



KARTA CHARAKTERYSTYKI CRUSADER LOW TEMP DESTAINER

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	CRUSADER LOW TEMP DESTAINER
Numer produktu	C008 EV
Identyfikacja wewnętrzna	Janitorial

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Środek wybielający o niskiej temperaturze dla przemysłu pralniczego...

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca	Evans Vanodine International plc Brierley Road Walton Summit Preston. UK. PR5 8AH Tel: 01772 322 200 R and D Lab e-mail: rnd@evansvanodine.co.uk
----------	---

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy	Nowe karty Charakterystyki - 8.30 do 16.30 - 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 mieszanki

Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne	Nie sklasyfikowany
Zagrożenia dla zdrowia	Eye Dam. 1 - H318
Zagrożenia dla środowiska	Nie sklasyfikowany

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

CRUSADER LOW TEMP DESTAINER

Zwroty wskazujące środki ostrożności	<p>P102 Chronić przed dziećmi.</p> <p>P280 Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy.</p> <p>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.</p> <p>P315 Natychmiast zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.</p> <p>P410 Chronić przed światłem słonecznym.</p> <p>P420 Przechowywać oddzielnie.</p> <p>P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.</p>
Zawiera	6-(PHTHALIMIDO)PEROXYHEXANOIC ACID

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

6-(PHTHALIMIDO)PEROXYHEXANOIC ACID 15-20%
Numer CAS: 128275-31-0 Numer WE: 410-850-8 Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1
Klasyfikacja Org. Perox. D - H242 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400
1,1-HYDROXY-ETHYLIDEN DIPHOSPHONIC ACID DISODIUM SALT 1-3%
Numer CAS: 7414-83-7 Numer WE: 231-025-7
Klasyfikacja Aquatic Chronic 2 - H411

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

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie	Jeśli wchłoniono rozpyloną ciecz/mgły, należy wykonać następujące czynności. 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 porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Kontakt ze skórą	Umyć dużą ilością wody.
Kontakt z oczami	Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.

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	Podrażnienie nosa, gardła i dróg oddechowych.

CRUSADER LOW TEMP DESTAINER

Połknięcie	Nudności, wymioty. Biegunka. Może powodować ból brzucha i wymioty.
Kontakt ze skórą	Długotrwały kontakt może powodować zaczerwienienie, podrażnienie i wysychanie skóry.
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, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Osobiste środki ostrożności	Stosować ochronę oczu i twarzy. Unikać wdychania oparów. 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 słucać 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

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	Stosować ochronę oczu. Unikać wdychania par.
--	--

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: Kwasy. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122°F.
---	--

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

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

CRUSADER LOW TEMP DESTAINER

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

Najwyższe dopuszczalne stężenia

TWA = 3mg/m³

8.2. Kontrola narażenia

Sprzęt ochronny



Stosowne techniczne środki kontroli Nie dotyczy.

Ochrona oczu/twarzy Stosować ochronę oczu.

Ochrona rąk Nie wymagana jest szczególna ochrona rąk. W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą stosować odpowiednie rękawice ochronne.

Pozostała ochrona skóry i ciała Nosić odpowiednią odzież ochronną w celu ochrony przed rozpryskiwaniem i zanieczyszczeniem.

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/białawy.
Zapach	Brak charakterystycznego zapachu.
pH	pH (stężonego roztworu): 2.8 - 3.8
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak dostępnych informacji.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Brak dostępnych informacji.
Temperatura zapłonu	Brak dostępnych informacji.
Gęstość względna	1.000 - 1.100 @ 23°C
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie.

9.2. Inne informacje

Inne informacje Brak.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Następujące materiały mogą reagować z produktem: Organiczne nadtlenki/wodronadtlenki. Utleniacze. Silne reduktory.

10.2. Stabilność chemiczna

CRUSADER LOW TEMP DESTAINER

Stabilność Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami. Ulega rozkładowi w temperaturze przekraczającej 80°C.

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 ciepła, ognia i innych źródeł zapłonu. Unikać narażenia na wysokie temperatury i bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej 50°C.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Przechowywać z dala od łatwopalnych i palnych materiałów. Zasady, kwasy, sole metali i środki redukujące ... Silne utleniacze

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Ulega rozkładowi w temperaturze przekraczającej 80°C. Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Tlen.

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..

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska.

12.1. Toksyczność

Toksyczność Nie przeprowadzono żadnych badań wodnych, dlatego nie ma danych dotyczących toksyczności wodne specjalnie dla tego produktu. Dane dotyczące toksyczności wodnego, 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 Produkt łatwo ulega biodegradacji.

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

CRUSADER LOW TEMP DESTAINER

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 pakowania

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 i 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

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 wykazujące 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.

Wyjaśnienie kodów klasyfikacji i akronimów Aquatic Acute = Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (ostre)
Aquatic Chronic = Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekłe)
Eye Dam. = Poważne uszkodzenie oczu
Org. Perox. = Nadtlenek organiczny

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...

CRUSADER LOW TEMP DESTAINER

Uwagi dotyczące wersji	New Product to Janitorial range.
Data aktualizacji	2019-11-01
Wersja	1
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	H242 Ogrzanie może spowodować pożar. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.