



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Strana 1/6

Crankalicious Crisp Frame

Revízia 0

Dátum revízie 2016-09-16

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku	Crankalicious Crisp Frame
---------------	---------------------------

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

Predpokladané použitie	[SU21] Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia); [PC31] Leštidlá a vosky; [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 813222
Email - Zodpovedná/vydávajúca osoba	factory@dodojuice.com

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.1. Klasifikácia - 1999/45/ES	R66 Symboly:
-------------------------------------	-----------------

2.3. Iná nebezpečnosť

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

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Crankalicious Crisp Frame

Revízia 0

Dátum revízie 2016-09-16

3.2. Zmesi

67/548/EEC / 1999/45/EC

Chemický názov	Indexové č.	č. CAS	č. ES	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikácia	M-koefficient.
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7			F; R11 Xi; R36 R67	
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics Low boiling point naphtha solvent			920-901-0		10 - 20%	Xn; R65 R66	
Dimethyl siloxane, 3-(2-aminoethyl)aminopropyldimethoxy-terminated		71750-80-6			1 - 10%	Xn; R65 R10	
Methanol	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6			F; R11 T; R23/24/25-39/23/24/25	
Cumene	601-024-00-X	98-82-8	202-704-5		0 - 0.5%	R10 Xn; R65 Xi; R37 N; R51/53	

EC 1272/2008

Chemický názov	Indexové č.	č. CAS	č. ES	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikácia	M-koefficient.
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7			Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; EUH066; Asp. Tox. 1: H304;	
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics Low boiling point naphtha solvent			920-901-0			Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H336; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;	
Dimethyl siloxane, 3-(2-aminoethyl)aminopropyldimethoxy-terminated		71750-80-6				Aquatic Chronic 4: H413;	
Tetra(trimethylsilyloxy) silane		3555-47-3	222-613-4				
Methanol	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6			Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370;	
Octamethylcyclotetrasiloxane	014-018-00-1	556-67-2	209-136-7			Repr. 2: H361f; Aquatic Chronic 4: H413;	
Cumene	601-024-00-X	98-82-8	202-704-5			Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 2: H411;	
1,2,4-Trimethylbenzene	601-043-00-3	95-63-6	202-436-9			Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411;	
Oligomers of aminoalkylmethoxysilanes						Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318;	

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdýchnutie	Postihnutú osobu odveďte na čerstvý vzduch.
Styk s očami	Ihneď opláchnite množstvom vody po dobu 15 minút s otvorenými očami. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s pokožkou	Ihneď zmyte veľkým množstvom mydla a vody. Odstráňte kontaminované oblečenie. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Prehltnutie	NEVYVOLÁVAJTE ZVRACANIE. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Vdýchnutie	Môže spôsobiť podráždenie slizníc.
Styk s očami	Môže spôsobiť podráždenie očí.
Styk s pokožkou	Môže spôsobiť podráždenie kože.
Prehltnutie	Môže spôsobiť podráždenie slizníc.

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

Crankalicious Crisp Frame

Revízia 0

Dátum revízie 2016-09-16

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

Žiadny.

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

Ak je to potrebné, používajte vhodné dýchacie pomôcky.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Plochy znečistené látkou budú šmyklivé.

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

Pozametajte. Pre zneškodnenie presuňte do vhodných, označených nádob.

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. Skladujte v správne označených nádobách.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Zabráňte predĺženej alebo opakovanej expozícii. Po manipulácii s výrobkom si umyte ruky.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1. Limitné hodnoty expozície

Cumene	NPEL priemerný ppm: 20	NPEL priemerný mg/m ³ : 100
	NPEL krátkodobý ppm: 50	NPEL krátkodobý mg/m ³ : 250
	Poznámka: K	
Isopropanol	NPEL priemerný ppm: 200	NPEL priemerný mg/m ³ : 500
	NPEL krátkodobý ppm: 400	NPEL krátkodobý mg/m ³ : 1000
	Poznámka: -	
Methanol	NPEL priemerný ppm: 200	NPEL priemerný mg/m ³ : 260
	NPEL krátkodobý ppm: -	NPEL krátkodobý mg/m ³ : -
	Poznámka: K	

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečte primerané vetranie pracoviska.

Crankalicious Crisp Frame

Revízia 0

Dátum revízie 2016-09-16

8.2. Kontroly expozície

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky	Nositi primerno zaščitno obleko.
Ochrana očí / tváre	Bežne sa nevyžaduje. Zabráňte kontaktu s očami.
Ochrana kože - Ochrana rúk	Rukavice odolné chemikáliám (PVC).

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav	Pasta
Farba	Špinavobiely
Zápach	Aromatický
Bod tavenia	75 °C
Viskozita	1000 x 10 ⁻⁶ m ² /s @ 40 °C (ISO 3104/3105)
rozpustnosť	Ner rozpustný vo vode

9.2. Iné informácie

Specific gravity	0.848 g/cm ³
VOC (Prchavé organické zložky)	565 g/l

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
--	--

10.2. Chemická stabilita

	Za normálnych podmienok stabilný.
--	-----------------------------------

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
--	--

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

	Uchovávať mimo dosahu tepla.
--	------------------------------

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

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

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Prudká toxicita	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Opakovaná alebo predĺžená expozícia	Môže spôsobiť odmastenie kože.

11.1.4. Toxikologické informácie

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Potkan vdýchnutie LC50/8 h: >5000mg/kg	Potkan ústne LD50: >5000mg/kg
	Králik dermálne LD50: >5000mg/kg	
Isopropanol	Potkan ústne LD50: 5500mg/kg	Králik dermálne LD50: >2000mg/kg

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Crankalicious Crisp Frame

Revízia 0

Dátum revízie 2016-09-16

12.1. Toxicita

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Perloočka EC50/48h: 1000 mg/l	Riasy IC50/3h: 1000 mg/l
	Ryba LC50/96h: 1000 mg/l	
Isopropanol	Riasy EC50/72h: >1000mg/l	Perloočka LC50/24h: >1000mg/l
	Baktéria EC10/18h: 5175mg/l	Zlatý jalec LC50/48h: >100mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

	Expected to be biodegradable.
--	-------------------------------

12.3. Bioakumulačný potenciál

	Not expected to bioaccumulate.
--	--------------------------------

12.4. Mobilita v pôde

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

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

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

12.6. Iné nepriaznivé účinky

	Žiadny.
--	---------

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Všeobecné informácie

	Zneškodnite v súlade s miestne, oblastné a národné predpisy.
--	--

Spôsoby zneškodnenia

	Môže sa spáliť, ak je v súlade s local regulations.
--	---

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.
--	---

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

	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.
--	---

Ďalšie informácie

	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

Nariadenia	Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii,
------------	--

Crankalicious Crisp Frame

Revízia 0

Dátum revízie 2016-09-16

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

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.

ODDIEL 16: Iné informácie

Iné informácie

Text k výstražným vetám v Časti 3

R10 - Horľavý.
 R11 - Veľmi horľavý.
 R23/24/25 - Jedovatý pri vdýchnutí, pri kontakte s pokožkou a po požití.
 R36/38 - Dráždi oči a pokožku.
 R36 - Dráždi oči.
 R37 - Dráždi dýchacie cesty.
 R39/23/24/25 - Jedovatý, nebezpečenstvo veľmi vážnych ireverzibilných účinkov vdýchnutím, pri kontakte s pokožkou a po požití.
 R51/53 - Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
 R65 - Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.
 R66 - Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
 R67 - Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

Text k výstražným upozornením v Časti 3

Flam. Liq. 2: H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary.
 Eye Irrit. 2: H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.
 STOT SE 3: H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
 EUH066 - Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
 Asp. Tox. 1: H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
 Flam. Liq. 3: H226 - Horľavá kvapalina a pary.
 Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu.
 Aquatic Chronic 4: H413 - Môže mať dlhodobé škodlivé účinky na vodné organizmy.
 Acute Tox. 3: H301 - Toxický po požití.
 Acute Tox. 3: H311 - Toxický pri kontakte s pokožkou.
 Acute Tox. 3: H331 - Toxický pri vdýchnutí.
 STOT SE 1: H370 - Spôsobuje poškodenie orgánov.
 Repr. 2: H361f - Podozrenie z poškodzovania plodnosti.
 STOT SE 3: H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
 Aquatic Chronic 2: H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
 Acute Tox. 4: H332 - Škodlivý pri vdýchnutí.
 Skin Sens. 1: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
 Eye Dam. 1: H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Maximálny obsah VOC

565 g/l.

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.