



SÄKERHETSDATABLAD

enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida 1/8

Crankalicious Rotorrisimo

Revidering 0
Revideringsdatum 2016-08-23

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Crankalicious Rotorrisimo
-------------	---------------------------

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Avsett bruk	[SU21] Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter); [PC35] Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter); [AC1] Fordon;
-------------	--

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1. Klassificering - 1999/45/EG	F; R11 Xn; R65 Xi; R36/38 N; R51/53 R67
Huvudsakliga faror	Symboler: F: Mycket brandfarligt. Xn: Hälsoskadlig. N: Miljöfarlig. Mycket brandfarligt. Irriterar ögonen och huden. Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
2.1.2. Klassificering - EG 1272/2008	Flam. Liq. 2: H225; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 2: H411;

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram	   
Signalord	Fara
Faroangivelse	Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga. Asp. Tox. 1: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden. Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation. STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Aquatic Chronic 2: H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Crankalicious Rotorrisimo

Revidering 0
Revideringsdatum 2016-08-23

2.2 Märkningsuppgifter

Skyddsangivelse: förebyggande	<p>P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden</p> <p>P233 - Behållaren ska vara väl tillsluten.</p> <p>P240 - Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.</p> <p>P241 - Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/ utrustning.</p> <p>P242 - Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.</p> <p>P243 - Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.</p> <p>P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.</p> <p>P264 - Tvätta grundligt efter användning.</p> <p>P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.</p> <p>P273 - Undvik utsläpp till miljön.</p> <p>P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.</p>
Skyddsangivelse: åtgärder	<p>P301+P310 - VID FÖRTÅRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/ .</p> <p>P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/ tvål.</p> <p>P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.</p> <p>P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.</p> <p>P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.</p> <p>P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/ .</p> <p>P321 - Särskild behandling (se på etiketten).</p> <p>P331 - Framkalla INTE kräkning.</p> <p>P332+P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.</p> <p>P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.</p> <p>P370+P378 - Vid brand: Släck med Koldioxid (CO2), Torr kemikalie , Skum.</p> <p>P391 - Samla upp spill.</p>
Skyddsangivelse: förvaring	<p>P403+P233 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.</p> <p>P403+P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.</p> <p>P405 - Förvaras inlåst.</p>
Skyddsangivelse: avfall	P501 - Innehållet/behållaren lämnas till Lokala, regionala och nationella bestämmelser

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

67/548/EEC / 1999/45/EC

Kemiskt namn	Index-Nr	CAS-no.	EG-no.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering	M-faktor.
Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes			921-728-3		70 - 80%	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 N; R51/53 R67	
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		20 - 30%	F; R11 Xi; R36 R67	
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		0.5 - 1%	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38	

EC 1272/2008

Kemiskt namn	Index-Nr	CAS-no.	EG-no.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering	M-faktor.
Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes			921-728-3		70 - 80%	Flam. Liq. 2: H225; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 2: H411;	
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		20 - 30%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalering	Förflytta den drabbade till frisk luft. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Kontakt med ögonen	Håll ögonen öppna och skölj omedelbart med rikligt med vatten i 15 minuter. Kontakta omedelbart läkare.

Crankalicious Rotorrisimo

Revidering 0
Revideringsdatum 2016-08-23

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med huden	Tvätta omedelbart med rikligt med tvål och vatten. Avlägsna kontaminerade kläder. Uppsök läkare om irritation eller symtom kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen noggrant. FRAMKALLA INTE KRÄKNING. Kontakta omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inhalering	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Huvudvärk, illamående och kräkningar.
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Kontakt med huden	Långvarig eller upprepade exponering kan orsaka: Hudirritation och dermatit.
Förtäring	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Förtäring	Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Fara vid aspiration.
-----------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

	Koloxider. Torr kemikalie. Skum. Använd INTE stark vattenstråle.
--	--

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

	Mycket brandfarligt. Bränning orsakar irriterande, giftig och kvävande gas. Ånga kan färdas över avsevärda avstånd till en antändningskälla och orsaka brand.
--	---

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

	Komplett andningsapparat. Bär skyddskläder.
--	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

	Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat. Bär lämplig skyddsutrustning. Eliminera alla antändningskällor. Evakuera personal till säker plats. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren).
--	--

6.2 Miljöskyddsåtgärder

	Får inte hamna i avlopp. Förhindra ytterligare utsläpp om detta är riskfritt.
--	---

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

	Sug upp med inaktivt, absorberande material. Sopa upp. Överför till lämplig märkt behållare för kassering. Rengör utsläppsplats noggrant med rikligt med vatten.
--	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

	Se avsnitt 8 för ytterligare information.
--	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

	Undvik kontakt med huden och ögonen. Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat. Använd explosionssäker utrustning. Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden.
--	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

	Förvaras i ett svalt, torrt, välventilerat utrymme. Förvara behållarna tätt förslutna. Förvara i korrekt märkta behållare.
--	--

7.3 Specifik slutanvändning

	Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren).
--	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Crankalicious Rotorrisimo

Revidering 0
Revideringsdatum 2016-08-23

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1. Gränsvärden för exponering

Ethylene glycol monobutyl ether	Nivågränsvärde (NGV) ppm: 10	Nivågränsvärde (NGV) mg/m ³ : 50
	Takgränsvärde (TGV) ppm: -	Takgränsvärde (TGV) mg/m ³ : -
	Korttidsvärde (KTV) ppm: 20	Korttidsvärde (KTV) mg/m ³ : 100
	Anm: H	
	Nivågränsvärde (NGV) ppm: 10	Nivågränsvärde (NGV) mg/m ³ : 50
	Takgränsvärde (TGV) ppm: -	Takgränsvärde (TGV) mg/m ³ : -
	Korttidsvärde (KTV) ppm: 20	Korttidsvärde (KTV) mg/m ³ : 100
	Anm: H	
	Nivågränsvärde (NGV) ppm: 10	Nivågränsvärde (NGV) mg/m ³ : 50
	Takgränsvärde (TGV) ppm: -	Takgränsvärde (TGV) mg/m ³ : -
	Korttidsvärde (KTV) ppm: 20	Korttidsvärde (KTV) mg/m ³ : 100
	Anm: H	
Isopropanol	Nivågränsvärde (NGV) ppm: 150	Nivågränsvärde (NGV) mg/m ³ : 350
	Takgränsvärde (TGV) ppm: -	Takgränsvärde (TGV) mg/m ³ : -
	Korttidsvärde (KTV) ppm: 250	Korttidsvärde (KTV) mg/m ³ : 600
	Anm: -	
	Nivågränsvärde (NGV) ppm: 150	Nivågränsvärde (NGV) mg/m ³ : 350
	Takgränsvärde (TGV) ppm: -	Takgränsvärde (TGV) mg/m ³ : -
	Korttidsvärde (KTV) ppm: 250	Korttidsvärde (KTV) mg/m ³ : 600
	Anm: -	

DNEL: Härledd nolleffektnivå.



Exposure Pattern - Workers

Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes	Long-term - inhalation - Systemic effects	2035 mg/m ³
	Long-term - dermal - Systemic effects	773 mg/kg

Exposure Pattern - General population

Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes	Long-term - inhalation - Systemic effects	608 mg/m ³	
	Long-term - dermal - Systemic effects	699 mg/kg	Long-term - oral - Systemic effects 699 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning Ögonskydd / ansiktsskydd Hudskydd - Handskydd Andningsskydd	 
	Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat.
	Bär kläder som skyddar mot kemikalier.
	Godkända skyddsglasögon.
	Kemikalieresistenta handskar (PVC).
	Bär lämplig andningsutrustning om nödvändigt.

Crankalicious Rotorrisimo

Revidering 0
Revideringsdatum 2016-08-23

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Vätska
Färg	Violett
Lukt	Märkbar
Kokpunkt	90 - 150 °C
Flampunkt	7 °C
Avdunsthastighet	1.6 g/min
Övre explosionsgräns	6.3 %
Nedre explosionsgräns	0.7 %
Ångtryck	10000 Pa
Ångdensitet	1 g/cm³
Relativ densitet	0.74 (H2O = 1 @ 20 °C)
Självantändningstemperatur	200 °C
Viskositet	7 sec. 3 mm (ISO 2431)
Löslighet	Ej vattenlöslig

9.2 Annan information

VOC (flyktiga organiska ämnen)	740 g/l
--------------------------------	---------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

	Se avsnitt below för ytterligare information.
--	---

10.2 Kemisk stabilitet

	Stabil under normala förhållanden.
--	------------------------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

	Combustible liquid. Skyddas från inkompatibla ämnen.
--	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

	Värme, gnistor och öppen låga.
--	--------------------------------

10.5 Oförenliga material

	Starkt oxiderande ämnen.
--	--------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

	Bryts inte ned om förvaras enligt föreskrift. Bränning orsakar kvävande och irriterande gas.
--	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Irriterar ögonen.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Ingen allergiframkallande verkan har rapporterats.
Mutagenitet i könsceller	Inga mutagena effekter har rapporterats.
Cancerogenitet	Inga karcinogena effekter har rapporterats.
Reproduktionstoxicitet	Ingen betydande fara.
Fara vid aspiration	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Upprepad eller långvarig exponering	Kan orsaka hudavfettning. Kan orsaka hudirritation.

11.1.4. Toxikologisk information

Crankalicious Rotorrisimo

Revidering 0
Revideringsdatum 2016-08-23

11.1.4. Toxikologisk information

Crankalicious Rotorrisimo	Inhalation råtta LC50/4 h: LC50>21mg/l(vapour) Dermalt kanin LD50: LD50>2000mg/kg	Oralt råtta LD50: LD50>5000mg/kg
Ethylene glycol monobutyl ether	Inhalation råtta LC50/4 h: 2.4mg/l	Oralt råtta LD50: 470mg/kg
Isopropanol	Oralt råtta LD50: 5500mg/kg	Dermalt kanin LD50: >2000mg/kg

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Crankalicious Rotorrisimo	Daphnia EC50/48h: 2.4 mg/l Fisk LC50/96h: 18.4 mg/l	Alger IC50/72h: 29 mg/l
Ethylene glycol monobutyl ether	Daphnia EC50/48h: 1000 mg/l	Fisk LC50/96h: 1700.0000 mg/l
Isopropanol	Alger EC50/72h: >1000mg/l Bakterie EC10/18h: 5175mg/l	Daphnia LC50/24h: >1000mg/l Golden orfe LC50/48h: >100mg/l

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

12.4 Rörligheten i jord

Icke blandbar i vatten. Lättavdunstande.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT no. vPvB-ämne no.

12.6 Andra skadliga effekter

Giftigt för vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Allmän information

Avfallsdeponering i enlighet med Lokala, regionala och nationella bestämmelser.

Avfallshantering

Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall. Töm ej i avloppet.

Hantering av förpackningsavfall

Tomma behållare kan deponeras eller återvinnas.

AVSNITT 14: Transport information

Faropiktogram



14.1 UN-nummer

UN3295

14.2 Officiell transportbenämning

KOLVÄTEN, FLYTANDE, N.O.S. (Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes)

14.3 Faroklass för transport

Crankalicious Rotorrisimo

Revidering 0
Revideringsdatum 2016-08-23

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID	3
Underordnad risk	-
IMDG	3
Underordnad risk	-
IATA	3
Underordnad risk	-

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp	II
-------------------	----

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror	Yes
Marine pollutant	Yes

ADR/RID

ID No:	33
Tunnel Category	(D/E)

IMDG

EmS-kod	F-E S-D
---------	---------

IATA

Förpackningsinstruktion (fraktgods)	364
Maximal kvantitet	60 L
Förpackningsinstruktion (passagerare)	353
Maximal kvantitet	5 L

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 453/2010 av den 20 maj 2010 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG.
--------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

	inga tillgängliga data.
--	-------------------------

AVSNITT 16: Annan information

Annan information

Text med riskfraser i avsnitt 3	R11 - Mycket brandfarligt. R20/21/22 - Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. R36/38 - Irriterar ögonen och huden. R36 - Irriterar ögonen. R38 - Irriterar huden. R51/53 - Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
---------------------------------	---

Crankalicious Rotorrisimo

Revidering 0
Revideringsdatum 2016-08-23

Annann information

Text med faroangivelser i avsnitt 3	R67 - Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
	Flam. Liq. 2: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga. Asp. Tox. 1: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden. STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Aquatic Chronic 2: H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Maximala halten av flyktiga organiska föreningar	740 g/l.

Övrig information

	Informationen i detta säkerhetsdatablad är endast avsedd som vägledning för säker användning, förvaring och hantering av denna produkt. Denna information är korrekt såvitt vi vet och tror vid tiden för publicering, men ingen garanti kan ges. Denna information gäller endast särskilt angivet material och gäller inte nödvändigtvis sådant material som används i kombination med andra material, eller i annan procedur.
--	---