



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Sivu 1/6

Crankalicious Carboniferous

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2016-09-08

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

| | |
|-----------|-----------------------------|
| Tuotenimi | Crankalicious Carboniferous |
|-----------|-----------------------------|

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; |
|-----------------|---|

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. |
| 2.1.2. Luokitus - EY 1272/2008 | Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319; |

2.2 Merkinnät

| | |
|------------------------------|---|
| Varoitusmerkit | |
| Huomiosana | Varoitus |
| Vaaralauseke | Flam. Liq. 3: H226 - Syttyvä neste ja höyry. Eye Irrit. 2: H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä. |
| Turvauseke ennaltaehkäisystä | P210 - Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. P233 - Säilytä tiiviisti suljettuna. P240 - Säiliö ja vastaanottavat laitteet on maadoitettava/yhdistettävä. P241 - Käytä räjähdysturvallisia sähkö/ilmanvaihto/valaisin/ laitteita. P242 - Käytä ainoastaan kipinöimättömiä työkaluja. |

Crankalicious Carboniferous

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2016-09-08

2.2 Merkinnät

| | |
|-------------------------------------|--|
| Turvalauseke pelastustoimenpiteistä | P243 - Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinäinti. |
| | P264 - Pese huolellisesti käsittelyn jälkeen. |
| Turvalauseke varastoinnista | P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvosuojainta. |
| | P303+P361+P353 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhto/suihkuta iho 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 | P337+P313 - Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. |
| | P370+P378 - Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen . |
| | P403+P235 - Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä. |
| | P501 - Hävitä sisältö/pakkaus hazardous waste. |

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 | M-kerroin. |
|---------------------------------|--------------|----------|-----------|---------------------------|--------------|--------------------------|------------|
| 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 | |

EC 1272/2008

| Kemiallinen nimi | Index-Nro | CAS-nro | EY-Nro | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Luokitus | M-kerroin. |
|---------------------------------|--------------|----------|-----------|---------------------------|--------------|--|------------|
| Isopropanol | 603-117-00-0 | 67-63-0 | 200-661-7 | | 10 - 20% | Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; | |
| 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. |
| Ihokosketus | Huuhto pois välittömästi käyttäen runsaasti saippuaa ja vettä. Poista saastuneet vaatteet. |
| Nieleminen | Nieleminen saattaa aiheuttaa pahoinvointia ja oksentamista. Käänny lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat. ÄLÄ OKSENNUTA. |

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

| | |
|--------------------|---|
| Hengitys | Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Saattaa aiheuttaa vakavissa tapauksissa tajunnan menetystä. Käänny lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat. |
| Joutuminen silmään | Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Käänny lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat. |
| Ihokosketus | Ärsyttää ihoa. Käänny lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat. |
| Nieleminen | Nieleminen saattaa aiheuttaa pahoinvointia ja oksentamista. |

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

| | |
|------------|--|
| Hengitys | Jos tunnet huonovointisuutta, hakeudu lääkärin hoitoon (ota etiketti mukaan, jos mahdollista). |
| Nieleminen | Jos ainetta on nieltä, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti. |

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

| | |
|--|---------------|
| | Hiilioksidit. |
|--|---------------|

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Crankalicious Carboniferous

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2016-09-08

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. Poista kaikki syttymislähteet. Siirrä henkilökunta turvalliselle alueelle. |
|--|---|

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

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

| | |
|--|-----|
| | Ei. |
|--|-----|

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

| | |
|--|--|
| | 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

| | | |
|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| 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 | |
| Isopropanol | HTP-arvot 8 h ppm: 200 | HTP-arvot 8 h mgm3: 500 |
| | HTP-arvot 15 min ppm: 250 | HTP-arvot 15 min mgm3: 620 |
| | HTP-arvot Hetkellinen ppm: - | HTP-arvot Hetkellinen mgm3: - |
| | Huomautus: - | |

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

| | |
|--|--|
| | Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. |
|--|--|

8.2.2 Henkilökohtaiset suojoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

| | |
|--|--|
| | Käytä kemikaaleilta suojaavia vaatteita. |
|--|--|

Crankalicious Carboniferous

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2016-09-08

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

| | |
|------------------------------|--|
| 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 | pinkki |
| Haju | hajuvedet/Alkoholi |
| Jäätymispiste | -5 °C |
| Leimahduspiste | 35 °C (ASTM D-93) |
| Suhteellinen tiheys | 0.968 (H ₂ O = 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

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

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

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

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

10.4 Vältettävät olosuhteet

| | |
|--|------------------------------|
| | Kuumuus, kipinät ja avotuli. |
|--|------------------------------|

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

| | |
|--|--|
| | Amiinit. Voimakkaat emäkset. Voimakkaasti hapettavat aineet. |
|--|--|

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

| | |
|--|--|
| | Ei hajoa, jos varastoidaan ja käytetään suositusten mukaisesti. Palamisen yhteydessä syntyy ärsyttävää, myrkyllistä ja epämiellyttävää savua. Hiilidioksidia (CO ₂). Hiilioksidit. |
|--|--|

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

| | |
|----------------------|---|
| Akuutti myrkyllisyys | Vaaralliset ainesosat. |
| | Haitallista nieltynä. |
| | Toistuva ja pitkittynyt altistus saattaa aiheuttaa ihotulehdusta. |

11.1.4. Tietoa myrkyllisyydestä

| | | |
|---------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| Ethylene glycol monobutyl ether | Hengitys rotta LC50/4 h: 2.4mg/l | Oraalisesti, rotta LD50: 470mg/kg |
| Isopropanol | Oraalisesti, rotta LD50: 5500mg/kg | Dermaalisesti, kani LD50: >2000mg/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 |
| Isopropanol | Levä EC50/72h: >1000mg/l | Vesikirppu LC50/24h: >1000mg/l |
| | Bakteeri EC10/18h: 5175mg/l | Kultasäynävä LC50/48 h: >100mg/l |

Crankalicious Carboniferous

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2016-09-08

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Biologisesti helposti hajoava.

12.3 Biokertyvyys

Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT no. vPvB no.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

ei määritetty.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Yleistä

Hävitä paikalliset, alueelliset ja kansalliset määräykset mukaisesti.

Hävittäminen

Ei saa tyhjentää viemäriin.

Pakkauksen hävittäminen

Tyhjät pakkaukset voidaan viedä hävitettäväksi tai kierrättää.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Varoitusmerkit



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

Ei.

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

Ei sovellettavissa.

ADR/RID

Crankalicious Carboniferous

Muutos 0

Muutospäivämäärä 2016-09-08

| | |
|---|---|
| ADR/RID | |
| HI Tunnel Category | 30 (D/E) |
| IMDG | |
| EmS-koodi | F-E S-E |
| IATA | |
| Pakkausohje(rahtikuljetus) | 366 |
| Maksimimäärä | 220 L |
| Pakkausohje (matkustajakuljetus) | 355 |
| 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. |
| KOHTA 16: Muut tiedot | |
| Muut tiedot | |
| Riskilausekkeet kappaleessa 3 | R11 - Helposti syttyvä. R20/21/22 - Terveydelle haitallista hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä. R36/38 - Ärsyttää silmiä ja ihoa. R36 - Ärsyttää silmiä. R67 - Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. |
| Vaaralausekkeista kappaleessa 3 | Flam. Liq. 2: H225 - Helposti syttyvä neste ja höyry. Eye Irrit. 2: H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä. STOT SE 3: H336 - Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Acute Tox. 4: H302 - Haitallista nieltynä. Acute Tox. 4: H312 - Haitallista joutuessaan iholle. Skin Irrit. 2: H315 - Ärsyttää ihoa. Acute Tox. 4: H332 - Haitallista hengitettynä. |
| Maalien ja lakkojen sisältämien VOC-yhdisteiden | 120 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. |