

SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 1/8

Crankalicious Rotorrisimo

Revision 0

Revisionsdato 2016-08-23

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Crankalicious Rotorrisimo
-------------	---------------------------

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tilsligtet anvendelse	[SU21] Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne); [PC35] Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsnings-middelbaserede produkter); [AC1] Køretøjer og fartøjer;
-----------------------	--

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.1. Klassificering - 1999/45/EF	F; R11 Xn; R65 Xi; R36/38 N; R51/53 R67 Symboler: F: Meget brandfarlig. Xn: Sundhedsskadelig. N: Miljøfarlig.
Væsentligste risici	Meget brandfarlig. Irriterer øjnene og huden. Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.
2.1.2. Klassificering - EF 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. Mærkningselementer

Farepiktogrammer	
Signalord	Farlig
Faresætning	Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp. Asp. Tox. 1: H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation. Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Crankalicious Rotorrisimo

Revision 0

Revisionsdato 2016-08-23

2.2. Mærkningselementer

Sikkerhedssætning, forebyggelse	<p>P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.</p> <p>P233 - Hold beholderen tæt lukket.</p> <p>P240 - Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.</p> <p>P241 - Anvend eksplosionsikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr.</p> <p>P242 - Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.</p> <p>P243 - Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.</p> <p>P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.</p> <p>P264 - Vask grundigt efter brug.</p> <p>P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.</p> <p>P273 - Undgå udledning til miljøet.</p> <p>P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse</p>
Sikkerhedssætning, reaktion	<p>P301+P310 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/ .</p> <p>P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/ sæbe.</p> <p>P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.</p> <p>P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.</p> <p>P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.</p> <p>P312 - I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge/ .</p> <p>P321 - Særlig behandling (se på denne etiket).</p> <p>P331 - Fremkald IKKE opkastning.</p> <p>P332+P313 - Ved hudirritation: Søg lægehjælp.</p> <p>P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.</p> <p>P370+P378 - Ved brand: Anvend Carbondioxid (CO2), Tørt kemikalie, Skum til brandslukning.</p> <p>P391 - Udslip opsamles.</p>
Sikkerhedssætning, opbevaring	<p>P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.</p> <p>P403+P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.</p> <p>P405 - Opbevares under lås.</p>
Sikkerhedssætning, bortskaffelse	<p>P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i lokale, regionale og nationale bestemmelser</p>

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

67/548/EEC / 1999/45/EC

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	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

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	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;	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Bring den eksponerede person ud i frisk luft. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
------------------	---

Crankalicious Rotorrisimo

Revision 0

Revisionsdato 2016-08-23

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand i 15 minutter, idet øjenlågene holdes åbne. Omgående lægehjælp er påkrævet.
Kontakt med huden	Skal straks vaskes af med rigeligt sæbe og vand. Fjern forurenede tøj. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved.
Indtagelse	Skyl munden grundigt. FREMKALD IKKE OPKASTNING. Omgående lægehjælp er påkrævet.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Hovedpine, kvalme og opkastning.
Kontakt med øjnene	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Kontakt med huden	Langvarig eller gentagen eksponering kan forårsage: Hudirritation og hudsygdom.
Indtagelse	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Indtagelse	Ved indtagelse, undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. aspirationsfare.
------------	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

	Carbonoxider. Tørt kemikalie. Skum. Brug IKKE vandstråle.
--	---

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

	Meget brandfarlig. Brænding producerer irriterende, giftige og yderst ubehagelige dampe. Dampe kan tilbagelægge betydelig afstand til tændkilde og tænde tilbage.
--	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

	Selvstændigt indåndingsapparat. Brug særligt arbejdstøj.
--	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

	Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Brug egnede værnemidler. Eliminere alle tændkilder. Evakuer personalet til et sikkert område. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger (den eller de pågældende betegnelser angives af fabrikanten).
--	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

	Produkterne må ikke komme i kloakfløb. Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det.
--	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

	Absorberes med inaktivt, absorberende materiale. Fejes op. Overføres til egnede, mærkede beholdere til bortskaffelse. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand.
--	--

6.4. Henvisning til andre punkter

	Se afsnit 8 for yderligere oplysninger.
--	---

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

	Undgå kontakt med huden og øjnene. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Brug eksplosionssikkert udstyr. Holdes væk fra antændelseskilder – Rygning forbudt.
--	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

	Opbevares på et køligt, tørt og velventileret område. Hold beholdere tæt tillukkede. Opbevares i korrekt mærkede beholdere.
--	---

7.3. Særlige anvendelser

	Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger (den eller de pågældende betegnelser angives)
--	--

Crankalicious Rotorrisimo

Revision 0

Revisionsdato 2016-08-23

7.3. Særlige anvendelser

af fabrikanten).

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Grænseværdier for eksponering

Ethylene glycol monobutyl ether	TWAppm: 20 STELppm: 20 Notes: H	TWAmgm3: 98 STELmgm3: 98
Isopropanol	TWAppm: 200 STELppm: 200 Notes: H	TWAmgm3: 490 STELmgm3: 490

DNEL: Afledt nuleffektniveau.

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. Eksponeringskontrol



8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet.

8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Brug kemikaliebeskyttende arbejdstøj.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Godkendte beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hud -

Beskyttelse af hænder

Kemikalieresistente handsker (PVC).

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, når det er nødvendigt.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Crankalicious Rotorrisimo

Revision 0

Revisionsdato 2016-08-23

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Violet
Lugt	Mærkbar
Kogepunkt	90 - 150 °C
Antændelsepunkt	7 °C
Fordampningshastighed	1.6 g/min
Højeste eksplosionsgrænse	6.3 %
Laveste eksplosionsgrænse	0.7 %
Damptryk	10000 Pa
Dampthæthed	1 g/cm ³
Relativ massefylde	0.74 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Selvantændelsestemperatur	200 °C
Viskositet	7 sec. 3 mm (ISO 2431)
Opløselighed	Uopløseligt i vand

9.2. Andre oplysninger

VOC (flygtige organiske forbindelser)	740 g/l
---------------------------------------	---------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

	Se afsnit below for yderligere oplysninger.
--	---

10.2. Kemisk stabilitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

10.3. Risiko for farlige reaktioner

	Combustible liquid. Må ikke komme i nærheden af uforenelige materialer.
--	---

10.4. Forhold, der skal undgås

	Varme, gnister og åben ild.
--	-----------------------------

10.5. Materialer, der skal undgås

	Stærkt oxiderende midler.
--	---------------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

	Nedbrydes ikke, hvis det opbevares og anvendes som anbefalet. Brænding producerer yderst ubehagelige og irriterende dampe.
--	--

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

hudætsning/-irritation	Irriterer huden. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
alvorlig øjenskade/øjenirritation	Irriterer øjnene.
respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Der er ikke indberettet sensibiliserende virkninger.
kimcellemutagenicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
kræftfremkaldende egenskaber	Der er ikke indberettet carcinogene virkninger.
Reproduktionstoksicitet	Ingen signifikant fare.
aspirationsfare	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Gentagen eller langvarig eksponering	Kan forårsage affedtning af huden. Kan forårsage irritation af huden.

Crankalicious Rotorrisimo

Revision 0

Revisionsdato 2016-08-23

11.1.4. Toksikologiske oplysninger

Crankalicious Rotorrisimo	Inhalations-LC50/4h (rotte): LC50>21mg/l(vapour) Dermal LD 50 (kanin): LD50>2000mg/kg	Oral LD 50 (rotte): LD50>5000mg/kg
Ethylene glycol monobutyl ether	Inhalations-LC50/4h (rotte): 2.4mg/l	Oral LD 50 (rotte): 470mg/kg
Isopropanol	Oral LD 50 (rotte): 5500mg/kg	Dermal LD 50 (kanin): >2000mg/kg

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Crankalicious Rotorrisimo	Daphnia EC50/48h: 2.4 mg/l Fisk LC50/96h: 18.4 mg/l	Alge IC50/72h: 29 mg/l
Ethylene glycol monobutyl ether	Daphnia EC50/48h: 1000 mg/l	Fisk LC50/96h: 1700.0000 mg/l
Isopropanol	Alge EC50/72h: >1000mg/l Bakterier EC10/18h: 5175mg/l	Daphnia LC50/24h: >1000mg/l Leuciscus idus LC50/48h: >100mg/l

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke blandbart i vand. Fordamper let.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT no. vPvB no.

12.6. Andre negative virkninger

Giftig for organismer, der lever i vand.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Generel information

Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.

Bortskaffelsesmetoder

Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Må ikke tømmes i kloak afløb.

Bortskaffelse af emballage

Tomme beholdere kan sendes til bortskaffelse eller genanvendelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farepiktogrammer



14.1. UN-nummer

UN3295

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

CARBONHYDRIDER, FLYDENDE, N.O.S. (Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes)

Crankalicious Rotorrisimo

Revision 0

Revisionsdato 2016-08-23

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID	3
Tillægsrisiko	-
IMDG	3
Tillægsrisiko	-
IATA	3
Tillægsrisiko	-

14.4. Emballagegruppe

Pakningsgruppe	II
----------------	----

14.5. Miljøfarer

Miljøfarer	Yes
Havforurenende stof	Yes

ADR/RID

HI	33
Tunnel Category	(D/E)

IMDG

EmS-kode	F-E S-D
----------	---------

IATA

Pakningsvejledning (last)	364
Maksimalt kvantum	60 L
Pakningsvejledning (passager)	353
Maksimalt kvantum	5 L

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Forordninger	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF. KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) Nr. 453/2010 af 20. maj 2010 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.
--------------	---

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

	ingen data tilgængelige.
--	--------------------------

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Risikosætnings tekst i afsnit 3	R11 - Meget brandfarlig. R20/21/22 - Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse. R36/38 - Irriterer øjnene og huden. R36 - Irriterer øjnene. R38 - Irriterer huden. R51/53 - Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. R65 - Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
---------------------------------	--

Crankalicious Rotorrisimo

Revision 0

Revisionsdato 2016-08-23

Andre oplysninger

Faresætning i afsnit 3	<p>R67 - Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.</p> <p>Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.</p> <p>Asp. Tox. 1: H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.</p> <p>STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.</p> <p>Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.</p>
Maksimalt VOC-indhold	740 g/l.

Yderligere oplysninger

	<p>De oplysninger, der gives på dette sikkerhedsdatablad, er kun formuleret som en vejledning i sikker brug, opbevaring og håndtering af produktet. Oplysningerne er efter vores bedste overbevisning korrekte på datoen for offentliggørelse, men der gives ingen garantier for deres nøjagtighed. Disse oplysninger relaterer kun til det angivne specifikke materiale og er ikke nødvendigvis gyldige for det pågældende materiale anvendt sammen med andre materialer eller i andre processer.</p>
--	--