



## KARTA CHARAKTERYSTYKI Jangro - LEMON FLOOR GEL

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu Jangro - LEMON FLOOR GEL  
Numer produktu A013 JA  
Identyfikacja wewnętrzna BD040 - 5

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

**Zastosowania zidentyfikowane** Żelowany obojętny środek do czyszczenia podłóg i powierzchni twardych.

#### 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 Dam. 1 - H318 Elicitation - EUH208

##### Zagrożenia dla środowiska

Nie sklasyfikowane.

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

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Piktogram



**Hasło ostrzegawcze** Niebezpieczeństwo

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

**Jangro - LEMON FLOOR GEL**

H315 Działa drażniąco na skórę.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

EUH208 Zawiera LIMONENE. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

P102 Chronić przed dziećmi.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P301 W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA:

P313 Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

P332+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

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.

P315 Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

**Zawiera**

SODIUM DODECYL BENZENE SULPHONATE, TERPINEOL

**2.3. Inne zagrożenia**

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

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

<b>DEDECYLOBENZENOSULFONIAN SODU</b>	<b>5-10%</b>
Numer CAS: 68411-30-3 Numer WE: 270-115-0	
<b>Klasyfikacja</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	<b>Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)</b> Xn;R22. Xi;R36/38.
<b>TERPINEOL</b>	<b>5-10%</b>
Numer CAS: 8000-41-7 Numer WE: 232-268-1	
<b>Klasyfikacja</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	<b>Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)</b> Xi;R36/38.
<b>LIMONENE</b>	<b>0.1-1%</b>
Numer CAS: 5989-27-5 Numer WE: 227-813-5 Współczynnik M (toksyczność przewlekła) = 1	
<b>Klasyfikacja</b> Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 1 - H410	<b>Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)</b> Xn;R65. Xi;R38. N;R50/53. R10,R43.

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**

## Jangro - LEMON FLOOR GEL

Mało prawdopodobna droga narażenia, gdyż produkt nie zawiera substancji lotnych. Jeśli wchłonięto 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. 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**

Podrażnienie nosa, gardła i dróg oddechowych.

### **Połknięcie**

Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia.

### **Kontakt ze skórą**

Działa drażniąco na skórę. 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, wyposażenie ochronne 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**

## Jangro - LEMON FLOOR GEL

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

#### 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

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

### 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

#### Najwyższe dopuszczalne stężenia

#### 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

Żel.

#### Kolor

Żółty.

#### Zapach

## Jangro - LEMON FLOOR GEL

Cytrynowy.

### pH

pH (stężonego roztworu): 8.00

### Temperatura topnienia/krzepnięcia

0°C

### Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia

100°C @ 760 mm Hg

### Temperatura zapłonu

Wrze bez zapłonu

### Gęstość względna

1.000 @ 20°C

### Rozpuszczalność

Rozpuszczalny w wodzie.

## 9.2. Inne informacjePL

### Inne informacje

Brak.

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. 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

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

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

### 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.

### Toksyczność ostra – droga pokarmowa

#### Uwagi (droga pokarmowa LD50)

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### ATE droga pokarmowa (mg/kg)

17,226.52885444

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

## Jangro - LEMON FLOOR GEL

### Ekotoksyczność

Nie uważany za niebezpieczny dla środowiska.

#### 12.1. 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 czynne zawarty(-e) w tym produkcie jest(są) zgodny(-e) z kryteriami biodergadacji zawartymi w Rozporządzeniu (WE) nr 648/2001 w sprawie detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych organów krajów członkowskich i będą im udostępnione na ich prośbę, lub na żądanie producenta detergentów.

#### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie zawiera żadnych substancji podejrzewanych o zdolność do bioakumulacji.

#### 12.4. Mobilność w glebie

##### Mobilność

Nieznane.

#### 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 opakowanie wypłukać i przekazać do normalnych odpadów.

### **SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

Ogólne Nie sklasyfikowano pod względem transportu.

#### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

Numer UN (ICAO)

#### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

#### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Etykiety ADR/RID

Klasa/dział ICAO

ICAO dodatkowe zagrożenia

#### 14.4. Grupa pakowania

ADR/RID grupa pakowania

ICAO grupa pakowania

#### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

#### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

EmS

Awaryjny kod działania

Numer rozpoznawczy  
zagrożenia (ADR/RID)

## Jangro - LEMON FLOOR GEL

### 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 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 18/02/2015

Wersja Issue 4

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 określę zagrożenia / ryzyka związanych z tego Produktu w Sekcji 2...

#### Pełne brzmienie zwrotów R

NC Niesklasyfikowany.

R10 Produkt łatwopalny.

R22 Działa szkodliwie po połknięciu.

R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

R38 Działa drażniąco na skórę.

R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R50/53 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

#### Pełne brzmienie zwrotów H

EUH208 Zawiera LIMONENE. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

## Jangro - LEMON FLOOR GEL

Zastrzeżenia

Niniejsza Karta Charakterystyki odnoszą się do obsługi tylko nierozcieńczonego produktu ...