



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Sivu 1/6

Clearly Menthol

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2011-07-29

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimi	Clearly Menthol
-----------	-----------------

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); ----- [SU22] Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset); [SU0] Muu; [PC35] Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotin-pohjaiset tuotteet);
-----------------	---

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 813222
Email - Vastaava/toimittava henkilö	factory@dodojuice.com

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

2.1.1. Luokitus - 1999/45/EY	R10 Symbolit:
Tärkeimmät vaarat	Syttyvää.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

67/548/EEC / 1999/45/EC

Kemiallinen nimi	Index-Nro	CAS-nro	EY-Nro	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Luokitus
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		10 - 20%	F; R11 Xi; R36 R67
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1 - 10%	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38
Formaldehyde...%	605-001-00-5	50-00-0	200-001-8			Carc. Cat. 3; R40 T; R23/24/25 C; R34 R43

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys	Hengittäminen saattaa aiheuttaa yskimistä, rinnan ahdistusta ja hengitystiejärjestelmien ärsytystä.
----------	---

Clearly Menthol

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2011-07-29

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Joutuminen silmään	Siirrä altistunut henkilö raikkaaseen ilmaan. Käännä lääkärin puoleen. Saattaa ärsyttää silmiä. Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä 15 minuuttia silmät avoinna. Käännä lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat.
Ihokosketus	Saattaa aiheuttaa ihoärsytystä. Huuhdo pois välittömästi käyttäen runsaasti saippuaa ja vettä. Poista saastuneet vaatteet. Käännä lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat.
Nieleminen	Nieleminen saattaa aiheuttaa pahoinvointia ja oksentamista. Käännä lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengitys	Saattaa aiheuttaa huimausta ja päänsärkyä.
----------	--

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Nieleminen	Jos kemikaalia on nieltä, ei saa oksentuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.
------------	---

Yleistä

	Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista).
--	--

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

	Hiilioksidit. Alkoholin kestävä vaahtoa.
--	--

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 onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

	Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. Siirrä henkilökunta turvalliselle alueelle. Poista kaikki syttymislähteet. 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 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

	Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. Käytä räjähdysturvallisia varusteita. Eristettävä sytytyslähteistä – Tupakointi kielletty.
--	--

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

	Säilytä viileässä, kuivassa, hyvin ilmastoidussa tilassa. Pidä pakkaukset tiukasti suljettuina. Varastoi asianmukaisin etiketein varustetuissa pakkauksissa.
--	--

7.3 Erityinen loppukäyttö

	Älä suihkuta avotuleen tai hehkuvaan materiaaliin. Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä (oikean sanamuodon valitsee valmistaja/maahantuoja). Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
--	---

Clearly Menthol

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2011-07-29

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 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: -
Formaldehyde...%	HTP-arvot 8 h ppm: 0.3 HTP-arvot 15 min ppm: - HTP-arvot Hetkellinen ppm: 1 Huomautus: -	HTP-arvot 8 h mgm3: 0.37 HTP-arvot 15 min mgm3: - HTP-arvot Hetkellinen mgm3: 1.2
Isopropanol	HTP-arvot 8 h ppm: 200 HTP-arvot 15 min ppm: 250 HTP-arvot Hetkellinen ppm: - Huomautus: -	HTP-arvot 8 h mgm3: 500 HTP-arvot 15 min mgm3: 620 HTP-arvot Hetkellinen mgm3: -

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).
Hengityksensuojaus	Käytä tarvittaessa sopivaa hengityksensuojainta.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Väri	Vihreä
Haju	hajuvedet/Alkoholi
Jäätymispiste	-5 °C
Leimahduspiste	35 °C (ASTM D-93)
Suhteellinen tiheys	0.974 (Water = 1 @ 20 °C)
Itsesyttymislämpötila	> 350 °C
Viskositeetti	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Liukoisuus	Liukenee veteen

9.2 Muut tiedot

Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC)	120 g/l
--------------------------------------	---------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

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

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

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

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

	Hapettavat aineet.
--	--------------------

10.4 Vältettävät olosuhteet

Clearly Menthol

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2011-07-29

10.4 Vältettävät olosuhteet

Kuumeisuus, kipinät ja avotuli.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettavat aineet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilioksidit.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

ihosyövyttävyys/ihoärsytys
vakava
silmävaurio/silmä-ärsytys
hengitysteiden tai ihon
herkistyminen

Ei ärsytystä odotettavissa.

Saattaa ärsyttää silmiä.

Ei raportoituja herkkyysvaikutuksia.

11.1.4. Tietoa myrkyllisyydestä

tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

tietoja ei ole käytettävissä

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Biologisesti helposti hajoava.

12.3 Biokertyvyys

Ei aiheuta biologista kertyvyyttä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liukenee veteen. Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT no. vPvB no.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

07 01 99 Jätteet, joita ei ole mainittu muualla.

Yleistä

Hävitä paikalliset, alueelliset ja kansalliset määräykset mukaisesti.

Hävittäminen

Huuhtelee viemäriin runsaalla vedellä.

Pakkauksen hävittäminen

Tyhjät pakkaukset voidaan viedä hävitettäväksi tai kierrättää.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Varoitusmerkit



Clearly Menthol

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2011-07-29

14.1 YK-numero

UN1993

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

PALAVA NESTE, N.O.S. (Isopropanol)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR/RID 3

Lisäriski -

IMDG 3

Lisäriski -

IATA 3

Lisäriski -

14.4 Pakkausryhmä

Pakkausryhmä III

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristövaarat No

Haitallisuus meriympäristölle No

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta. Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.

ADR/RID

HI 30

Tunnel Category (D/E)

IMDG

EmS-koodi F-E S-E

IATA

Pakkausohje(rahtikuljetus) 366

Maksimimäärä 220 L

Pakkausohje 355

(matkustajakuljetus)

Maksimimäärä 60 L

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.

Merkinnät

Tämä tuote on luokiteltu 67/548/EEC mukaisesti.

R-lausekkeet

R10 - Syttyvä.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Riskilausekkeet kappaleessa

3 R11 - Helposti syttyvä.
R20/21/22 - Terveydelle haitallista hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.

Clearly Menthol

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2011-07-29

Muut tiedot

	<p>R23/24/25 - Myrkyllistä hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä. R34 - Syövyttävää. R36/38 - Ärsyttää silmiä ja ihoa. R36 - Ärsyttää silmiä. R40 - Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa. R43 - Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. R67 - Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.</p>
Maalien ja lakkojen sisältämien VOC-yhdisteiden	120 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>
--	---