pl, chem@jula.com
Telefon: +46(0)511-24600
Strona główna: www.jula.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

22 619 66 54 (Informacja toksykologiczna).

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

CLP-klasyfikacja: Eye Dam. 1;H318

Najpoważniejsze szkodliwe skutki: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Karta charakterystyki

Multi Degreasing Gel Hamron

Data zastąpienia: 2022-09-05

Data rewizji: 2023-01-18

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy



Hasła ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zawiera

Substancja: 2-Propylheptanol, ethoxylated;

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania (P)

P102 Chronić przed dziećmi.

P280 Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu.

P305+351+338 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 OSRODKIEM ZATRUC lub lekarzem.

Informacje dodatkowe

Rozporządzenia (WE) nr 648/2004 - detergentów. Zawiera: niejonowe środki powierzchniowo czynne 15-30%, węglowodory alifatyczne 5-15%, amfoteryczne środki powierzchniowo czynne <5%.

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Nieznane.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Substancja	Nr CAS/ Nr WE/ Nr rej. REACH	Stężenie	Komentarze	CLP-klasyfikacja
2-Propylheptanol, ethoxylated	160875-66-1	< 20 %		Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	918-481-9 01-2119457273-39	< 15 %		Asp. Tox. 1;H304 EUH066
2-(2-butoksyetoksy)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	1 - 5 %		Eye Irrit. 2;H319
Poly (ethylene oxide) mono-2-propylheptyl ether	160875-66-1	1 - 5 %		Eye Irrit. 2;H319
2-aminoetanol	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	< 1 %		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 Aquatic Chronic 3;H412

Pełny tekst zwrotów H / EUH znajduje się w punkcie 16.

Karta charakterystyki

Multi Degreasing Gel Hamron

Data zastąpienia: 2022-09-05

Data rewizji: 2023-01-18

Uwagi dot. składników: Ten sam numer CAS pojawia się kilka razy w sekcji 3, ponieważ grupa substancji zawiera substancje o różnych klasyfikacjach.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:	Wyjść na świeże powietrze. W przypadku utrzymujących się dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.
Spożycie:	Nie wywoływać wymiotów. Przeplukac starannie usta wodą i podać dużą ilość mleka lub wody osobom przytomnym. Natychmiast zwrócić się o pomoc do lekarza. Podczas wizyty (u) lekarza pokazać kartę charakterystyki lub etykietę.
Kontakt ze skórą:	Natychmiast zdjąć skażoną odzież. Przemyc skórę wodą z mydłem. W przypadku utrzymujących się dolegliwości zwrócić się o pomoc do lekarza.
Kontakt z oczami:	Natychmiast przemywać wodą (najlepiej używając natrysku do przemywania oczu) przez przynajmniej 5 minut. Otworzyć oko szeroko. Wyjąć szkła kontaktowe. Zwrócić się o pomoc do lekarza.
Ogólne:	Podczas wizyty (u) lekarza pokazać kartę charakterystyki lub etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W wyniku kontaktu z oczami może powodować głębokie oparzenia chemiczne, ból, łzawienie i skurcze powiek. Istnieje ryzyko poważnego uszkodzenia oka i utraty wzroku.

Długotrwały kontakt ze skórą może powodować jej wysuszenie.

Może powodować ból i zawroty głowy oraz zmęczenie.

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

Złagodzić objawy.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Środek gasniczy: proszek, piana lub mgła wodna.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Brak dostępnych informacji.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Inne informacje: Zbiorniki blisko ognia powinny być natychmiast usunięte lub schłodzone wodą.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Stosować środki ochrony osobistej. (informacje w pozycji 8)

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostawaniu się wycieku do kanalizacji i (lub) wód gruntowych.

Karta charakterystyki

Multi Degreasing Gel Hamron

Data zastąpienia: 2022-09-05

Data rewizji: 2023-01-18

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

Zebrać lub wchłonąć rozlany produkt przy użyciu piasku lub innego absorbującego, niepalnego materiału i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Inne informacje: Instrukcje dotyczące postępowania z odpadami opisano w sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować środki ochrony osobistej. (w sekcji 8).

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Chronić przed dziećmi. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu i z dala od źródeł zapłonu. Zakaz palenia.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Środek czyszczący

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego

Nazwa substancji	Przedział czasu	ppm	mg/m ³	włókien/cm ³	Notatka	Komentarze
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	NDS		300			
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	NDSch		900			
2-(2-butoksyetoksy) etanol	NDSP					
2-(2-butoksyetoksy) etanol	NDSch		100			
2-(2-butoksyetoksy) etanol	NDS		67			
2-aminoetanol	NDS		2,5			
2-aminoetanol	NDSch		7,5			
2-aminoetanol	NDSP					

NDS = Najwyższe Dopuszczalne Steżenie

NDSP = Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Pulapowe

NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Chwilowe

Karta charakterystyki

Multi Degreasing Gel Hamron

Data zastąpienia: 2022-09-05

Data rewizji: 2023-01-18

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:	Nie palic ognia i tytoniu, nie spawac, unikac powstawania iskier. Moze byc wymagana wentylacja mechaniczna lub miejscowa instalacja wywiewna.
Środki ochrony osobistej, ochrona oczu/twarzy:	Stosowac gogle zabezpieczajace przed rozpryskami aby zapobiec jakiegokolwiek mozliwosci kontaktu z oczami.
Środki ochrony osobistej, ochrona skóry:	W razie potrzeby odziez ochronna.
Środki ochrony osobistej, ochrona dłoni:	Rekawice ochronne musza byc stosowane przy ryzyku bezposredniego kontaktu lub rozprysku. Zalozyc odziez ochronna odporna na dzialanie srodkow chemicznych. Rewawice ochronne (guma nitrylowa).
Środki ochrony osobistej, ochrona dróg oddechowych:	W przypadku niewystarczajacej wentylacji uzyc respiratora z filtrem A.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Parametr	Wartość/jednostka
Postać	Ciecz
Kolor	Bezbarwny
Zapach	Rozpuszczalnik
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie.

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
Próg zapachu	Brak danych	
Temperatura topnienia	Brak danych	
Temperatura krzepnięcia	Brak danych	
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	~ 100 °C	
Palność (ciała stałego, gazu)	Brak danych	
Granice zapalności	Brak danych	
Granice wybuchowości	Brak danych	
Temperatura zapłonu	> 61 °C	
Temperatura samozapłonu	> 200 °C	
Temperatura rozkładu	Brak danych	
pH (roztwór)	Brak danych	
pH (koncentrat)	10,8	
Lepkość kinematyczna	Brak danych	
Lepkość	> 20,5 mm ² /s	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych	
Prężność par	Brak danych	
Gęstość	995 kg/m ³	
Gęstość względna	Brak danych	
Gęstość par	Brak danych	
Gęstość względna (powietrze nasycone)	Brak danych	
Właściwości cząste	Brak danych	

9.2. Inne informacje

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
Lotne związki organiczne	Brak danych	

Karta charakterystyki

Multi Degreasing Gel Hamron

Data zastąpienia: 2022-09-05

Data rewizji: 2023-01-18

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania i obchodzenia.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach składowania i obchodzenia się z produktem

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Nieznane.

10.5. Materiały niezgodne

Nieznane.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra - droga pokarmowa:	Może powodować wymioty i ból żołądka, a pozostałe objawy przypominają te, które wywołuje wdychanie.
Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę:	Odtłuszczenie, wysuszenie i pekanie skóry.
Toksyczność ostra - po narażeniu inhalacyjnym:	Może powodować ból i zawroty głowy, zmęczenie i nudności.
Działanie żrące/drażniące na skórę:	Długotrwały kontakt ze skórą może powodować jej wysuszenie.
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:	Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:	Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Właściwości rakotwórcze:	Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Działanie szkodliwe na rozrodczość:	Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie jednorazowe:	Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane:	Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Karta charakterystyki

Multi Degreasing Gel Hamron

Data zastąpienia: 2022-09-05

Data rewizji: 2023-01-18

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Składniki nie mają właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów niebędących przedmiotem zwalczania, ponieważ nie spełniają kryteriów określonych w sekcji B rozporządzenia (UE) 2017/2100.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekotoksykologiczne dane produktu nie są dostępne.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Tensydy ulegają biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja nie jest prawdopodobna.

12.4. Mobilność w glebie

Rozpuszczalna w wodzie.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji PBT i vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Składniki nie mają właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do organizmów niebędących przedmiotem zwalczania, ponieważ nie spełniają kryteriów określonych w sekcji B rozporządzenia (UE) 2017/2100.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nieznane.

Inne informacje

Dane ekotoksykologiczne dostępne jedynie dla substratów. Informacja dotyczy rozpuszczalnika.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Resztki zastosowanego produktu, których nie da się użyć ponownie, traktować jako odpady niebezpieczne. Składowane na wysypisku lub spalane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Kategoria odpadów:

Kod jest tylko wniosek, użytkownik wybierze odpowiedni kod. 20 01 29* Deterenty zawierające substancje niebezpieczne

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: Nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania: Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska: Nie dotyczy.

Karta charakterystyki

Multi Degreasing Gel Hamron

Data zastąpienia: 2022-09-05

Data rewizji: 2023-01-18

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	Nie dotyczy.	14.4. Grupa pakowania:	Nie dotyczy.
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Nie dotyczy.	14.5. Zagrożenia dla środowiska:	Nie dotyczy.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	Nie dotyczy.		

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	Nie dotyczy.	14.4. Grupa pakowania:	Nie dotyczy.
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Nie dotyczy.	14.5. Zagrożenia dla środowiska:	Nie dotyczy.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	Nie dotyczy.		

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	Nie dotyczy.	14.4. Grupa pakowania:	Nie dotyczy.
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	Nie dotyczy.	14.5. Zagrożenia dla środowiska:	Nie dotyczy.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	Nie dotyczy.		

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Inne informacje: Nie oceniono bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Uwagi dostawcy: Zmiany są dokonywane w punkcie: 2, 16.

Lista istotnych zwrotów H

H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połyknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Lista istotnych zwrotów EUH

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

Karta charakterystyki

Multi Degreasing Gel Hamron

Data zastąpienia: 2022-09-05

Data rewizji: 2023-01-18

Kraj:

PL