



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle (EU) 2015/830

Strana 1/8

## Dodo Juice iFoam Max

Revize 0

Datum revize 2021-02-16

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku Dodo Juice iFoam Max

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

**Způsob užití**

[SU22] Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci); [PC35] prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel); [PROC11] Neprůmyslové nástřikové techniky.; [ERC8d] Velmi rozšířené používání výrobních pomocných látek v otevřených systémech ve venkovních prostorech; [AC1] Vozidla;

-----

[SU21] Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé); [PC35] prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel); [PROC11] Neprůmyslové nástřikové techniky.; [ERC8d] Velmi rozšířené používání výrobních pomocných látek v otevřených systémech ve venkovních prostorech; [AC1] Vozidla;

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Společnost** Dodo Juice Limited

**Adresa** 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 - Odpovědná/vydávající osoba** factory@dodojuice.com

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

2.1.2. Klasifikace - ES 1272/2008 Skin Corr. 1B: H314;

#### 2.2 Prvky označení

**Výstražné symboly nebezpečnosti**



**Signální slovo**

Nebezpečí

**Standardní věta o nebezpečnosti**

Skin Corr. 1B: H314 - Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

## Dodo Juice iFoam Max

Revize 0

Datum revize 2021-02-16

## 2.2 Prvky označení

Pokyn pro bezpečné zacházení: prevence	P260 - Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. P264 - Po manipulaci důkladně omyjte . P280 - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
Pokyn pro bezpečné zacházení: reakce	P301+P330+P331 - PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P303+P361+P353 - PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. P304+P340 - PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P310 - Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/ . P321 - Odborné ošetření (viz na tomto štítku). P363 - Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
Pokyn pro bezpečné zacházení: skladování	P405 - Skladujte uzamčené.
Pokyn pro bezpečné zacházení: odstraňování	P501 - Odstraňte obsah/obal hazardous waste..

## 2.3 Další nebezpečnost

Jiná rizika	žádný.
-------------	--------

## další informace

SUPPLEMENTAL HAZARD INFORMATION	EUH208 - Obsahuje coumarin. Může vyvolat alergickou reakci.
---------------------------------	---

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

## 3.2 Směsi

## EC 1272/2008

Chemický název	Č. Indexu	CAS číslo	Číslo ES	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikace
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%	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;

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

## 4.1 Popis první pomoci

Vdechnutí	Postiženou osobu ihned odveďte od zdroje kontaminace. Pokud v bezvědomí a dýchání je v porádku, uložte do zotavovací pozice.
Kontakt s očima	Ihned začněte vyplachovat otevřené oko množstvím vody po dobu 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.
Kontakt s kůží	Svlékněte si kontaminovaný oděv. Okamžitě smyjte množstvím mýdla a vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.
Požítí	NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ. Vypijte 1 až 2 sklenice vody. Okamžitě vyhledejte lékařskou

## Dodo Juice iFoam Max

Revize 0

Datum revize 2021-02-16

## 4.1 Popis první pomoci

	pomoc/ošetření.
--	-----------------

## 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechnutí	Vdechnutí může vyvolat kašel, svírání na hrudi a podráždění dýchacích cest.
Kontakt s očima	Nebezpečí vážného poškození očí. Irritant, severe eye.
Kontakt s kůží	Dráždí kůži.
Požítí	Požítí může vyvolat nevolnost nebo zvracení. Může dráždit sliznice. Může dráždit dýchací cesty.

## 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Kontakt s očima	Nezbytná je okamžitá lékařská pomoc.
Požítí	Nezbytná je okamžitá lékařská pomoc.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

## 5.1 Hasiva

	Hasící prostředky použijte v souladu s okolními podmínkami požáru.
--	--

## 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

	Hoření vede ke vzniku dráždivých, toxických a škodlivých výparů.
--	--

## 5.3 Pokyny pro hasiče

	samostatný dýchací přístroj. Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
--	--

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

## 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

	Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti. Používejte vhodné ochranné vybavení.
--	---

## 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

	Zabraňte průniku výrobku do odpadu. Je-li to bezpečné, zabraňte dalšímu rozlévání.
--	--

## 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

	Odstraňujte pomocí inertního, absorpčního materiálu. Umístěte do vhodných, označených kontejnerů na likvidaci. Polité místo důkladně omyjte množstvím vody.
--	---

## 6.4 Odkaz na jiné oddíly

	ODDÍL 7: Zacházení a skladování. ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky.
--	--

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

## 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

	Zamezte styku s kůží a očima. Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti. Před manipulací, přenášením a vyjmutím si důkladně prostudujte Upozornění pro manipulaci v návodu.
--	---

## 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

	Skladujte na chladném, suchém, dobře větraném místě. Nádoby musí být pevně uzavřeny.
--	--

## 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

	Zamezte styku s očima. Používejte vhodné ochranné rukavice. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly (příslušný výraz specifikuje výrobce). Nejezte, nepijte ani nekuřte v místnostech, kde je tento výrobek používán nebo skladován.
--	---

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

## 8.1 Kontrolní parametry

## 8.1.1. Limitní hodnoty expozice

## Dodo Juice iFoam Max

Revize 0

Datum revize 2021-02-16

## 8.1.1. Limitní hodnoty expozice

2,2'-Iminodiethanol	PEL mgm-3: 5 Poznámky: P	NPK-P mgm-3: 10 Faktor přepočtu na ppm: 0.232
Sodium hydroxide	PEL mgm-3: 1 Poznámky: -	NPK-P mgm-3: 2 Faktor přepočtu na ppm: -

DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům.



## 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 Omezování expozice

	 
8.2.1 Vhodné technické kontroly	Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti.
8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků	Používejte oblečení odolné vůči chemikáliím.
Ochrana očí a obličeje	Schválené ochranné brýle. Určete místo pro vyplachování očí.
Ochrana kůže - Ochrana rukou	rukavice odolné vůči chemikáliím (PVC).

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

## 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

## Dodo Juice iFoam Max

Revize 0

Datum revize 2021-02-16

## 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Stav	tekutý
Barva	bezbarvý
aroma	parfémy
relativní vlhkost	1.06 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
pH	12.5 - 13
viskozita	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Bod mrznutí	nestanoveno
Bod varu	nestanoveno
teplota vznícení	data neudána
míra odpařování	data neudána
limity hořlavosti	data neudána
tlak páry	data neudána
hustota par	data neudána
Rozpustnost v tucích	data neudána
koeficient dělení	data neudána
teplota samovznícení	data neudána
Oxidační vlastnosti	data neudána
prahová hodnota zápachu	data neudána
Výbušné vlastnosti	Není platné.
bod tání	Není platné.
rozpustnost	mísitelný s vodou

## 9.2 Další informace

vodivost	data neudána
povrchové napětí	data neudána
plynné skupenství	data neudána
Benzene Content	Není platné.
Obsah olova	Není platné.
VOC – (nestálé organické složky)	Není platné.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

## 10.1 Reaktivita

za normálních podmínek stabilní.

## 10.2 Chemická stabilita

za normálních podmínek stabilní.

## 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

## 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem.

## 10.5 Neslučitelné materiály

oxidační činidla.

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pokud bude skladován a používán podle doporučení, nerozloží se. Hoření vede ke vzniku dráždivých, toxických a škodlivých výparů.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

## 11.1 Informace o toxikologických účincích

## akutní toxicita

K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

## Dodo Juice iFoam Max

Revize 0

Datum revize 2021-02-16

## 11.1 Informace o toxikologických účincích

žíravost/dráždivost pro kůži	Dráždí kůži.
vážné poškození očí / podráždění očí	Nebezpečí vážného poškození očí. Způsobuje vážné podráždění očí.
senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
mutagenita v zárodečných buňkách	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
karcinogenita	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
reprodukční toxicita	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
nebezpečnost při vdechnutí opakovaná nebo prodloužená expozice	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje. Může vést k odmaštění kůže.

## 11.1.4. Toxikologické informace

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

## ODDÍL 12: Ekologické informace

## 12.1 Toxicita

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N- (CARBOXYMETHYL) -N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS	plankton EC50/48h: 6.5000 mg/l	řasy IC50/72h: 1.5000 mg/l
	ryba LC50/96h: 1.11 mg/l	
2-Amino-2-methylpropanol	Lepomis_Macrochirus LC50/96h: 190mg/l	
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)	plankton EC50/48h: 3.2 mg/l	řasy IC50/72h: 3.9 mg/l
	ryba LC50/96h: 2.4 mg/l	
d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides	plankton EC50/48h: 100.000 mg/l	řasy EC50/72h: 27-37mg/l
	Brachydanio Rerio LC50/96h: 100-126mg/l	

## 12.2 Perzistence a rozložitelnost

	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
--	--

## 12.3 Bioakumulační potenciál

	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
--	--

## Dodo Juice iFoam Max

Revize 0

Datum revize 2021-02-16

## 12.4 Mobilita v půdě

rozpuštěný ve vodě.

## 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

nestanoveno.

## 12.6 Jiné nepříznivé účinky

žádný.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

## 13.1 Metody nakládání s odpady

07 06 Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky.

## Všeobecné informace

Likvidujte v souladu s.

## likvidace obalu

Prázdné nádoby je možno odeslat k likvidaci nebo recyklaci.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

## Výstražné symboly nebezpečnosti



## 14.1 Číslo OSN

UN1719

## 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

## 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID	8
Druhotná rizika	-
IMDG	8
Druhotná rizika	-
IATA	8
Druhotná rizika	-

## 14.4 Obalová skupina

Skupina balení III

## 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečnost pro životní prostředí	No
znečištění moře	No

## 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zamezte styku s kůží a očima.

## ADR/RID

ID	80
Tunnel Category	(E)

## IMDG

## Dodo Juice iFoam Max

Revize 0

Datum revize 2021-02-16

## IMDG

kód EmS	F-A S-B
---------	---------

## IATA

Informace o způsobu balení (náklad)	856
maximální množství	60 L
Informace o způsobu balení (pasažér)	852
maximální množství	5 L

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

## 15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.
--	---

## 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

	data neudána.
--	---------------

## ODDÍL 16: Další informace

## Další informace

seznam pojmů standardních vět o nebezpečnosti v oddíle 3	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Dráždí kůži.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.</p> <p>Aquatic Chronic 3: H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Způsobuje vážné poškození očí.</p> <p>Acute Tox. 4: H302 - Zdraví škodlivý při požití.</p> <p>Skin Sens. 1: H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.</p>
--	--

## další informace

	Informace obsažené v tomto Materiálu o bezpečnosti jsou pouze návodem pro bezpečné používání, skladování a manipulaci s výrobkem. Tyto údaje odpovídají současným znalostem a přesvědčení v době publikování materiálu, avšak nelze zaručit jejich výstižnost. Uvedené informace se týkají pouze specifického jmenovaného výrobku a nemusejí být platné v případě, že daný výrobek bude používán v kombinaci s jiným materiálem nebo v rámci jiného postupu.
--	--