



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Jangro - GLASSWASH DETERGENT

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu Jangro - GLASSWASH DETERGENT
 Numer produktu A069 JA
 Identyfikacja wewnętrzna BB125-5

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Alkalicznych detergentów w płynie Pralki szklane ...

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca Jangro Limited
 Jangro House
 Worsley Road
 Farnworth
 Bolton. UK
 BL4 9LU
 Tel: 0845 458 5223
 Fax: 01204 579 499
 centraloffice@jangrohq.net

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy 01772 318 818 - 8.30am to 4.45pm - Mon to Fri

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja

Zagrożenia fizyczne

Nie sklasyfikowane.

Zagrożenia dla zdrowia

Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319

Zagrożenia dla środowiska

Nie sklasyfikowane.

Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)

Xi;R36/38.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram



Hasło ostrzegawcze Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

Jangro - GLASSWASH DETERGENT**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.
 P337+P313 Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
 P102 Chronić przed dziećmi.
 P301 W PRZYPADKU POŁKNIECIA:
 P313 Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
 P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

Zawiera

SODIUM HYDROXIDE

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.2. Mieszanki**

WODOROTLENEK SODU		1-3%
Numer CAS: 1310-73-2 Numer WE: 215-185-5 Numer rejestracji REACH: 01-2119457892-27-xxxx		
Klasyfikacja	Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)	
Met. Corr. 1 - H290	C;R35	
Skin Corr. 1A - H314		

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**

Mało prawdopodobna droga narażenia, gdyż produkt nie zawiera substancji lotnych. Jeśli wchłonęto 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 pomocy medycznej.

Kontakt ze skórą

Umyć dużą ilością wody. Get medical attention if irritation persists after washing.

Kontakt z oczami

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.

Połknięcie

Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia.

Kontakt ze skórą

Podrażnienie skóry. Wydłużony kontakt ze skórą może powodować zaczerwienienie i podrażnienie.

Kontakt z oczami

Jangro - GLASSWASH DETERGENT

Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu. Długotrwały kontakt może powodować zaczerwienienie i/lub łzawienie.

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

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

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: Duże ilości: Wyciek spłukać dużą ilością wody. 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

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności podczas stosowania

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi 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

Patrz informacje o produkcie karty charakterystyki i etykiety do szczegółowego stosowania tego produktu.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Jangro - GLASSWASH DETERGENT

Najwyższe dopuszczalne stężenia

WODOROTLENEK SODU

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 0,5 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 1 mg/m³

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Nie dotyczy.

Ochrona oczu/twarzy

Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy.

Ochrona rąk

Zaleca się stosowanie nieprzemakalnych rękawic odpornych na chemikalia. 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

Klarowny. (nie farbowane) ...

Zapach

Słaby

pH

pH (rozcieńzonego roztworu): 10.60 @ 3ml / Litre

Temperatura topnienia/krzepnięcia

-2°C

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia

102°C @ 760 mm Hg

Temperatura zapłonu

Wrze bez zapłonu

Gęstość względna

1.061 @ 20°C

Rozpuszczalność

Rozpuszczalny w wodzie.

9.2. Inne informacjePL

Inne informacje

Brak.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reakcjom z następującymi materiałami może towarzyszyć wydzielanie się ciepła: Silne kwasy.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność

Brak szczególnych obaw dotyczących stabilności.

Jangro - GLASSWASH DETERGENT

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Patrz punkty 10.1, 10.4 & 10.5

10.4. Warunki, których należy unikać

Nieznane są warunki, które mogą doprowadzić do sytuacji niebezpiecznych.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne

Silne kwasy. Aluminium, Cynk, Cynku i ich stopów.

10.6. 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..

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność

Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska.

12.1. Toksyczność

Nie przeprowadzono żadnych badań wodnych, dlatego nie ma danych dotyczących toksyczności wodne specjalnie dla tego produktu. Dane dotyczące toksyczności wodnego, w którym świadczono 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

Czynnik maskujący łatwo ulega degradacji podczas biologicznego procesu oczyszczania ścieków.

12.3. 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

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody usuwania odpadów

Zużyty roztwór spłukać do kanalizacji. Niewielkie ilości (mniej niż 5 litrów) zbędnego produktu. Większe ilości należy oddać do utylizacji uprawnionemu odbiorcy odpadów. Puste pojemniki do normalnych odpadów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Jangro - GLASSWASH DETERGENT

Numer UN (ADR/RID)	3266
Numer UN (IMDG)	3266
Numer UN (ICAO)	3266

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR/RID)	CIECZ ŻRĄCA, ZASADOWA, NIEORGANICZNA, N.O.S. (roztwór wodorotlenku sodowego)
Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG)	CIECZ ŻRĄCA, ZASADOWA, NIEORGANICZNA, N.O.S. (roztwór wodorotlenku sodowego)
Prawidłowa nazwa przewozowa (ICAO)	CIECZ ŻRĄCA, ZASADOWA, NIEORGANICZNA, N.O.S. (roztwór wodorotlenku sodowego)
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN)	CIECZ ŻRĄCA, ZASADOWA, NIEORGANICZNA, N.O.S. (roztwór wodorotlenku sodowego)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa ADR/RID	Klasa 8: substancje żrące.
Etykiety ADR/RID	8
Klasa IMDG	Klasa 8: substancje żrące.
Klasa/dział ICAO	Klasa 8: substancje żrące.

ICAO dodatkowe zagrożenia

Etykiety transportowe

**14.4. Grupa pakowania**

ADR/RID grupa pakowania	III
IMDG grupa pakowania	III
ICAO grupa pakowania	III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze

Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

EmS F-A, S-B

Awaryjny kod działania

Numer rozpoznawczy zagrożenia (ADR/RID)

Kod ograniczeń przewozu przez tunele (E)

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nie dotyczy. dla pakowanego produktu...

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

Przepisy UE

Karta charakterystyki sporządzono zgodnie z REACH, rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 (które zmienia rozporządzenie (WE) nr 1907/2006)... Produkt jest sklasyfikowane pod GHS/CLP- rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin... Składniki wymienione są z klasyfikacją na mocy zarówno CHIP - dyrektywę

Jangro - GLASSWASH DETERGENT

67/548/EWG - do klasyfikacji, pakowania i etykietowania substancji niebezpiecznych i GHS/CLP- rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin ...

Poradnik

Workplace Exposure Limits EH40.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego została przeprowadzona, jak nie dotyczy, gdyż produkt jest mieszaniną ...

SEKCJA 16: Inne informacje

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Karty charakterystyki materiałów, Różni producenci. Klasa CLP - Tabela 3.1 Wykaz zharmonizowanej klasyfikacji i oznakowania substancji niebezpiecznych ... Klasa CHIP - Tabela 3.2 Wykaz zharmonizowanej klasyfikacji i oznakowania substancji niebezpiecznych z załącznika I do dyrektywy 67/548/EEC ... ECHA - Wykaz klasyfikacji i oznakowania bazy danych...

Uwagi dotyczące wersji

Ten produkt jest obecnie za pomocą klasyfikacji z GHS / CLP - Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin...

Data aktualizacji 01/06/2015

Wersja Issue 7

Status Karty charakterystyki Zwroty ostrzegawcze / Oświadczenia zagrożenia wymienione poniżej w niniejszym punkcie nr 16 odnosi się do surowców (składniki) na produkt (wymienionych w punkcie 3), a nie sam produkt. Do zwrotów określonych zagrożenia / ryzyka związanych z tego Produktu w Sekcji 2...

Pełne brzmienie zwrotów R

R35 Powoduje poważne oparzenia.

R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

Pełne brzmienie zwrotów H

H290 Może powodować korozję metali.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.