

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(EU) 2015/830

Sivu 1/7

Supernatural Clay Lube Refill

Muutos 4

Muutospäivämäärä 2019-10-28

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimi	Supernatural Clay Lube Refill
-----------	-------------------------------

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	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	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
--------------------------------	--

2.2 Merkinnät

Varoitusmerkit	
Huomiosana	Varoitus
Vaaralauseke	Skin Irrit. 2: H315 - Ärsyttää ihoa. Eye Irrit. 2: H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Turvalauseke ennaltaehkäisystä	P264 - Pese huolellisesti käsittelyn jälkeen. P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.
Turvalauseke pelastustoimenpiteistä	P302+P352 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä/ saippua. P305+P351+P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

Supernatural Clay Lube Refill

Muutos 4
Muutospäivämäärä 2019-10-28

2.2 Merkinnot

	P321 - Erytishoitoa tarvitaan (katso pakkauksen merkinnöissä). P332+P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin. P337+P313 - Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
--	--

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;
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	Ärsyttää silmiä.
Ihokosketus	Saattaa aiheuttaa ihoärsytystä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

	Ei.
--	-----

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

	Käytä palo-olosuhteisiin soveltuvaa sammutusainetta.
--	--

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

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

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 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. Lakaise. Siirrä sopivaan, etiketillä varustettuun
--	--

Supernatural Clay Lube Refill

Muutos 4

Muutospäivämäärä 2019-10-28

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

	astiaan hävitettäväksi. Puhdista likaantunut alue kauttaaltaan runsaalla vedellä.
--	---

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

	KOHTA 7: Käsittely ja varastointi.
--	------------------------------------

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

	Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. 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. Varastoi asianmukaisin etiketein varustetuissa pakkauksissa.
--	--

7.3 Erityinen loppukäyttö

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

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

	Ei.
--	-----

8.1.1. Altistumisen raja-arvot

2,2'-Iminodiethanol	HTP-arvot 8 h ppm: 0.46 HTP-arvot 15 min ppm: - HTP-arvot Hetkellinen ppm: - Huomautus: iho	HTP-arvot 8 h mgm3: 2 HTP-arvot 15 min mgm3: - HTP-arvot Hetkellinen mgm3: -
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 mgm3: 98 HTP-arvot 15 min mgm3: 250 HTP-arvot Hetkellinen mgm3: -
Potassium hydroxide	HTP-arvot 8 h ppm: - HTP-arvot 15 min ppm: - HTP-arvot Hetkellinen ppm: - Huomautus: -	HTP-arvot 8 h mgm3: 2 HTP-arvot 15 min mgm3: - HTP-arvot Hetkellinen mgm3: -

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

	Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella.
--	--

8.2.2 Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

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

Silmien tai kasvojen suojaus

	Roiskeiden varalta: Hyväksytyt silmäsuojaimet.
--	--

Ihonsuojaus - Käsien suojaus

	Kemikaalin kestävät käsineet (PVC).
--	-------------------------------------

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Supernatural Clay Lube Refill

Muutos 4

Muutospäivämäärä 2019-10-28

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Väri	Väritön
Haju	Mieto
Hajukynnys	tietoja ei ole käytettävissä
pH	7.5 - 8
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	0.995 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Rasvaliukoisuus	tietoja ei ole käytettävissä
Jakaantumiskerroin	tietoja ei ole käytettävissä
Itsesyttymislämpötila	Ei sovellettavissa.
Viskositeetti	75 sec. 3 mm (ISO 2431)
Räjähätvyys	Ei sovellettavissa.
Hapettavuus	tietoja ei ole käytettävissä
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)	81 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.
--	-----

10.4 Vältettävät olosuhteet

	Ei.
--	-----

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

	Ei.
--	-----

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

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

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Akuutti myrkyllisyys	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
-----------------------------	-----------------------------------

Supernatural Clay Lube Refill

Muutos 4

Muutospäivämäärä 2019-10-28

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

ihosyövyttävyyksi/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	Ärsyttää ihoa.
	Ärsyttää silmiä.
	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
	Tuotteesta ei tietoja saatavilla.
	Ei merkittävää vaaraa.
Tuotteesta ei tietoja saatavilla.	

11.1.4. Tietoa myrkyllisyydestä

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

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
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Vesikirppu EC50/48h: 4.5300 mg/l	Levä IC50/72 h: 5.2000 mg/l
	Kala LC50/96 h: 4.2000 mg/l	

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

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

12.3 Biokertyvyys

	Vaikutukseton taso.
--	---------------------

BCF: Biokertyvyystekijä.

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

12.4 Liikkuvuus maaperässä

	Liukenee veteen.
--	------------------

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

	tietoja ei ole käytettävissä.
--	-------------------------------

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

	Ei.
--	-----

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.
--	---

Supernatural Clay Lube Refill

Muutos 4

Muutospäivämäärä 2019-10-28

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. Ei.
--	---

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. KOMISSIO ASETUS (EU) N:o 453/2010, annettu 20 päivänä toukokuuta 2010, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) muuttamisesta, 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

Muutos	Tämä asiakirja eroaa aiemmista versioista seuraavissa kohdissa: 2 - Muut vaarat. 3 - Kuvaus. 9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Kiehumispiste). 9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Sulamispiste). 9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Leimahduspiste). 9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Syttymisrajat). 9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Itsesyttymislämpötila). 9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Räjähävyys).
---------------	--

Supernatural Clay Lube Refill

Muutos 4

Muutospäivämäärä 2019-10-28

Muut tiedot

	<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 (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 (Haihtuvat 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 - ihosyövyttävyys/ihoärsytys.</p> <p>12 - 12.1 Myrkyllisyys.</p> <p>13 - 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät.</p> <p>16 - Maalien ja lakkojen sisältämien VOC-yhdisteiden.</p>
Vaaralausekkeista kappaleessa 3	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Ärsyttää ihoa.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä.</p> <p>Acute Tox. 4: H302 - Haitallista nieltynä.</p> <p>Acute Tox. 4: H312 - Haitallista joutuessaan iholle.</p> <p>Acute Tox. 4: H332 - Haitallista hengitettynä.</p>
Maalien ja lakkojen sisältämien VOC-yhdisteiden	81 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>
--	---