



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z (UE) 2015/830

Strona 1/9

## Dodo Juice iFoam Max

Wersja 0

Data wersji 2021-02-16

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	Dodo Juice iFoam Max
----------------	----------------------

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

Przeznaczenie	[SU22] Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło); [PC35] Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach); [PROC11] Napylanie nieprzemysłowe; [ERC8d] Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji pomocniczych w systemach otwartych; [AC1] Pojazdy; ----- [SU21] Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci); [PC35] Produkty myjące i czyszczące (w tym produkty oparte na rozpuszczalnikach); [PROC11] Napylanie nieprzemysłowe; [ERC8d] Zastosowanie szeroko rozproszone, poza pomieszczeniami, substancji pomocniczych w systemach otwartych; [AC1] Pojazdy;
---------------	---

#### 1.3. Dane dotyczące dostawy 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 812687
Email	factory@dodojuice.com
Email - Osoba odpowiedzialna/zatwierdzająca	factory@dodojuice.com

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

2.1.2. Klasyfikacja - WE 1272/2008	Skin Corr. 1B: H314;
------------------------------------	----------------------

#### 2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia	
--	--

Hasło ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
--------------------	-------------------

## Dodo Juice iFoam Max

Wersja 0  
Data wersji 2021-02-16

## 2.2. Elementy oznakowania

Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia	Skin Corr. 1B: H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
Zwrot wskazujący środki ostrożności Zapobieganie	P260 - Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P264 - Dokładnie umyć po użyciu. P280 - Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy.
Zwrot wskazujący środki ostrożności: Reagowanie	P301+P330+P331 - W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. P303+P361+P353 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. P304+P340 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. 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. P310 - Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/ . P321 - Zastosować określone leczenie (patrz na etykiecie). P363 - Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
Zwrot wskazujący środki ostrożności Przechowywanie	P405 - Przechowywać pod zamknięciem.
Zwrot wskazujący środki ostrożności Usuwanie	P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do hazardous waste.

## 2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia	Brak.
-----------------	-------

## Dodatkowe informacje

SUPPLEMENTAL HAZARD INFORMATION	EUH208 - Zawiera coumarin. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
---------------------------------	--

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

## 3.2. Mieszanki

## EC 1272/2008

Nazwa Chemiczna	Nr Index	Nr CAS.	Nr WE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasyfikacja
2-Amino-2-methylpropanol	603-070-00-6	124-68-5	204-709-8		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 3: H412;
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides		68155-07-7	931-329-6		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
tetrasodium ethylene diamine tetraacetate. .	607-428-00-2	64-02-8	200-573-9		1 - 10%	Eye Dam. 1: H318;
1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N-(CARBOXYMETHYL)-N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS		61789-40-0	931-296-8		10 - 20%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412;
Coumarin		91-64-5	202-086-7		0 - 0.5%	Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1: H317;

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

## 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Inhalacja	Natychmiast umieścić narażoną osobę z dala od źródła zanieczyszczenia. Jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny, ale oddycha normalnie, należy go umieścić w pozycji bezpiecznej.
Kontakt z oczami	Natychmiast spłukiwać dużą ilością wody przez 15 minut bez zamykania oczu. Zwrócić się o pomoc lekarza.

## Dodo Juice iFoam Max

Wersja 0  
Data wersji 2021-02-16

## 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą	Usunąć zanieczyszczoną odzież. Natychmiast splukać dużą ilością wody z mydłem. Zwrócić się o pomoc lekarza.
Połknięcie	NIE WYWOŁYWAĆ WYMIOTÓW. Wypić 1 lub 2 szklanki wody. Natychmiast zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

## 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Inhalacja	Wdychanie może spowodować kaszel, napięcie klatki piersiowej i podrażnienie układu oddechowego.
Kontakt z oczami	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu. Irritant, severe eye.
Kontakt ze skórą	Działa drażniąco na skórę.
Połknięcie	Połknięcie może spowodować nudności i wymioty. Może powodować podrażnienie błon śluzowych. Może powodować podrażnienie układu oddechowego.

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

Kontakt z oczami	Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza.
Połknięcie	Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

## 5.1. Środki gaśnicze

	Stosować środki gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.
--	---

## 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

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

## 5.3. Informacje dla straży pożarnej

	Samodzielny aparat oddechowy. Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
--	--

## 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. Nosić odpowiedni sprzęt ochronny.
--	--

## 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

	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. W celu usunięcia przenieść do odpowiednich, oznakowanych pojemników. Obszar wycieku oczyścić dokładnie dużą ilością wody.
--	---

## 6.4. Odniesienia do innych sekcji

	SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie. SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej.
--	---

## 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.
--	---

## 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

	Unikać zanieczyszczenia oczu. Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Nie wdychać
--	--

## Dodo Juice iFoam Max

Wersja 0

Data wersji 2021-02-16

## 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy (rodzaj określi producent). Nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu w miejscach używania i składowania produktu.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

## 8.1. Parametry dotyczące kontroli

## 8.1.1. Wartości graniczne narażenia

Sodium hydroxide	NDS: 0.5 NDSP: -	NDSCh: 1
------------------	---------------------	----------

DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian.



## Exposure Pattern - Workers

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N- (CARBOXYMETHYL) -N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS	Acute inhalation - Systemic effects 44 mg/m <sup>3</sup>
	Acute dermal - Systemic effects 12.5 mg/kg
d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides	Long-term - inhalation - Systemic effects 420 mg/m <sup>3</sup>
	Long-term - dermal - Systemic effects 595000 mg/kg

## Exposure Pattern - General population

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N- (CARBOXYMETHYL) -N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS	Acute inhalation - Local effects 7.5 mg/kg
	Acute oral - Systemic effects 7.5 mg/kg
d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides	Long-term - inhalation - Systemic effects 124 mg/m <sup>3</sup>
	Long-term - dermal - Systemic effects 357000 mg/kg
	Long-term - oral - Systemic effects 35.7 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 chemoodporną odzież ochronną.
Ochronę oczu lub twarzy	Zatwierdzone okulary ochronne. Zapewnić możliwość płukania oczu.
Ochronę skóry - Ochronę rąk	Rękawice chemoodporne (PVC).

## Dodo Juice iFoam Max

Wersja 0

Data wersji 2021-02-16

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

<b>Stan</b>	Ciecz
<b>Kolor</b>	Bezbarwny
<b>Zapach</b>	kompozycje zapachowe
<b>Gęstość względna</b>	1.06 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
<b>pH</b>	12.5 - 13
<b>Lepkość</b>	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
<b>Punktu zamarzania</b>	nie określono
<b>Temperatura wrzenia</b>	nie określono
<b>Temperatura zapłonu</b>	brak dostępnych danych
<b>Tempo parowania</b>	brak dostępnych danych
<b>Limity zapalności</b>	brak dostępnych danych
<b>Prężność pary</b>	brak dostępnych danych
<b>Gęstość pary</b>	brak dostępnych danych
<b>Rozpuszczalność w tłuszczu</b>	brak dostępnych danych
<b>Współczynnik podziału</b>	brak dostępnych danych
<b>Temperatura samozapłonu</b>	brak dostępnych danych
<b>Właściwości utleniające</b>	brak dostępnych danych
<b>Próg zapachu</b>	brak dostępnych danych
<b>Właściwości wybuchowe</b>	Nie dotyczy.
<b>Temperatura topnienia</b>	Nie dotyczy.
<b>Rozpuszczalność</b>	Mieszalny w wodzie

**9.2. Inne informacje**

<b>Przewodność</b>	brak dostępnych danych
<b>Napięcie powierzchniowe</b>	brak dostępnych danych
<b>Grupa gazowa</b>	brak dostępnych danych
<b>Benzene Content</b>	Nie dotyczy.
<b>Zawartość ołowiu</b>	Nie dotyczy.
<b>VOC (Lotne związki organiczne)</b>	Nie dotyczy.

**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**

	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
--	--

**10.4. Warunki, których należy unikać**

	Przechowywać z dala od źródeł ciepła.
--	---------------------------------------

**10.5. Materiały niezgodne**

	Utleniacze.
--	-------------

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

	Nie ulega rozkładowi, jeżeli jest składowany i używany zgodnie z zaleceniami. Podczas spalania powstają drażniące, toksyczne i gryzące opary.
--	---

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

## Dodo Juice iFoam Max

Wersja 0

Data wersji 2021-02-16

## 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Duża toksyczność	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
działanie żrące/drażniące na skórę	Działa drażniąco na skórę.
poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu. Działa drażniąco na oczy.
działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
rakotwórczość	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
Wpływ toksyczny na funkcje rozrodcze	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
zagrożenie spowodowane aspiracją	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
Powtarzające się lub wydłużone narażenie	Może powodować odtłuszczenie skóry.

## 11.1.4. Informacje toksykologiczne

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N-(CARBOXYMETHYL)-N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS	Dawka doustna dla szczura >2000mg/kg LD50:	
2-Amino-2-methylpropanol	Dawka doustna dla szczura 2900mg/kg LD50:	Dawka doustna dla myszy LD50: 2150mg/kg
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl	Dawka skórna dla szczura LD50: >2000mg/kg	Dawka doustna dla szczura LD50: >5000mg/kg

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

## 12.1. Toksyczność

## Dodo Juice iFoam Max

Wersja 0

Data wersji 2021-02-16

## 12.1. Toksyczność

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N- (CARBOXYMETHYL) -N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS	EC50/48h dla rozwielitek: 6.5000 mg/l  LC50/96h dla ryb: 1.11 mg/l	IC50/72h dla alg: 1.5000 mg/l
2-Amino-2-methylpropanol	LC50/96h, okoń błękitnoskrzeli: 190mg/l	
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)	EC50/48h dla rozwielitek: 3.2 mg/l  LC50/96h dla ryb: 2.4 mg/l	IC50/72h dla alg: 3.9 mg/l
d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides	EC50/48h dla rozwielitek: 100.000 mg/l  LC50/96h dla danio pręgowanego (brachydanio rerio): 100-126mg/l	EC50/72h dla alg: 27-37mg/l

## 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
--	--

## 12.3. Zdolność do bioakumulacji

	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
--	--

## 12.4. Mobilność w glebie

	Rozpuszczalny w wodzie.
--	-------------------------

## 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

	nie określono.
--	----------------

## 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

	Brak.
--	-------

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

## 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

	07 06 odpady z produkcji, przygotowania, dostarczania i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków.
--	--

## Informacje ogólne


	Usuwać zgodnie z miejscowymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.
--	--

## Usuwanie opakowań

	Puste pojemniki można usunąć lub poddać recyklingowi.
--	---

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

## Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

	
--	---

## 14.1. Numer UN (numer ONZ)

	UN1719
--	--------

## 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

	MATERIAL ALKALICZNY CIEKLY, ZRACY, I.N.O.
--	---

## Dodo Juice iFoam Max

Wersja 0  
Data wersji 2021-02-16

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

Przepisy ADR/RID	8
Zagrożenie uboczne	-
IMDG (Transport morski)	8
Zagrożenie uboczne	-
Przepisy IATA	8
Zagrożenie uboczne	-

## 14.4. Grupa pakowania

Grupa opakowaniowa	III
--------------------	-----

## 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Zagrożenia dla środowiska	No
Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie	No

## 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

	Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
--	---------------------------------------

## Przepisy ADR/RID

ID Nr.	80
Tunnel Category	(E)

## IMDG (Transport morski)

Kod EmS	F-A S-B
---------	---------

## Przepisy IATA

Instrukcje pakowania (towarowe)	856
Maksymalna ilość	60 L
Instrukcje pakowania (pasażerskie)	852
Maksymalna ilość	5 L

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

	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.
--	-------------------------

## SEKCJA 16: Inne informacje

## Inne informacje

Tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia w Rozdziale 3	Skin Irrit. 2: H315 - Działa drażniąco na skórę. Eye Irrit. 2: H319 - Działa drażniąco na oczy. Aquatic Chronic 3: H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Eye Dam. 1: H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Acute Tox. 4: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu. Skin Sens. 1: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
--	--

## Dodatkowe informacje



## Dodo Juice iFoam Max

Wersja 0

Data wersji 2021-02-16

## 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.