

Karta charakterystyki

Wheel Clean Hamron

Data zastąpienia: 2020-04-23

Data rewizji: 2022-09-13

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Wheel Clean Hamron

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowania: Środek czyszczący

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

22 338 88 88 Działu obsługi klienta Poniedziałek-piatek 09:00-17:00

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

CLP-klasyfikacja: Skin Corr. 1B;H314

Najpoważniejsze szkodliwe skutki: Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy



Hasła ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Zawiera

Substancja: Dwuwodnian kwasu szczawiowego;

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania (P)

P102 Chronić przed dziećmi.

P280 Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu.

P301+330+331 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypluć usta. NIE wywoływać wymiotów.

Karta charakterystyki

Wheel Clean Hamron

Data zastąpienia: 2020-04-23

Data rewizji: 2022-09-13

P303+361+353

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem].

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

EUH208

Zawiera masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Rozporządzenia (WE) nr 648/2004 - detergentów. niejonowe środki powierzchniowo czynne <5%, konserwanty: bronopol (INN) Methylchloroisothiazolinone Methylisothiazolinone

Zawiera produkt biobójczy: C(M)IT/MIT (3:1) Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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
Oksyetylenowane alkohole C9-11	68439-46-3 614-482-0	1 - 2 %		Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318
Dwuwodzian kwasu szczawiowego	6153-56-6 205-634-3 01-2119534576-33	1 - 2 %		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Eye Dam. 1;H318
Bronopol	52-51-7 200-143-0	< 0,05 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 3;H331 STOT SE 3;H335 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411 M (acute): 10
mieszanka poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 611-341-5 01-2120764691-48	< 0,001 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 C ≥ 0.0015%; Skin Sens. 1A;H317 M (acute): 100 M (chronic): 100

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

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

Wyjść na świeże powietrze.

Spożycie:

Wypluć dokładnie usta i wypić 1-2 szklanki wody małymi łykami.

Kontakt ze skórą:

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. 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.

Karta charakterystyki

Wheel Clean Hamron

Data zastąpienia: 2020-04-23

Data rewizji: 2022-09-13

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

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Zob punkt 11.

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: Produkt nie jest bezpośrednio zapalny. Stosować środki gaśnicze właściwe dla danego otoczenia.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nieznane.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Unikać wprowadzania do kanalizacji i wód powierzchniowych.

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: Nosić odpowiednią odzież ochronną. Należy nosić rękawice ochronne. Niezaangażowani pracownicy powinni zachować odległość.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

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

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. Wypłukać wodą. Niewielkie wycieki usuwać za pomocą wilgotnej szmatki.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Typ sprzętu ochronnego opisano w sekcji 8. 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

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Powinny być dostępne natryski bezpieczeństwa. Zapewnić dostęp do bieżącej wody i natrysków do przemywania oczu.

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

Nie wystawiać na działanie mrozu. Przechowywać w sposób bezpieczny i chronić przed dziećmi.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak zastosowań szczególnych innych niż zastosowania zidentyfikowane w punkcie 1.2.

Karta charakterystyki

Wheel Clean Hamron

Data zastąpienia: 2020-04-23

Data rewizji: 2022-09-13

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego: Produkt nie zawiera niebezpiecznych substancji w rozumieniu odnośnych uregulowań prawnych.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli: Należy nosić wymienione poniżej sprzęty ochrony osobistej.

Środki ochrony osobistej, ochrona oczu/twarzy: Nosić okulary ochronne lub osłonę twarzy.

Środki ochrony osobistej, ochrona skóry: Nosić odpowiednią odzież ochronną.

Środki ochrony osobistej, ochrona dłoni: Należy nosić rękawice ochronne. Guma/ Kauczuk nitylowy.

Środki ochrony osobistej, ochrona dróg oddechowych: W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych. W przypadku niebezpieczeństwa powstania rozpylonej mgły stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych z filtrem P2.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Parametr	Wartość/jednostka
Postać	Ciecz
Kolor	Bezbarwny
Zapach	Charakterystyczny
Rozpuszczalność	Rozpuszczalność w wodzie: Rozpuszczalny

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
Próg zapachu		nieokreślony
Temperatura topnienia		nieokreślony
Temperatura krzepnięcia		nieokreślony
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	~ 100 °C	Woda.
Palność (ciała stałego, gazu)		Nie dotyczy
Granice zapalności		Nie dotyczy
Granice wybuchowości		Nie dotyczy.
Temperatura zapłonu		nieokreślony
Temperatura samozapłonu		Nie dotyczy.
Temperatura rozkładu		nieokreślony
pH (roztwór)	~ 1,3	
pH (koncentrat)		Nie dotyczy
Lepkość kinematyczna	Brak danych	
Lepkość		nieokreślony
Współczynnik podziału n-oktanol/woda		nieokreślony
Prężność par		nieokreślony
Gęstość	~ 1000 kg/m ³	
Gęstość względna		nieokreślony
Gęstość par		nieokreślony
Gęstość względna (powietrze nasycone)	Brak danych	
Właściwości cząste	Brak danych	

Karta charakterystyki

Wheel Clean Hamron

Data zastąpienia: 2020-04-23

Data rewizji: 2022-09-13

9.2. Inne informacje

Parametr	Wartość/jednostka	Uwagi
Szybkość parowania		nieokreślony

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak danych

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały, jeśli stosowany jest zgodnie ze wskazaniami dostawcy.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieznane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać temperatur < 0°C.

10.5. Materiały niezgodne

Silne zasady.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nieznane.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra - droga pokarmowa: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione. W przypadku połknięcia może powodować oparzenia chemiczne jamy ustnej, przełyku i żołądka. Objawy: ból w jamie ustnej, ból gardła i żołądka. Trudności z połknięciem, zło samopoczucie, wymioty krwią.

Toksyczność ostra - po naniesieniu na skórę: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Toksyczność ostra - po narażeniu inhalacyjnym: Na podstawie istniejących danych uważa się, że kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wheel Clean Hamron

Organizm	Typ badania	Czas narażenia	Wartość	Wniosek	Metoda badania	Źródło
Człowiek, skóra syntetyczna	Produkt żrący			Skin corrosive 1B/C	OECD 431	

W wyniku kontaktu ze skórą powoduje oparzenia chemiczne i palący ból, zaczerwienienie, powstawanie pęcherzy i ran oparzeniowych.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: W wyniku kontaktu z oczami może powodować głębokie oparzenia chemiczne, ból, łzawienie i skurcze powiek. Istnieje ryzyko poważnego uszkodzenia oka i utraty wzroku.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Produkt zawiera niewielkie ilości masa poreakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). U osoby uczulonej na może wystąpić reakcja alergiczna na ten produkt.

Karta charakterystyki

Wheel Clean Hamron

Data zastąpienia: 2020-04-23

Data rewizji: 2022-09-13

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.

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

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

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Biodegradowalny. Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja nie jest prawdopodobna.

12.4. Mobilność w glebie

Oczekuje się, że produkt jest mobilny w glebie.

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.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Składowane na wysypisku lub spalane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Jeśli produkt w dostarczonej formie stanie się

Karta charakterystyki

Wheel Clean Hamron

Data zastąpienia: 2020-04-23

Data rewizji: 2022-09-13

odpadem, spełnia kryteria dotyczące odpadów niebezpiecznych (Dyr. 2008/98/UE). Rozsypany produkt i odpady należy zebrać do zamykanych, szczelnych pojemników i utylizować na lokalnym składowisku odpadów niebezpiecznych.

Kategoria odpadów: Kod EWC: Zależy od branży i zastosowania, na przykład 20 01 30 detergenty inne niż wymienione w 20 01 29

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Transport lądowy (ADR/RID)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	1760	14.4. Grupa pakowania:	II
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	MATERIAŁ ŻRĄCY CIEKŁY I.N.O. (Dwuwodzion kwasu szczawowego)	14.5. Zagrożenia dla środowiska:	
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	8		
Etykieta(-y) zagrożenia:	8		
Numer rozpoznawczy zagrożenia:	80	Kod ograniczenia dla transportu tunelami:	E

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	1760	14.4. Grupa pakowania:	II
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Oxalic acid dihydrate)	14.5. Zagrożenia dla środowiska:	
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	8		
Etykieta(-y) zagrożenia:	8		
Transport w statkach-cysternach:			

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	1760	14.4. Grupa pakowania:	II
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Oxalic acid dihydrate)	14.5. Zagrożenia dla środowiska:	
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	8	Nazwa(-y) substancji niebezpiecznej dla środowiska:	
Etykieta(-y) zagrożenia:	8		
EmS:	F-A, S-B	IMDG Code segregation group:	Segr. grp. 1 - Acids (SGG1 or SGG1a)

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID:	1760	14.4. Grupa pakowania:	II
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Oxalic acid dihydrate)	14.5. Zagrożenia dla środowiska:	
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	8		
Etykieta(-y) zagrożenia:	8		

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Karta charakterystyki

Wheel Clean Hamron

Data zastąpienia: 2020-04-23

Data rewizji: 2022-09-13

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

Inne informacje: Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego została przygotowana i odnosi się wyłącznie do tego produktu. Została ona stworzona w oparciu o naszą wiedzę i informacje, które dostawca dostarczył w momencie jej opracowywania. Niniejsza karta charakterystyki produktu niebezpiecznego spełnia wymagania prawne dotyczące tworzenia kart charakterystyki produktu niebezpiecznego zgodnie z normą 1907/2006/EC (REACH) wraz z późniejszymi zmianami.

Uwagi dostawcy: Zmiany są dokonywane w punkcie: 1-16.

Lista istotnych zwrotów H

H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H310	Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.
H312	Działa szkodliwie 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.
H330	Wdychanie grozi śmiercią.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Lista istotnych zwrotów EUH

EUH208 Zawiera masa preakcyjna: 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Kraj: PL