



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle (EU) 2015/830

Strana 1/8

## Dodo Juice Apple iFoam

Revize 4

Datum revize 2021-05-19

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku	Dodo Juice Apple iFoam
---------------	------------------------

#### 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

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo	+4407891096802
Společnost	Dodo Juice Ltd 0700-2300

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

2.1.2. Klasifikace - ES 1272/2008	Eye Dam. 1: H318;
-----------------------------------	-------------------


#### 2.2 Prvky označení

## Dodo Juice Apple iFoam

Revize 4

Datum revize 2021-05-19

## 2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti	
Signální slovo	Nebezpečí
Standardní věta o nebezpečnosti	Eye Dam. 1: H318 - Způsobuje vážné poškození očí.
Pokyn pro bezpečné zacházení: prevence	P280 - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
Pokyn pro bezpečné zacházení: reakce	P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P310 - Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/ .

## 2.3 Další nebezpečnost

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

## 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
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl		68155-07-7	931-329-6		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides		68515-73-1	500-220-1		1 - 10%	Eye Dam. 1: H318;
tetrasodium ethylene diamine tetraacetate. .	607-428-00-2	64-02-8	200-573-9		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; 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;

## 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 pořádku, uložte do zotavovací polohy.
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 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	Může způsobit podráždění pokožky.
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	Postiženou osobu ihned odveďte od zdroje kontaminace. Nezbytná je okamžitá lékařská pomoc.
-----------------	---

## Dodo Juice Apple iFoam

Revize 4

Datum revize 2021-05-19

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

Požítí	Nezbytná je okamžitá lékařská pomoc.
--------	--------------------------------------

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

## 5.1 Hasiva

	Hasicí prostředky používejte 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

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

## Dodo Juice Apple iFoam

Revize 4

Datum revize 2021-05-19



## 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 Apple iFoam

Revize 4

Datum revize 2021-05-19

## 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Stav	tekutý
Barva	bezbarvý
aroma	parfémy
prahová hodnota zápachu	data neudána
pH	7 - 8
bod tání	Není platné.
Bod mrznutí	nestanoveno
Bod varu	nestanoveno
teplota vznícení	Není platné.
míra odpařování	data neudána
limity hořlavosti	data neudána
tlak páry	data neudána
hustota par	data neudána
relativní vlhkost	1.03 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Rozpustnost v tucích	data neudána
koeficient dělení	data neudána
teplota samovznícení	data neudána
viskozita	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Výbušné vlastnosti	data neudána
Oxidační vlastnosti	data neudána
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 Apple iFoam

Revize 4

Datum revize 2021-05-19

## 11.1 Informace o toxikologických účincích

žíravost/dráždivost pro kůži	Může způsobit podráždění pokožky.
vážné poškození očí / podráždění očí	Nebezpečí vážného poškození 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	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	
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
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)	ryba LC50/96h: 1.11 mg/l	
d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides	plankton EC50/48h: 3.2 mg/l	řasy IC50/72h: 3.9 mg/l
	ryba LC50/96h: 2.4 mg/l	
	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.
--	--

## 12.4 Mobilita v půdě

	rozpuštěný ve vodě.
--	---------------------

## Dodo Juice Apple iFoam

Revize 4

Datum revize 2021-05-19

## 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

## 14.1 Číslo OSN

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

## 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

## 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

## 14.4 Obalová skupina

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

## 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

## 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.  
Zamezte styku s kůží a očima.

## 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

## 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

## Revize

Tento dokument se od předchozí verze liší v následujících bodech:.  
11 - akutní toxicita.  
11 - vážné poškození očí / podráždění očí.  
12 - 12.1 Toxicita.

## Dodo Juice Apple iFoam

Revize 4

Datum revize 2021-05-19

## Další informace

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

## 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.
--	--