



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(EU) 2015/830

Sivu 1/7

Dodo Juice Cruzilla TFR

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2021-02-15

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimi Dodo Juice Cruzilla TFR

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus

[SU21] Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat); [PC35] Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotin-pohjaiset tuotteet); [AC1] Ajoneuvot;

[SU22] Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset); [PC35] Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotin-pohjaiset tuotteet); [AC1] Ajoneuvot;

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys
Osoite

Dodo Juice Limited
Unit 10
Golds Nurseries Business Park
Jenkins Drive
Elsenham
Bishops Stortford
CM22 6JX
UK

Web
Puhelin
Email
Email - Vastaava/toimittava henkilö

www.dodojuice.com
+44(0)1279 812687
factory@dodojuice.com
factory@dodojuice.com

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

2.1.2. Luokitus - EY 1272/2008

Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412;

2.2 Merkinät

Varoitusmerkit



Huomiosana Vaaralauseke

Vaara

Skin Irrit. 2: H315 - Ärsyttää ihoa.
Skin Sens. 1: H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
Eye Dam. 1: H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Aquatic Chronic 3: H412 - Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalauseke ennaltaehkäisystä

P261 - Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
P264 - Pese huolellisesti käsittelyn jälkeen.
P272 - Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta.

Dodo Juice Cruzilla TFR

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2021-02-15

2.2 Merkinnät

Turvalauseke pelastustoimenpiteistä	P273 - Vältettävä päästämistä ympäristöön.
	P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.
	P302+P352 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä / .
	P305+P351+P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
Turvalauseke jätteiden käsittelystä	P310 - Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/ .
	P321 - Erytishoitoa tarvitaan (katso pakkauksen merkinnöissä).
	P332+P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.
	P333+P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
	P501 - Hävitä sisältö/pakkaus hazardous waste.

2.3 Muut vaarat

Muut vaarat	Ei.
-------------	-----

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

EC 1272/2008

Kemiallinen nimi	Index-Nro	CAS-nro	EY-Nro	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Luokitus
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO		68439-46-3			1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
sodium metasilicate pentahydrate		10213-79-3	229-912-9		1 - 10%	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335;
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;
(R)-p-Mentha-1,8-diene	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys	Siirrä altistunut henkilö raikkaaseen ilmaan.
Joutuminen silmään	Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä 15 minuuttia silmät avoina. Käännä lääkärin puoleen.
Ihokosketus	Huuhto pois välittömästi käyttäen runsaasti saippuaa ja vettä. Poista saastuneet vaatteet. Käännä lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat.
Nieleminen	ÄLÄ OKSENNUTA. Jos ainetta on nieltä, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengitys	Saattaa ärsyttää limakalvoja.
Joutuminen silmään	Vakavan silmävaurion vaara.
Ihokosketus	Ärsyttää ihoa. Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Joutuminen silmään	Hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon.
Nieleminen	Hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

	Käytä soveltuvasti: Hiilidioksidia (CO2), Kuivakemikaalia, Vaahtoa.
--	---

Dodo Juice Cruzilla TFR

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2021-02-15

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

	Palamisen yhteydessä syntyy ärsyttävää, myrkyllistä ja epämiellyttävää savua.
--	---

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

	Happilaitteet. Käytä suojavaatetusta.
--	---------------------------------------

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

	Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. Käytä sopivaa suojaruustusta.
--	--

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

	Älä päästä tuotetta viemäriin. Älä päästä tuotetta valumaan enempää, mikäli se on turvallisesti estettävissä.
--	---

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

	Imeytettävä inerttiin, huokoiseen aineeseen. Siirrä sopivaan, etiketillä varustettuun astiaan hävitettäväksi. Puhdista likaantunut alue kauttaaltaan runsaalla vedellä.
--	---

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

	KOHTA 7: Käsittely ja varastointi. KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet.
--	---

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

	Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. Ota huomioon käyttöohjeen käsittelyä koskevat ohjeet tuotteen käsittelyn, kuljetuksen ja jakelun aikana.
--	--

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

	Säilytä viileässä, kuivassa, hyvin ilmastoidussa tilassa. Pidä pakkaukset tiukasti suljettuina.
--	---

7.3 Erityinen loppukäyttö

	Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä (oikean sanamuodon valitsee valmistaja/maahantuoja).
--	--

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

8.1.1. Altistumisen raja-arvot

(R)-p-Mentha-1,8-diene	HTP-arvot 8 h ppm: 25	HTP-arvot 8 h mgm3: 140
	HTP-arvot 15 min ppm: 50	HTP-arvot 15 min mgm3: 280
	HTP-arvot Hetkellinen ppm: -	HTP-arvot Hetkellinen mgm3: -
	Huomautus: -	
Ethylene glycol monobutyl ether	HTP-arvot 8 h ppm: 20	HTP-arvot 8 h mgm3: 98
	HTP-arvot 15 min ppm: 50	HTP-arvot 15 min mgm3: 250
	HTP-arvot Hetkellinen ppm: -	HTP-arvot Hetkellinen mgm3: -
	Huomautus: iho	

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet	Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella.
---	--

8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet	Käytä kemikaaleilta suojaavia vaatteita.
---	--

Silmien tai kasvojen suojaus	Hyväksytyt silmäsuojaimet.
------------------------------	----------------------------

Ihonsuojaus - Käsien suojaus	Kemikaalin kestävät käsineet (PVC).
------------------------------	-------------------------------------

Dodo Juice Cruzzilla TFR

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2021-02-15

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Hengityksensuojaus	Happilaitteet. Käytä suojavaatetusta.
--------------------	---------------------------------------

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Väri	Sininen
Haju	Luonteenomainen
Hajukynnys	tietoja ei ole käytettävissä
Sulamispiste	tietoja ei ole käytettävissä
Jäätymispisteen	0 °C
Kiehumispiste	100 °C
Leimahduspiste	tietoja ei ole käytettävissä
Haihtumisnopeus	tietoja ei ole käytettävissä
Syttymisrajat	tietoja ei ole käytettävissä
Höyrynpaine	tietoja ei ole käytettävissä
Höyryn tiheys	tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen tiheys	1.015 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Rasvaliukoisuus	tietoja ei ole käytettävissä
Jakaantumiskerroin	tietoja ei ole käytettävissä
Itsesyttymislämpötila	tietoja ei ole käytettävissä
Viskositeetti	7 sec. 3 mm (ISO 2431)
Räjähävyys	tietoja ei ole käytettävissä
Hapettavuus	tietoja ei ole käytettävissä
pH	12.5 - 12.8
Liukoisuus	Vesiliukoinen

9.2 Muut tiedot

Johtavuus	tietoja ei ole käytettävissä
Pintajännitys	tietoja ei ole käytettävissä
Kaasuryhmä	tietoja ei ole käytettävissä
Benzene Content	tietoja ei ole käytettävissä
Lyijypitoisuus	tietoja ei ole käytettävissä
Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC)	11 g/l

KOHTA 10: Stabiiliisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

	Stabiili alle normaaliolosuhteissa.
--	-------------------------------------

10.2 Kemiallinen stabiiliisuus

	Stabiili alle normaaliolosuhteissa.
--	-------------------------------------

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

	Ei merkittävää vaaraa.
--	------------------------

10.4 Vältettävät olosuhteet

	Ei.
--	-----

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

	Ei.
--	-----

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

	Ei hajoa, jos varastoidaan ja käytetään suositusten mukaisesti.
--	---

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Dodo Juice Cruzilla TFR

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2021-02-15

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Akuutti myrkyllisyys ihosyövyttävyys/ihoärsytys vakava silmävaurio/silmä-ärsytys hengitysteiden tai ihon herkistyminen sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset syöpää aiheuttavat vaikutukset Lisääntymiskykyyn vaikuttava myrkyllisyys elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen aspiraatiovaara Toistuva tai pitkäaikainen altistus	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
	Ärsyttää ihoa.
	Vakavan silmävaurion vaara.
	Sensitizer, Skin.
	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
	Potential for aspiration if swallowed.
Saattaa ärsyttää voimakkaasti silmiä ja ihoa.	

11.1.4. Tietoa myrkyllisyydestä

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Oraalisesti, rotta LD50: 4400mg/kg	Dermaalisesti, kani LD50: >5000mg/kg
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Oraalisesti, rotta LD50: >200<2000mg/kg	
Ethylene glycol monobutyl ether	Hengitys rotta LC50/4 h: 2.4mg/l	Oraalisesti, rotta LD50: 470mg/kg
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Oraalisesti, rotta LD50: >2000mg/kg	Dermaalisesti, kani LD50: 6300-13500mg/kg
sodium metasilicate pentahydrate	Oraalisesti, rotta LD50: 1280mg/kg	Oraalisesti, hiiri LD50: 770mg/kg

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Vesikirppu EC50/48h: 69.6 mg/l	Mutu (Fathead minnows) 0.702mg/l LC50/96h:
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Kala LC50/96 h: 10.0000 mg/l	
Ethylene glycol monobutyl ether	Vesikirppu EC50/48h: 1000 mg/l	Kala LC50/96 h: 1700.0000 mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Vesikirppu EC50/48h: 4.5300 mg/l	Levä IC50/72 h: 5.2000 mg/l
sodium metasilicate pentahydrate	Kala LC50/96 h: 4.2000 mg/l	
	Vesikirppu EC50/48h: 4857 mg/l	Kala LC50/96 h: 3185.0000 mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

	Biologinen hajoavuus yli 90 %.
--	--------------------------------

12.3 Biokertyvyys

	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
--	-----------------------------------

BCF: Biokertyvystekijä.

Sodium C14-C16 olefin sulphonate	BCF: Biokertyvystekijä. 70.8 L/kg
----------------------------------	-----------------------------------

12.4 Liikkuvuus maaperässä

	Vesiliukoinen.
--	----------------

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Dodo Juice Cruzilla TFR

Muutos 0
Muutospäivämäärä 2021-02-15

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

ei määritetty.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

07 06 Rasvojen, voiteiden, saippuoiden, pesu- ja puhdistusaineiden, desinfointiaineiden ja kosmeettisten aineiden valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet. Ei saa tyhjentää viemäriin; tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikkaan.

Yleistä

Hävitä paikalliset, alueelliset ja kansalliset määräykset mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

14.4 Pakkausryhmä

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

14.5 Ympäristövaarat

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä (oikean sanamuodon valitsee valmistaja/maahantuojaja).

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

tietoja ei ole käytettävissä.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Vaaralausekkeista kappaleessa 3

Skin Irrit. 2: H315 - Ärsyttää ihoa.
Eye Irrit. 2: H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Acute Tox. 4: H302 - Haitallista nieltynä.

Dodo Juice Cruzzilla TFR

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2021-02-15

Muut tiedot

<p>Maalien ja lakkojen sisältämien VOC-yhdisteiden</p>	<p>Eye Dam. 1: H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä. Skin Corr. 1B: H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. STOT SE 3: H335 - Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Acute Tox. 4: H312 - Haitallista joutuessaan iholle. Acute Tox. 4: H332 - Haitallista hengitettynä. Flam. Liq. 3: H226 - Syttyvä neste ja höyry. Skin Sens. 1: H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Aquatic Acute 1: H400 - Erittäin myrkyllistä vesielioille. Aquatic Chronic 1: H410 - Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.</p> <p>11 g/l.</p>
---	--

Lisätietoja

	<p>Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa oleva tieto on tarkoitettu ainoastaan opastamaan tuotteen turvallisessa käytössä, varastoinnissa ja käsittelyssä. Tämä tieto on parhaan tietämyksemme ja uskomme mukaan oikeaa tietoa julkaisupäivänä olematta kuitenkaan takuuna sen oikeellisuudesta. Nämä tiedot koskevat vain tiettyä materiaalia eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä muiden materiaalien kanssa tai jossakin muussa prosessissa.</p>
--	---