



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(EU) 2015/830

Sivu 1/7

Dodo Juice Flies Undone

Muutos 1

Muutospäivämäärä 2021-08-17

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimi Dodo Juice Flies Undone

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

1.4 Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero
Yritys

+358 9 471977
Finnish Poison Information Centre
24 hrs

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 Merkinnät

Varoitusmerkit



Huomiosana

Vaara

Vaaralauseke

Skin Irrit. 2: H315 - Ärsyttää ihoa.
Skin Sens. 1: H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Dodo Juice Flies Undone

Muutos 1

Muutospäivämäärä 2021-08-17

2.2 Merkinnät

Turvalauseke ennaltaehkäisystä	Eye Dam. 1: H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä. Aquatic Chronic 3: H412 - Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
	P261 - Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. P264 - Pese huolellisesti käsittelyn jälkeen. P272 - Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta. P273 - Vältettävä päästämistä ympäristöön. P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.
Turvalauseke pelastustoimenpiteistä	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. P310 - Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin / . P321 - Erityishoitoa tarvitaan (katso pakkauksen merkinnöissä). P332+P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin. P333+P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
Turvalauseke jätteiden käsittelystä	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 avoinna. 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 nielty, 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.

Dodo Juice Flies Undone

Muutos 1

Muutospäivämäärä 2021-08-17

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

	Käytä soveltuvasti: Hiilidioksidia (CO ₂), Kuivakemikaalia, Vaahtoa.
--	--

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 muuttujat

8.1.1. Altistumisen raja-arvot

(R)-p-Mentha-1,8-diene	HTP-arvot 8 h ppm: 25 HTP-arvot 15 min ppm: 50 HTP-arvot Hetkellinen ppm: - Huomautus: -	HTP-arvot 8 h mgm ³ : 140 HTP-arvot 15 min mgm ³ : 280 HTP-arvot Hetkellinen mgm ³ : -
Ethylene glycol monobutyl ether	HTP-arvot 8 h ppm: 20 HTP-arvot 15 min ppm: 50 HTP-arvot Hetkellinen ppm: - Huomautus: iho	HTP-arvot 8 h mgm ³ : 98 HTP-arvot 15 min mgm ³ : 250 HTP-arvot Hetkellinen mgm ³ : -

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

	Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella.
--	--

Dodo Juice Flies Undone

Muutos 1

Muutospäivämäärä 2021-08-17

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.2 Henkilökohtaiset suojoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet	Käytä kemikaaleilta suojaavia vaatteita.
Silmien tai kasvojen suojaus	Hyväksytyt silmäsuojaimet.
Ihonsuojaus - Käsien suojaus	Kemikaalin kestävät käsineet (PVC).
Hengityksensuojaus	Happilaitteet. Käytä suojavaatetusta.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Väri	Keltainen/maitomainen
Haju	hajuvedet
Hajukynnys	tietoja ei ole käytettävissä
pH	12.5 - 12.8
Sulamispiste	tietoja ei ole käytettävissä
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)
Räjähätvyys	tietoja ei ole käytettävissä
Hapettavuus	tietoja ei ole käytettävissä
Jäätymispisteen	0 °C
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: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

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

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

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

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

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

10.4 Vältettävät olosuhteet

	Ei.
--	-----

Dodo Juice Flies Undone

Muutos 1

Muutospäivämäärä 2021-08-17

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei hajoa, jos varastoidaan ja käytetään suositusten mukaisesti.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

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

Dodo Juice Flies Undone

Muutos 1

Muutospäivämäärä 2021-08-17

BCF: Biokertyvyystekijä.

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

12.4 Liikkuvuus maaperässä

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

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

	ei määritetty.
--	----------------

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
--	--

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

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

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/maahantuoja).

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

Dodo Juice Flies Undone

Muutos 1

Muutospäivämäärä 2021-08-17

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

tietoja ei ole käytettävissä.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Muutos	Tämä asiakirja eroaa aiemmista versioista seuraavissa kohdissa: 2 - Varoitusmerkit.
Vaaralausekkeista kappaleessa 3	Skin Irrit. 2: H315 - Ärsyttää ihoa. Eye Irrit. 2: H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Acute Tox. 4: H302 - Haitallista nieltynä. 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.
Maalien ja lakkojen sisältämien VOC-yhdisteiden	11 g/l.

Lisätietoja

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.