



KARTA CHARAKTERYSTYKI CRUSADER LAUNDRY LIQUID

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	CRUSADER LAUNDRY LIQUID
Numer produktu	A143 EV
Identyfikacja wewnętrzna	Janitorial

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone

Zastosowania zidentyfikowane cieczer detergent dla Laundry industry

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Evans Vanodine International
Brierley Road
Walton Summit
Preston. UK. PR5 8AH
Tel: 01772 322 200
Fax: 01772 626 000
qclab@evansvanodine.co.uk

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy Nowe karty Charakterystyki - 8.30 do 16.45 - 01772 322 200 – pon-piątek Pomoc techniczna
8.30 do 16.45 - 01772 318 818 – pon-piątek

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne	Nie sklasyfikowany
Zagrożenia dla zdrowia	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318
Zagrożenia dla środowiska	Nie sklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram



Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
EUH208 Zawiera 1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

CRUSADER LAUNDRY LIQUID

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.
 P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
 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.
 P332+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
 P102 Chronić przed dziećmi.
 P301 W PRZYPADKU POŁKNIECIA:
 P313 Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
 P315 Natychmiast zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
 P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

Zawiera

BENZENE SULPHONIC ACID, 4-C10-13-SEC ALKYL DERIVS, COMPDS WITH TRIETHANOLAMINE, C13-15 ALCOHOL ETHOXYLATE 7EO, AMIDES C8-18 (EVEN) & C18 UNSAT N,N, BIS (HYDROXYETHYL), SODIUM (C12-14) ALKYL ETHOXY SULPHATE

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

BENZENE SULPHONIC ACID, 4-C10-13-SEC ALKYL DERIVS, COMPDS WITH TRIETHANOLAMINE	3-5%
Numer CAS: 121617-08-1 Numer rejestracji REACH: 01-2119971970-28-0000	
Klasyfikacja Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	
FATTY ACIDS, COCO POTASSIUM SALTS	3-5%
Numer CAS: 61789-30-8 Numer WE: 263-049-9	
Klasyfikacja Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	
C13-15 ALCOHOL ETHOXYLATE 7EO	1-3%
Numer CAS: 157627-86-6	
Klasyfikacja Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412	

CRUSADER LAUNDRY LIQUID

AMIDES C8-18 (EVEN) & C18 UNSAT N,N, BIS (HYDROXYETHYL)			1-3%
Numer CAS: 68155-07-7	Numer WE: 931-329-6	Numer rejestracji REACH: 01-2119490100-53-0000	
Klasyfikacja			
Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 2 - H411			
SODIUM (C12-14) ALKYL ETHOXY SULPHATE			0.1-1%
Numer CAS: 68891-38-3	Numer WE: 500-234-8	Numer rejestracji REACH: 01-2119488639-16-0020	
Spec Conc Limits :- Eye Dam. 1 (H318) >=30%, Eye Irrit. 2 (H319) >10% <30%, NC (Not Classified) <=10%			
Klasyfikacja			
Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412			
TETRASODIUM (1-HYDROXYETHYLIDENE)BISPHOSPHONATE			0.1-1%
Numer CAS: 3794-83-0	Numer WE: 223-267-7		
Klasyfikacja			
Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319			
A-AMYLAZA			<0.1%
Numer CAS: 9000-90-2	Numer WE: 232-565-6		
Klasyfikacja			
Resp. Sens. 1 - H334			
1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON			<0.1%
Numer CAS: 2634-33-5	Numer WE: 220-120-9		
Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1			
Spec Conc Limits :- Skin Sens. 1; H317 ≥ 0.05% EUH208 ≥ 0.005%			
Klasyfikacja			
Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400			

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwrotów R) i określeń zagrożeń jest przedstawiony w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

CRUSADER LAUNDRY LIQUID

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie	Mało prawdopodobna droga narażenia, gdyż produkt nie zawiera substancji lotnych. Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie.
Połknięcie	Nie wywoływać wymiotów. Podać duże ilości wody do picia. Zasięgnąć pomocy medycznej.
Kontakt ze skórą	Umyć dużą ilością wody. Zasięgnąć porady medycznej jeśli podrażnienia utrzymują się po umyciu.
Kontakt z oczami	Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Kontynuować płukanie. Natychmiast wezwać pomoc medyczną.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Informacje ogólne	Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.
Wdychanie	Brak znanych specyficznych objawów.
Połknięcie	Brak znanych specyficznych objawów. ale - Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia.
Kontakt ze skórą	Długotrwały lub częsty kontakt może powodować zaczerwienienie i podrażnienie.
Kontakt z oczami	Poważne podrażnienie, pieczenie i łzawienie. Długotrwały kontakt powoduje poważne uszkodzenie oczu i tkanek.

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

Wskazówki dla lekarza	Leczyć objawowo.
------------------------------	------------------

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	Produkt nie jest łatwopalny. Używać środków gaśniczych odpowiednich dla palących się materiałów w najbliższym otoczeniu.
------------------------------------	--

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia	Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Drażniące gazy lub pary.
------------------------------	---

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków	Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne.
--	---

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Osobiste środki ostrożności	Stosować odzież ochronną, rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy. Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8.
------------------------------------	---

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska	Wycieki i niekontrolowane zrzuty do cieków wodnych muszą być niezwłocznie zgłaszane organom ochrony środowiska lub innym odpowiednim organom.
---	---

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

Metody usuwania skażenia	Małe ilości: Wyciek spłukać dużą ilością wody. Duże ilości: Zaabsorbować wyciek piaskiem, ziemią lub innym niepalnym materiałem. Zebrać i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady i szczelnie zamknąć.
---------------------------------	--

6.4. Odniesienia do innych sekcji

CRUSADER LAUNDRY LIQUID

Odniesienia do innych sekcji Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności podczas stosowania Do obsługi produkt nierozcieńczony: Stosować odzież ochronną, rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy.

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

Środki ostrożności dotyczące magazynowania Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od następujących materiałów: Utleniacze.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

Opis zastosowania Zobacz arkusz i informacje o produkcie Szczegółowe Etykieta korzystania z produktu..

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Uwagi dotyczące składnika Brak najwyższych dopuszczalnych stężeń dla składnika(-ów).

8.2. Kontrola narażenia

Sprzęt ochronny



Stosowne techniczne środki kontroli Nie dotyczy.

Ochrona oczu/twarzy Stosować ochronę oczu.

Ochrona rąk Stosować rękawice ochronne. Się stosowanie rękawiczek gumowych.

Pozostała ochrona skóry i ciała Stosować odpowiednią odzież, by wyeliminować wszelkie ryzyko kontaktu ze skórą.

Ochrona dróg oddechowych Ochrona dróg oddechowych nie jest wymagana.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd Ciecz.

Kolor Biały. / Beżowy.

Zapach Charakterystyczny.

pH pH (stężonego roztworu): 9.00

Temperatura topnienia/krzepnięcia Brak danych.

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia Brak danych.

Temperatura zapłonu brak dostępnych danych..

CRUSADER LAUNDRY LIQUID

Gęstość względna	1.030 @ 20°C
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie.

9.2. Inne informacje

Inne informacje	Brak.
-----------------	-------

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność	Nieznane są żadne zagrożenia związane z reaktywnością tego produktu.
-------------	--

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność	Brak szczególnych obaw dotyczących stabilności.
------------	---

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	Patrz punkt 10.1, 10.4 i 10.5..
--	---------------------------------

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać	Unikać nadmiernego ciepła przez dłuższy okres czasu.
--------------------------------	--

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne	Żaden konkretny materiał lub grupa materiałów nie powinny reagować z produktem powodując niebezpieczną sytuację.
---------------------	--

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu	Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozkładu.
---------------------------------	---

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Informacje dotyczące skutków toksykologicznych	My nie przeprowadzono żadnych badań na zwierzętach dla tego produktu. Wszelkie ATE Podane poniżej od Klasyfikacje toksyczności, które zostały przeprowadzone za pomocą metody ATE (Szacunkowa toksyczność ostra) Kalkulacja przy użyciu LD50 lub ATE dane dostarczone przez producenta surowca ...
--	--

Inne skutki zdrowotne	Niska toksyczność wziewna, jednak połknięcie może powodować podrażnienia przewodu żołądkowo-jelitowego..
-----------------------	--

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD ₅₀)	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
---	--

ATE droga pokarmowa (mg/kg)	20 000,0
-----------------------------	----------

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność	Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska.
----------------	--

12.1. Toksyczność

CRUSADER LAUNDRY LIQUID

Toksyczność Nie przeprowadzono żadnych badań wodnych, dlatego nie ma danych dotyczących toksyczności wodnej specjalnie dla tego produktu. Dane dotyczące toksyczności wodnej, w którym świadczone przez producentów surowców dla składników o toksyczności w wodzie, mogą być udostępnione na żądanie...

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Środek(-ki) powierzchniowo czynny zawarty(-e) w tym produkcie jest(są) zgodny(-e) z kryteriami biodegradacji zawartymi w Rozporządzeniu (WE) nr 648/2001 w sprawie detergentów.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność do bioakumulacji Produkt nie zawiera żadnych substancji podejrzewanych o zdolność do bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność Nie wiadomo..

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne działania niepożądane Nie są znane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody usuwania odpadów Absolutorium używanymi rozwiązaniami do kanalizacji.. Niewielkie ilości (mniej niż 5 litrów) zbędnego produktu można spłukać wodą do kanału ściekowego. Większe ilości należy oddać do utylizacji jako odpad specjalny.. Przepłukać pusty pojemnik z wodą i przekazać do normalnych odpadów..

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Ogólne Nie klasyfikowany do transportu..

14.1. Numer UN (numer ONZ)

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

14.4. Grupa opakowaniowa

14.5. Zagrożenia dla środowiska

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy UE Karta charakterystyki sporządzona zgodnie z REACH, rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830 (które zmienia rozporządzenie (WE) nr 453/2010 & 1907/2006).. Produkt jest zaklasyfikowany do rozporządzenia CLP / GHS (WE) nr 1272/2008 w klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.. Składniki są wymienione w klasyfikacji pod CLP / GHS (WE) nr 1272/2008 w klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin..

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

CRUSADER LAUNDRY LIQUID

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego została przeprowadzona, jak nie ma zastosowania, ponieważ ten produkt jest mieszaniną..

SEKCJA 16: Inne informacje

Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki	PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna. vPvB: Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji. ATE: Oszacowanie toksyczności ostrej. REACH: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów. GHS: Globalny Zharmonizowany System. Spec Conc Limits = Konkretnie stężenie graniczne...
Wyjaśnienie kodów klasyfikacji i akronimów	Acute Tox. = Toksyczność ostra Aquatic Acute = Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (ostre) Aquatic Chronic = Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe) Eye Dam. = Poważne uszkodzenie oczu Eye Irrit. = Działanie drażniące na oczy NC (Not Classified) = Nie sklasyfikowane Resp. Sens. = Działanie uczulające na drogi oddechowe Skin Irrit. = Działanie drażniące na skórę Skin Sens. = Działanie uczulające na skórę
Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych	Karta charakterystyki, Inne. producenci.. CLP Klasa - Tabela 3.1 Wykaz zharmonizowanej klasyfikacji i oznakowania substancji niebezpiecznych.. ECHA - C & bazie L..
Procedury klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008	Metoda obliczeniowa...
Uwagi dotyczące wersji	Karta charakterystyki zmieniona zgodnie z poprawką Komisji "REACH" nr 2015/830 (2,3,15&16) ...
Data aktualizacji	2018-02-01
Wersja	7
Status Karty charakterystyki	Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia wymienione poniżej w sekcji nr 16 dotyczą surowców (składniki) wymienionych w pkt 3, a nie produktu. Do sprawozdania Hazard dotyczących tego produktu patrz rozdział 2..
Pełne brzmienie zwrotów H	H302 Działa szkodliwie po połknięciu. H315 Działa drażniąco na skórę. H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H319 Działa drażniąco na oczy. H334 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania. H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. EUH208 Zawiera 1,2-BENZOIZOTIAZOLIN-3-ON. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.