



# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(EU) 2015/830

Sivu 1/6

## Supernatural Acrylic Spritz

Muutos 2

Muutospäivämäärä 2019-10-24

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

Tuotenimi	Supernatural Acrylic Spritz
-----------	-----------------------------

#### 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); [SU0] Muu; [PC35] Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotin-pohjaiset tuotteet); [AC1] Ajoneuvot;
-----------------	---

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys	Dodo Juice Limited
Osoite	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Puhelin	+44(0)1279 812687
Email	factory@dodojuice.com
Email - Vastaava/toimittava henkilö	factory@dodojuice.com

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

2.1.2. Luokitus - EY 1272/2008	Ei merkittävää vaaraa.
--------------------------------	------------------------

#### 2.2 Merkinnät

Vaaralauseke	Ei merkittävää vaaraa
--------------	-----------------------

#### 2.3 Muut vaarat

Muut vaarat	Tätä tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.
-------------	--

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2 Seokset

## Supernatural Acrylic Spritz

Muutos 2

Muutospäivämäärä 2019-10-24

## 3.2 Seokset

## EC 1272/2008

Kemiallinen nimi	Index-Nro	CAS-nro	EY-Nro	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Luokitus
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;

## 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, jos ärsytys tai oireet jatkuvat.
Ihokosketus	Huuhto pois välittömästi käyttäen runsaasti saippuaa ja vettä. Poista saastuneet vaatteet. Käännä lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat.
Nieleminen	ÄLÄ OKSENNUTA. Käännä lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat.

## 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Joutuminen silmään	Saattaa ärsyttää silmiä.
Ihokosketus	Saattaa aiheuttaa ihoärsytystä.
Nieleminen	Saattaa ärsyttää limakalvoja.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

## 5.1 Sammutusaineet

	Käytä palo-olosuhteisiin soveltuvaa sammutusainetta.
--	--

## 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

	Ei.
--	-----

## 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

	Käytä tarvittaessa sopivaa hengityksensuojainta.
--	--

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuspäästöissä

## 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

	Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella.
--	--

## 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoitimet

	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. Lakaise. Siirrä sopivaan, etiketillä varustettuun astiaan hävitettäväksi. Puhdista likaantunut alue kauttaaltaan runsaalla vedellä.
--	--

## 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

	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

	Varastointilämpötila 5 °C ja 25 °C välillä. Säilytettävä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Pidä pakkaukset tiukasti suljettuina. Varastoi asianmukaisin etiketein varustetuissa pakkauksissa.
--	--

## Supernatural Acrylic Spritz

Muutos 2

Muutospäivämäärä 2019-10-24

## 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

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.
Silmien tai kasvojen suojaus	Roiskeiden varalta: Hyväksytyt silmäsuojaimet.
Ihonsuojaus - Käsien suojaus	Käytettävä sopivia suojakäsineitä. Pese kädet tuotteen käsittelyn jälkeen.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

## 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Väri	Valkoinen
Haju	Luonteenomainen
Hajukynnys	tietoja ei ole käytettävissä
pH	8.7
Sulamispiste	Ei sovellettavissa.
Jäätymispisteen	0 °C
Kiehumispiste	100 °C
Leimahduspiste	Ei sovellettavissa.
Haihtumisnopeus	tietoja ei ole käytettävissä
Syttymisrajat	tietoja ei ole käytettävissä
Höyrynpaine	tietoja ei ole käytettävissä
Höyryn tiheys	tietoja ei ole käytettävissä
Suhteellinen tiheys	1 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Rasvaliukoisuus	tietoja ei ole käytettävissä
Jakaantumiskerroin	tietoja ei ole käytettävissä
Itsesyttymislämpötila	Ei sovellettavissa.
Viskositeetti	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Räjähävyyys	Ei sovellettavissa.
Hapettavuus	tietoja ei ole käytettävissä
Liukoisuus	Liukenee veteen

## 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)	22 g/l

## Supernatural Acrylic Spritz

Muutos 2

Muutospäivämäärä 2019-10-24

**KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**

## 10.1 Reaktiivisuus

Stabiili alle normaaliolosuhteissa.

## 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili alle normaaliolosuhteissa.

## 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei.

## 10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei.

## 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapot. Alkalit. Hapettavat aineet.

**KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**

## 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Akuutti myrkyllisyys Ei merkittävää vaaraa.

ihosyövyttävyyys/ihoärsytys Ei merkittävää vaaraa.

vakava Saattaa ärsyttää silmiä.

silmävaurio/silmä-ärsytys Ei merkittävää vaaraa.

hengitysteiden tai ihon Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

herkistyminen

sukusolujen perimää Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

vaurioittavat vaikutukset

syöpää aiheuttavat Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

vaikutukset

Lisääntymiskykyyn vaikuttava Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

myrkyllisyys

elinkohtainen myrkyllisyys – Ei merkittävää vaaraa.

kerta-altistuminen

elinkohtainen myrkyllisyys – Ei merkittävää vaaraa.

toistuva altistuminen

aspiraatiovaara Ei merkittävää vaaraa.

Toistuva tai pitkäaikainen Ei merkittävää vaaraa.

altistus

## 11.1.3. Vaaroja koskevat tiedot

Ei ole vaarallista.

## 11.1.4. Tietoa myrkyllisyydestä

Ethylene glycol monobutyl ether

Hengitys rotta LC50/4 h: 2.4mg/l

Oraalisesti, rotta LD50: 470mg/kg

**KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**

## 12.1 Myrkyllisyys

Ethylene glycol monobutyl ether

Vesikirppu EC50/48h: 1000 mg/l

Kala LC50/96 h: 1700.0000 mg/l

## 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

## 12.3 Biokertyvyys

Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

BCF: Biokertyvystekijä.

## Supernatural Acrylic Spritz

Muutos 2

Muutospäivämäärä 2019-10-24

BCF: Biokertyvyystekijä.

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

## 12.4 Liikkuvuus maaperässä

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

## 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

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

## 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

	None expected.
--	----------------

## 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.
--	--

## Yleistä

	Ei saa tyhjentää viemäriin; tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti. Hävitä erikoisjätteenä 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.
--	--

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

	Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.
--	--

## Lisätietoja

	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

Asetukset	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.
--	-------------------------------

## Supernatural Acrylic Spritz

Muutos 2

Muutospäivämäärä 2019-10-24

## KOHTA 16: Muut tiedot

## Muut tiedot

Muutos	<p>Tämä asiakirja eroaa aiemmista versioista seuraavissa kohdissa:</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (pH).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Kiehumispiste).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Sulamispiste).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Leimahduspiste).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Syttymisrajat).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Itsesyttymislämpötila ).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Räjähävävyys).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Hapettavuus).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Höyrynpaine).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Suhteellinen tiheys).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Höyryn tiheys).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Haihtumisnopeus).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Jäätymispiste).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Rasvaliukoisuus).</p> <p>9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Hajukynnys).</p> <p>9 - 9.2 Muut tiedot (Haittavat orgaaniset yhdisteet (VOC)).</p> <p>9 - 9.2 Muut tiedot (Johtavuus).</p> <p>9 - 9.2 Muut tiedot (Jakaantumiskerroin).</p> <p>9 - 9.2 Muut tiedot (Kaasuryhmä).</p> <p>9 - 9.2 Muut tiedot (Pintajännitys).</p> <p>9 - 9.2 Muut tiedot (Benzene Content).</p> <p>9 - 9.2 Muut tiedot (Tuotteen alaluokka).</p> <p>9 - 9.2 Muut tiedot (Lyijypitoisuus).</p> <p>11 - vakava silmävaurio/silmä-ärsytys.</p> <p>12 - 12.1 Myrkyllisyys.</p> <p>16 - Maalien ja lakkojen sisältämien VOC-yhdisteiden.</p>
Vaaralausekkeista kappaleessa 3	<p>Acute Tox. 4: H302 - Haitallista nieltynä.</p> <p>Acute Tox. 4: H312 - Haitallista joutuessaan iholle.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Ärsyttää ihoa.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä.</p> <p>Acute Tox. 4: H332 - Haitallista hengitettynä.</p>
Maalien ja lakkojen sisältämien VOC-yhdisteiden	22 g/l.

## 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>
--	---