



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa (EU) 2015/830

Strana 1/8

## Dodo Juice Apple iFoam

Revízia 4

Dátum revízie 2021-05-19

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku Dodo Juice Apple iFoam

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

**Predpokladané použitie**

[SU22] Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá); [PC35] Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel); [PROC11] Nepriemyselné rozprašovanie; [ERC8d] Široko disperzné vonkajšie použitie pomôcok pri spracovaní v otvorených systémoch; [AC1] Vozidlá;

-----

[SU21] Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia); [PC35] Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel); [PROC11] Nepriemyselné rozprašovanie; [ERC8d] Široko disperzné vonkajšie použitie pomôcok pri spracovaní v otvorených systémoch; [AC1] Vozidlá;

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**Spoločnosť** Dodo Juice Limited

**Adresa** Unit 10  
Golds Nurseries Business Park  
Jenkins Drive  
Elsenham  
Bishops Stortford  
CM22 6JX  
UK

**Web** www.dodojuice.com

**Telefón** +44(0)1279 812687

**Email** factory@dodojuice.com

**Email - Zodpovedná/vydávajúca osoba** factory@dodojuice.com

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

**Pohotovostné telefónne číslo** +4407891096802

**Spoločnosť** Dodo Juice Ltd  
0700-2300

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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


#### 2.2. Prvky označovania

## Dodo Juice Apple iFoam

Revízia 4

Dátum revízie 2021-05-19

## 2.2. Prvky označovania

Výstražné piktogramy	
Výstražné slovo	Nebezpečenstvo
Výstražné upozornenie	Eye Dam. 1: H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Bezpečnostné upozornenie: prevencia	P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
Bezpečnostné upozornenie: odozva	P305+P351+P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P310 - Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/.

## 2.3. Iná nebezpečnosť

Iné riziká	Žiadny.
------------	---------

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

## 3.2. Zmesi

## EC 1272/2008

Chemický názov	Indexové č.	č. CAS	č. ES	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikácia
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides tetrasodium ethylene diamine tetraacetate. .		68155-07-7	931-329-6		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
		68515-73-1	500-220-1		1 - 10%	Eye Dam. 1: H318;
	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;

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

## 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdýchnutie	Postihnutú osobu ihneď odveďte preč od zdroja kontaminácie. Ak v bezvedomí a dýchanie je v poriadku, uložte do zotavovacej pozície.
Styk s očami	Ihneď opláchnite množstvom vody po dobu 15 minút s otvorenými očami. Vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s pokožkou	Odstráňte kontaminované oblečenie. Ihneď zmyte veľkým množstvom mydla a vody. Vyhľadajte lekársku pomoc.
Prehltnutie	NEVYVOLÁVAJTE ZVRACANIE. Vypite 1 až 2 poháre vody. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

## 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Vdýchnutie	Vdýchnutie môže spôsobiť kašeľ, pocit zovretia v hrudi a podráždenie dýchacieho systému.
Styk s očami	Riziko vážneho poškodenia očí. Irritant, severe eye.
Styk s pokožkou	Môže spôsobiť podráždenie kože.
Prehltnutie	Prehltnutie môže spôsobiť nevoľnosť a zvracanie. Môže spôsobiť podráždenie slizníc. Môže spôsobiť podráždenie dýchacieho systému.

## 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Styk s očami	Postihnutú osobu ihneď odveďte preč od zdroja kontaminácie. Vyžaduje sa okamžitá pomoc lekára.
--------------	---

## Dodo Juice Apple iFoam

Revízia 4

Dátum revízie 2021-05-19

## 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Prehľadnutie	Vyžaduje sa okamžitá pomoc lekára.
--------------	------------------------------------

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

## 5.1. Hasiace prostriedky

	Pri požiari použite vhodný hasiaci prístroj podľa okolitého prostredia.
--	---

## 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

	Pri horení vzniká dráždivý, jedovatý a nepríjemný dym.
--	--

## 5.3. Rady pre požiarnikov

	Samostatný dýchací prístroj. Noste vhodný ochranný odev a ochranné prostriedky na oči/tváť.
--	---

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

## 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

	Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Používajte vhodné ochranné pomôcky.
--	---

## 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

	Zabráňte vniknutiu výrobku do odtoku. Ak je to bezpečné, zabráňte ďalšiemu unikaniu.
--	--

## 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

	Absorbujte pomocou inertného, absorpčného materiálu. Pre zneškodnenie presuňte do vhodných, označených nádob. Oblasť, kde došlo k úniku, dôkladne vyčistite množstvom vody.
--	---

## 6.4. Odkaz na iné oddiely

	ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie. ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana.
--	---

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

## 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

	Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Pri manipulácii, prenášaní a rozdeľovaní dodržiavajte najsprávnejšie zásady ručnej manipulácie.
--	---

## 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

	Udržujte na chladnom, suchom, dobre vetranom mieste. Nádoby starostlivo zatvárajte.
--	---

## 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

	Zabráňte kontaktu s očami. Noste vhodné rukavice. Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly (Vhodné slovo špecifikuje výrobca). V oblastiach, kde sa tento výrobok používa alebo skladuje nejedzte, nepite ani nefajčite.
--	--

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

## 8.1. Kontrolné parametre

## 8.1.1. Limitné hodnoty expozície

Sodium hydroxide	NPEL priemerný ppm: -	NPEL priemerný mg/m3: 2
	NPEL krátkodobý ppm: -	NPEL krátkodobý mg/m3: -
	Poznámka: -	

DNEL: Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom.

## Exposure Pattern - Workers

## Dodo Juice Apple iFoam

Revízia 4

Dátum revízie 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. Kontroly expozície

	 
8.2.1. Primerané technické zabezpečenie	Zabezpečte primerané vetranie pracoviska.
8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky	Noste chemicky odolné ochranné oblečenie.
Ochrana očí / tváre	Schválené bezpečnostné okuliare. Zabezpečte možnosť vypláchnutia očí.
Ochrana kože - Ochrana rúk	Rukavice odolné chemikáliám (PVC).

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

## 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

## Dodo Juice Apple iFoam

Revízia 4

Dátum revízie 2021-05-19

## 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav	Kvapalina
Farba	Bezfarebný
Zápach	parfumy
prahová hodnota zápachu	údaje sú nedostupné
pH	7 - 8
Bod tavenia	Nevzťahuje sa.
Zmrazenia	nestanovené
Bod varu	nestanovené
Bod vzplanutia	Nevzťahuje sa.
Rýchlosť vyparovania	údaje sú nedostupné
Hranice horľavosti	údaje sú nedostupné
Tlak výparov	údaje sú nedostupné
Hustota výparov	údaje sú nedostupné
Relatívna hustota	1.03 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Rozpustnosť v tukoch	údaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient	údaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	údaje sú nedostupné
Viskozita	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Výbušné vlastnosti	údaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	údaje sú nedostupné
rozpustnosť	Miešateľný vo vode

## 9.2. Iné informácie

Vodivosť	údaje sú nedostupné
Povrchové napätie	údaje sú nedostupné
Plynná skupina	údaje sú nedostupné
Benzene Content	Nevzťahuje sa.
Obsah olova	Nevzťahuje sa.
VOC (Prchavé organické zložky)	Nevzťahuje sa.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

## 10.1. Reaktivita

Za normálnych podmienok stabilný.

## 10.2. Chemická stabilita

Za normálnych podmienok stabilný.

## 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Uchovávať mimo dosahu tepla.

## 10.5. Nekompatibilné materiály

Okysličujúce prostriedky.

## 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nerozloží sa, ak je skladovaný a používaný podľa odporúčaní. Pri horení vzniká dráždivý, jedovatý a nepríjemný dym.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

## 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

## Prudká toxicita

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## Dodo Juice Apple iFoam

Revízia 4

Dátum revízie 2021-05-19

## 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

poleptanie kože/podráždenie kože	Môže spôsobiť podráždenie kože.
vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Riziko vážneho poškodenia očí.
respiračná alebo kožná senzibilizácia	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
mutagenita zárodočných buniek	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
karcinogenita	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Reprodukčná toxicita	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
aspiračná nebezpečnosť	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Opakovaná alebo predĺžená expozícia	Môže spôsobiť odmastenie kože.

## 11.1.4. Toxikologické informácie

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N- (CARBOXYMETHYL) -N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS	Potkan ústne LD50: >2000mg/kg	
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)	Potkan dermálne LD50: >2000mg/kg	Potkan ústne LD50: >5000mg/kg

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

## 12.1. Toxicita

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

## 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
--	--

## 12.3. Bioakumulačný potenciál

	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
--	--

## 12.4. Mobilita v pôde

## Dodo Juice Apple iFoam

Revízia 4

Dátum revízie 2021-05-19

## 12.4. Mobilita v pôde

Rozpustný vo vode.

## 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

nestanovené.

## 12.6. Iné nepriaznivé účinky

Žiadny.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

## 13.1. Metódy spracovania odpadu

07 06 odpady z VSDP tukov, mazív, mydiel, detergentov, dezinfekčných prostriedkov a kozmetiky.

## Všeobecné informácie

Zneškodnite v súlade s miestne, oblastné a národné predpisy.

## Zneškodnenie obalu

Prázdne nádoby sa môžu poslať na zneškodnenie alebo recykláciu.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

## 14.1. Číslo OSN

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## 14.2. Správne expedičné označenie OSN

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## 14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## 14.4. Obalová skupina

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

## 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

## 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.

## 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

údaje sú nedostupné.

## ODDIEL 16: Iné informácie

## Iné informácie

## Revízia

Tento dokument sa od predošlej verzie líši v nasledovných oblastiach:.  
11 - Prudká toxicita.

## Dodo Juice Apple iFoam

Revízia 4

Dátum revízie 2021-05-19

## Iné informácie

Text k výstražným upozornením v Časti 3	11 - vážne poškodenie očí/podráždenie očí. 12 - 12.1. Toxicita.
	Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu. Eye Dam. 1: H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí. Acute Tox. 4: H302 - Škodlivý po požití. Aquatic Chronic 3: H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

## Ďalšie informácie

	Informácie uvedené na tejto Karte bezpečnostných údajov sú len sprievodnými informáciami pre bezpečné používanie, skladovanie a manipuláciu s výrobkom. Podľa nášho najlepšieho vedomia a presvedčenia sú tieto informácie v čase vydania správne, nie je však nijako zaručená ich presnosť. Tieto informácie sa týkajú iba špecifických určených materiálov a nemusia byť pre tieto materiály platné, ak sa dotyčné materiály použijú v kombinácii s akýmikoľvek inými materiálmi alebo v akomkoľvek inom procese.
--	---