



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Strona 1/5

## Crankalicious Science Friction

Wersja 0

Data wersji 2016-09-01

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	Crankalicious Science Friction
----------------	--------------------------------

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma	Dodo Juice Limited
Adres	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Telefon	+44(0)1279 813222
Email - Osoba odpowiedzialna/zatwierdzająca	factory@dodojuice.com

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Główne zagrożenia	Nie stanowi Poważnego Zagrożenia
-------------------	----------------------------------

#### 2.2. Elementy oznakowania

Zwrot(y) R	Nie stanowi Poważnego Zagrożenia
SUPPLEMENTAL HAZARD INFORMATION	EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

#### 2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia	Nie dotyczy.
-----------------	--------------

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### 3.2. Mieszanki

##### 67/548/EEC / 1999/45/EC

Nazwa Chemiczna	Nr Index	Nr CAS.	Nr WE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasyfikacja	Współczynnik M.
2-Methylpentane-2,4-diol	603-053-00-3	107-41-5	203-489-0			Xi; R36/38	

##### EC 1272/2008

Nazwa Chemiczna	Nr Index	Nr CAS.	Nr WE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasyfikacja	Współczynnik M.
2-Methylpentane-2,4-diol	603-053-00-3	107-41-5	203-489-0			Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315;	

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

## Crankalicious Science Friction

Wersja 0

Data wersji 2016-09-01

## 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Inhalacja	Może powodować podrażnienie błon śluzowych. Osobę poddaną narażeniu przenieść na świeże powietrze.
Kontakt z oczami	Może powodować podrażnienie oczu. Natychmiast splukiwać dużą ilością wody przez 15 minut bez zamykania oczu. Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza.
Kontakt ze skórą	Może powodować podrażnienie skóry. Natychmiast splukać dużą ilością wody z mydłem. Usunąć zanieczyszczoną odzież. Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza.
Połknięcie	Może powodować podrażnienie błon śluzowych. NIE WYWOŁYWAĆ WYMIOTÓW. Jeśli podrażnienie lub objawy się utrzymują zwrócić się o pomoc lekarza.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

## 5.1. Środki gaśnicze

	Proszek. NIE UŻYWAĆ Woda.
--	---------------------------

## 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

	Podczas spalania powstają drażniące, toksyczne i gryzące opary.
--	---

## 5.3. Informacje dla straży pożarnej

	W razie potrzeby nosić odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.
--	--

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

## 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

	Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy.
--	--

## 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

	Nie splukiwać do wód powierzchniowych. Nie dopuszczać do przedostawania się produktu do kanalizacji. Jeżeli jest to bezpieczne, zapobiegać dalszemu rozlewowi.
--	--

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

	Pochłaniać za pomocą obojętnych substancji pochłaniających. Zamieść. W celu usunięcia przenieść do odpowiednich, oznakowanych pojemników. Obszar wycieku oczyścić dokładnie dużą ilością wody.
--	--

## 6.4. Odniesienia do innych sekcji

	SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej. SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami.
--	--

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

## 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

	Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. Zastosować optymalne procedury obsługi ręcznej podczas manipulowania, przenoszenia i usuwania produktu.
--	--

## 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

	Przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wietrzonym miejscu. Pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Przechowywać w pojemnikach z prawidłowymi oznaczeniami.
--	---

## 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

	Nie wymagalne.
--	----------------

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

## 8.1. Parametry dotyczące kontroli

## 8.1.1. Wartości graniczne narażenia

## Crankalicious Science Friction

Wersja 0

Data wersji 2016-09-01

## 8.1.1. Wartości graniczne narażenia

2-Methylpentane-2,4-diol	NDS: - NDSP: 120	NDSch: -
--------------------------	---------------------	----------

DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian.

## Exposure Pattern - Workers

2-Methylpentane-2,4-diol	Long-term - inhalation - Systemic effects 14 mg/m <sup>3</sup>	Long-term - dermal - Systemic effects 2 mg/kg
	Long-term - inhalation - Local effects 49 mg/m <sup>3</sup>	

## Exposure Pattern - General population

2-Methylpentane-2,4-diol	Long-term - inhalation - Systemic effects 3.5 mg/m <sup>3</sup>	Long-term - dermal - Systemic effects 1 mg/kg
	Long-term - inhalation - Local effects 25 mg/m <sup>3</sup>	
	Long-term - oral - Systemic effects 1 mg/kg	

## 8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli	Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy.
8.2.2. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny	Nosić odzież ochronną.
Ochronę oczu lub twarzy	W przypadku rozprysków nosić: Zatwierdzone okulary ochronne.
Ochronę skóry - Ochronę rąk	Rękawice chemo odporne (PVC).

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

## 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan	Ciecz
Kolor	jasno żółty
Zapach	Charakterystyczny
Temperatura zapłonu	205 °C
Lepkość	32 mm <sup>2</sup> /sec (ASTM D7042)
Temperatura wrzenia	305 - 365 °C

## 9.2. Inne informacje

Gęstość względna	0.8226 g/cm <sup>3</sup>
------------------	--------------------------

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

## 10.1. Reaktywność

	Stabilny w normalnych warunkach.
--	----------------------------------

## 10.2. Stabilność chemiczna

	Stabilny w normalnych warunkach.
--	----------------------------------

## 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

	Nie stanowi Poważnego Zagrożenia.
--	-----------------------------------

## 10.4. Warunki, których należy unikać

	Brak.
--	-------

## Crankalicious Science Friction

Wersja 0  
Data wersji 2016-09-01

## 10.5. Materiały niezgodne

Mocne kwasy. Mocne zasady.

## 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Podczas spalania powstają drażniące, toksyczne i gryzące opary.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

## 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Nie stanowi Poważnego Zagrożenia.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

## 12.1. Toksyczność

2-Methylpentane-2,4-diol

EC50/48h dla rozwielitek: 5410.0000 mg/l

LC50/96h dla ryb: 9910.0000 mg/l

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

## Informacje ogólne

Usuwać zgodnie z miejscowymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

## 14.1. Numer UN (numer ONZ)

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

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

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## 14.4. Grupa pakowania

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

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

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## Dodatkowe informacje

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

## Rozporządzenia

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych na temat tego produktu.

## SEKCJA 16: Inne informacje

## Crankalicious Science Friction

Wersja 0

Data wersji 2016-09-01

## Inne informacje

Tekst opisów zagrożeń w Rozdziale 3	R36/38 - Działa drażniąco na oczy i skórę.
Tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia w Rozdziale 3	Skin Irrit. 2: H315 - Działa drażniąco na skórę. Eye Irrit. 2: H319 - Działa drażniąco na oczy.

## Dodatkowe informacje

	Informacje przedstawione w niniejszej Karcie Bezpieczeństwa produktu stanowią jedynie wskazówki dotyczące bezpiecznego używania, składowania i przenoszenia produktu. Według naszej najlepszej wiedzy i przekonania informacje te są prawidłowe w momencie publikacji, jednak nie udzielamy gwarancji co do ich dokładności. Informacje te dotyczą wyłącznie wskazanego materiału i nie dotyczą tego materiału używanego w połączeniu z innymi materiałami lub w innych procesach.
--	--