

OHUTUSKAART

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Lehekülg 1/7

Crankalicious Carboniferous

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2016-09-08

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus	Crankalicious Carboniferous
---------------	-----------------------------

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Kavatsetav kasutus	[SU21] Tarbija kasutusala: kodumajapidamine (= üldsus = tarbijad); [PC35] Pesemis- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted); [AC1] Sõidukid;
--------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte Aadress	Dodo Juice Limited Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Telefon	+44(0)1279 813222
Email - Vastutaja/koostaja	factory@dodojuice.com

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

2.1.1. Klassifikatsioon - 1999/45/EÜ	R10
Peamised ohud	Sümbolid:
2.1.2. Klassifikatsioon - EÜ 1272/2008	Tuleohtlik. Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319;

2.2. Märgistuselemendid

Ohupiktogramm	
Tunnussõna	Hoiatus
Ohulause	Flam. Liq. 3: H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur. Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Hoiatuslaused ohu ennetamise kohta	P210 - Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. P233 - Hoida pakend tihedalt suletuna. P240 - Mahuti ja vastuvõtuseade maandada/ühendada. P241 - Kasutada plahvatuskindlaid elektri-/ventilatsiooni-/valgustus-/seadmeid. P242 - Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid. P243 - Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu.

Crankalicious Carboniferous

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2016-09-08

2.2. Märgistuselemendid

Hoiatuslaused reageerimise kohta	P264 - Pärast käitlemist pesta hoolega .
	P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
Hoiatuslaused säilitamise kohta	P303+P361+P353 - NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duši all.
	P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktiläätсед, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
Hoiatuslaused kõrvaldamise kohta	P337+P313 - Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
	P370+P378 - Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks .
	P403+P235 - Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.
	P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada hazardous waste.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

67/548/EEC / 1999/45/EC

Keemiline nimetus	Index No.	CAS nr	EÜ nr	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassifikatsioon	Korrutustegur.
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		10 - 20%	F; R11 Xi; R36 R67	
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1 - 10%	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38	

EC 1272/2008

Keemiline nimetus	Index No.	CAS nr	EÜ nr	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassifikatsioon	Korrutustegur.
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		10 - 20%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;	
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1 - 10%	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315;	

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine	Viige ainega kokkupuutunud isik värske õhu kätte.
Silma sattumine	Loputage otsekohe silmi lahti hoides rohke veega 15 minutit.
Kokkupuude nahaga	Peske koheselt rohke seebi ja veega maha. Eemaldage reostunud riided.
Allaneelamine	Allaneelamine võib põhjustada iiveldust ja oksendamist. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga. EI PÕHJUSTA OKSENDAMIST.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Võib põhjustada unisust või peapööritust. Raskematel juhtudel võib põhjustada teadvuse kaotust. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Silma sattumine	Põhjustab tugevat silmade ärritust. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Kokkupuude nahaga	Ärritab nahka. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Allaneelamine	Allaneelamine võib põhjustada iiveldust ja oksendamist.

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Sissehingamine	Kui Te tunnete ennast halvasti, pöörduge arsti poole (võimalusel näidake silti).
Allaneelamine	Kemikaali allaneelamise korral pöörduge viivitamatult arsti poole ja näidata talle kemikaali pakendit või etiketti.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

	Süsinikoksiidid.
--	------------------

Crankalicious Carboniferous

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2016-09-08

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

	Põlemine tekitab ärritavat, mürgist ja vastumeelset suitsu.
--	-------------------------------------------------------------

5.3. Nõuanded tuletoojatele

	Kompaktne hingamisaparaat. Kandke kaitseriideid.
--	--------------------------------------------------

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

	Tagage tööala piisav ventilatsioon. Kandke sobivat kaitsevarustust. Kõrvaldage kõik põlemisallikad. Evakueerige personal ohutusse kohta.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

	Ärge laske toodet kanalisatsiooni. Hoidke ära edasine reostus, kui see on ohutu.
--	----------------------------------------------------------------------------------

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

	Puhastage inertse absorbeeriva materjaliga. Pühkige puhtaks. Viige sobivasse märgistatud käitluskonteinerisse. Puhastage korralikult kogu kokkupuuteala rohke veega.
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.4. Viited muudele jagudele

	Ei ole.
--	---------

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

	Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Kasutage plahvatuskindlat varustust. Hoida eemal süttimisallikast – Mitte suitsetada!
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

	Hoidke jahedas, kuivas, hästi ventileeritud kohas. Hoidke konteinerid kindlalt suletuna. Hoiustage õigesti märgistatud konteinerites.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7.3. Eriksutus

	Vältida gaasi/suitsu/auru/udu (sobiva mõiste määrab valmistaja) sissehingamist.
--	---------------------------------------------------------------------------------

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1. Kontrolliparameetrid****8.1.1. Kokkupuute piirväärtused**

Crankalicious Carboniferous

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2016-09-08

8.1.1. Kokkupuute piirväärtused

Ethylene glycol monobutyl ether	Piimorm ppm: 10	Piimorm mg/m ³ : 50
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 20	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 100
	Märkused: A	
	Piimorm ppm: 10	Piimorm mg/m ³ : 50
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 20	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 100
	Märkused: A	
	Piimorm ppm: 10	Piimorm mg/m ³ : 50
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 20	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 100
	Märkused: A	
	Piimorm ppm: 10	Piimorm mg/m ³ : 50
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 20	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 100
	Märkused: A	
Isopropanol	Piimorm ppm: 150	Piimorm mg/m ³ : 350
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 250	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 600
	Märkused: -	
	Piimorm ppm: 150	Piimorm mg/m ³ : 350
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 250	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 600
	Märkused: -	
	Piimorm ppm: 150	Piimorm mg/m ³ : 350
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 250	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 600
	Märkused: -	

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll	Tagage tööala piisav ventilatsioon.
8.2.2. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid	Kandke kemikaalikindlaid kaitseriideid.
silmade / näokaitsmine	Heakskiidetud kaitseprillid.
naha kaitsmine - käte kaitsmine	Kemikaalikindlad kindad (PVC).
hingamisteede kaitsmine	Kandke vajadusel sobivat hingamisvarustust.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek	Vedel
Värvus	roosa
Lõhn	lõhnaained/Alkoholne
Külmumistemperatuuriga	-5 °C
Sähvatuspunkt	35 °C (ASTM D-93)
Suhteline tihedus	0.968 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Isestüttimise temperatuur	> 350 °C
Viskoossus	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Lahustuvus	Veega segunev

Crankalicious Carboniferous

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2016-09-08

9.2. Muu teave

VOC (lenduvad orgaanilised ühendid)	120 g/l
-------------------------------------	---------

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.2. Keemiline stabiilsus

	Stabiilne tavalistes tingimustes.
--	-----------------------------------

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

	Oksüdeeruvad materjalid.
--	--------------------------

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

	Kuumus, sädemed ja lahtine tuli.
--	----------------------------------

10.5. Kokkusobimatud materjalid

	Amiinid. Tugevad alused. Tugevad oksüdeeruvad materjalid.
--	-----------------------------------------------------------

10.6. Ohtlikud lagusaadused

	Ei dekomposeeru, kui hoiustada ja kasutada nagu soovitatud. Põlemine tekitab ärritavat, mürgist ja vastumeelset suitsu. Süsinikdioksiid (CO ₂). Süsinikoksiidid.
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Kõrge toksilisus	Ohtlikud koostisosad.
	Allaneelamisel kahjulik.
	Korduv või pikaajaline kokkupuude võib põhjustada dermatiiti.

11.1.4. Toksikoloogiline informatsioon

Ethylene glycol monobutyl ether	Inhalatsioon rott LC50/4 h: 2.4mg/l	Oraalne rott LD50: 470mg/kg
Isopropanol	Oraalne rott LD50: 5500mg/kg	Dermaalne jänes LD50: >2000mg/kg

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ethylene glycol monobutyl ether	Vesikirbud EC50/48h: 1000 mg/l	Kala LC50/96h: 1700.0000 mg/l
Isopropanol	Vetikad EC50/72h: >1000mg/l	Vesikirbud LC50/24h: >1000mg/l
	Bakterid EC10/18h: 5175mg/l	Kuldne säinas LC50/48h: >100mg/l

12.2. Püsivus ja lagunduvus

	Hõlpsasti bioloogiliselt lagundatav.
--	--------------------------------------

12.3. Bioakumulatsioon

	Selle toote kohta pole andmeid.
--	---------------------------------

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

	PBT no. vPvB no.
--	------------------

12.6. Muud kahjulikud mõjud

	määratlemata.
--	---------------

13. JAGU: Jäätmekäitlus

Üldinformatsioon

	Käidelda vastavuses järgneva kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid.
--	-----------------------------------------------------------------------------------

Disponeerimismeetodid

	Mitte valada kanalisatsiooni.
--	-------------------------------

Crankalicious Carboniferous

Läbi vaatamine 0
Läbivaatamise kuupäev 2016-09-08

Pakendi käitlemine

Tühjad konteinerid võib ära visata või taaskäidelda.

14. JAGU: Veonõuded

Ohupiktogrammid



14.1. ÜRO number

UN1993

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

KERGESTISÜTTIVAD VEDELIKUD, N.O.S. (Isopropanol)

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR/RID	3
Lisarisk	-
IMDG	3
Lisarisk	-
IATA	3
Lisarisk	-

14.4. Pakendirühm

Pakkimisgrupp III

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohud	No
Mere saasteaine	No

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei ole.

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Pole oluline.

ADR/RID

HI	30
Tunnel Category	(D/E)

IMDG

EmS kood F-E S-E

IATA

Pakkimisjuhised (veos)	366
Maksimaalne kogus	220 L
Pakkimisjuhised (reisija)	355
Maksimaalne kogus	60 L

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Määrused	EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ja millega asutatakse Euroopa Kemikaalide Agentuur ning muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Crankalicious Carboniferous

Läbi vaatamine 0

Läbivaatamise kuupäev 2016-09-08

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93, komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

andmed ei ole kättesaadavad.

16. JAGU: Muu teave

Muu teave

Osa 3 riskifraaside tekst	R11 - Väga tuleohtlik. R20/21/22 - Kahjulik sissehingamisel, kokkupuutel nahaga ja allaneelamisel. R36/38 - Ärritab silmi ja nahka. R36 - Ärritab silmi. R67 - Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.
Osa 3 Ohulause tekst	Flam. Liq. 2: H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur. Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust. STOT SE 3: H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust. Acute Tox. 4: H302 - Allaneelamisel kahjulik. Acute Tox. 4: H312 - Nahale sattumisel kahjulik. Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust. Acute Tox. 4: H332 - Sissehingamisel kahjulik.
Valmistoota maksimaalne lenduvate orgaaniliste	120 g/l.

Edasine informatsioon

Selle ohutuslehe informatsioon on mõeldud ainult toote ohutu kasutamise, hoiustamise ja käsitlemise juhiseks. Antud informatsioon vastab siiani meile teadaolevatele nõuetele ja teadmistele, kuid selle õigsus pole garanteeritud. See informatsioon kehtib vaid nimetatud materjali kohta ning ei pruugi kehtida, kui seda materjali kasutatakse koos teiste materjalidega või mõnel muul moel.