

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
Käsidesi Clean Power /

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1: Tuotetunniste

Kauppanimi/Tunnuskoodi
Käsidesi Clean Power/

UFI-koodi

1.2: Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoituskoodi (KT)

Biocidal products for human hygiene PT1 - Biocidal products used for human hygiene purposes applied on or in contact with human skin or scalps for the primary purpose

Käyttötarkoitus sanallisesti
Käsien Desifointi

Kemikaali on tarkoitettu
Kuluttajakäyttöön

1.3: Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja
Fennopoint Oy
Runeberginkatu 4
00260 HELSINKI
FI
info@fennopoint.fi
0300 870 365

1.4: Häätöpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus (avoinna 24 t / vrk): 0800 147 111 (maksuton) 09 471 977 (normaalihintainen puhelu)

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1: Aineen tai seoksen luokitus

Flam. Liq. 2, H225
Eye Irrit. 2, H319

2.2: Merkinnät

Vaara



GHS02



GHS07

Vaaralausekkeet

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

Muut tiedot

2.3: Muut vaarat

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2: Seos

Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksinumero	REACH- rekisteröintinumero	Pitoisuus	Luokitus
Etanol	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-70 - 74 % 43		Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319
Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksinumero	REACH- rekisteröintinumero	Pitoisuus	Luokitus
tert-butylalkohol	75-65-0	200-889-7	603-005-00-1		3 %	Flam. Liq. 2 H225 Acute Tox. 4 H332 STOT SE 3 H335 Eye Irrit. 2 H319
Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksinumero	REACH- rekisteröintinumero	Pitoisuus	Luokitus
Glycerol	56-81-5	200-289-5			1 - 2 %	
Aineen nimi	CAS-numero	EY-numero	Indeksinumero	REACH- rekisteröintinumero	Pitoisuus	Luokitus
Hydroxy propyl methyl cellulose	-	926-742-3			0,5 - 1 %	

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1: Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Riisuttava välittömästi tahrinutunut vaatetus

4.2: Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Hengitys Potilas siirretään raittiiseen ilmaan. Iho Pestävä. Silmät: Roiskeet silmiin Silmäkosketuksen jälkeen poistettava piilolasit ja huuhdottava välittömästi runsaalla vedellä myös silmäluomien alta 15 min ajan. Otettav yhteyttä lääkäriin

4.3: Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Myrkytystietokeskus

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1: Sammutusaineet

Vesisuihku

5.2: Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

säiliöt jäädytettävä vesisuihkulla

5.3: Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalossa käytettävä paineilmalaitteita

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1: Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Hengityssuoja ja suojahanskat sekä suojalasit

6.2: Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Yritettävä estää aineen pääsy viemäreihin ja vesistöihin

6.3: Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Vuoto pysäytetään ja kerätään palamattoman imeytysaineen esim. hiekka avulla, siirretään astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti

6.4: Viittaukset muihin kohtiin

säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Valtettava tuotteen hengittämistä.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1: Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Varastoidaan 5-15 lämpötilassa kuivassa, hyvin tuuletetussa paikassa, erillään lämpö - tai syttymislähteistä.

7.2: Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

säilytetään erillään hapettimista ja vahvasti happoisista tai emäksistä aineista

7.3: Erityinen loppukäyttö

Tyhjän pakkauksen voi kierrättää muovijätteeseen

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1: Valvontaa koskevat muuttujat

- Ei tiedossa

8.2: Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet

Mitään erityisiä teknisiä suojoimenpiteitä ei vaadita

Silmien ja kasvojen suojaus

Mitään erityistä suojarustusta ei vaadita

Ihonsuojaus

Mitään erityistä suojarustusta ei vaadita

Käsiensuojaus

Mitään erityistä suojarustusta ei vaadita

Hengityksensuojaus

Mitään erityistä suojarustusta ei vaadita

Termiset vaarat

Leimahduspiste < 21 °C

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Mitään erityisiä teknisiä suojoimenpiteitä ei vaadita

Päiväys: 25.8.2020 21:28:05

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
Käsidesi Clean Power /

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1: Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Neste

Haju

alkoholinkaltainen

Hajukynnys

Ei määritetty

pH

7-8

Sulamis- tai jäätymispiste

ei määritetty

Kiehumispiste ja kiehumisalue

78 °C (etanoli)

Leimahduspiste

<21 °C (etanoli)

Haihtumisnopeus

ei määritetty

Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)

ei määritetty

Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja

ei määritetty

Höyrynpaine

5,9 kPa (20 °C etanoli)

Höyryntiheys

ei määritetty

Suhteellinen tiheys

ei määritetty

Liukoisuus (liukoisuudet)

ei määritetty

Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi

log Pow = - 0,3 (etanoli)

Itsesyttymislämpötila

ei määritetty

Hajoamislämpötila

ei määritetty

Viskositeetti

300-600 cps

Räjähävyys

ei määritetty

Hapettavuus

ei määritetty

9.2: Muut tiedot

ei tiedossa

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1: Reaktiivisuus

Stabiili tavallisessa ympäristön lämpötilassa ja paineessa

10.2: Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa

10.3: Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedossa

10.4: Vältettävät olosuhteet

Kuumuus, liekit ja kipinät

10.5: Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tiedossa

10.6: Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tiedossa

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1: Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Etanoli: LD50/ihon kautta/rotta = 10 470 mg/kg, LD50/ihon kautta/kani = 15 800 mg/kg

Ihosityövyttävyysohoärsytys

Ihokosketus : Pitkäaikainen tai toistuva kosketus saattaa kuivattaa ihoa ja aiheuttaa ärsytystä.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää silmiä. (Etanoli > 50% / CLP-luokitus). Pitkäaikainen tai toistuva kosketus saattaa kuivattaa ihoa ja aiheuttaa ärsytystä

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Etanoli: Herkistymisreaktioita ei todettu

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei tiedossa

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Etanoli : Eläinkokeet eivät osoittaneet syöpää aiheuttavia tai mutageenisia vaikutuksia.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Etanoli : Eläinkokeissa heikentyneen lisääntymiskyvyn vaaraa esiintyi ainoastaan tämän aineen hyvin suurien annosten antamisen jälkeen.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei tiedossa

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Etanoli: Pitkäaikainen ja toistuva käyttö nautituna on terveydelle haitallista

Aspiraatiovaara

Ei tiedossa

Muut tiedot

-

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1: Myrkyllisyys

Etanoli:LC50/96h/kala = 11200 mg/IEC50/48h/selkärangattomat, makeavesi = 5012 mg/IEC50/48h/selkärangattomat, merivesi = 857 mg/tert-butyylialkoholi:LC50/96h/kala (Pimephales promelas) = 6410 mg/IEC50/168h/kala (Poecilia reticulata) = 3547 mg/IEC50/48h/selkärangattomat (Daphnia Magna) = 933 mg/IEC50/72h/levä (Desmodesmus subspicatus) > 1000 mg/l Etanoli: EC50 / kasvi / maaperä = 633 mg/kgtert-butyylialkoholi: EC10/18h/ bakteeri (Pseudomonas putida) = 2050 mg/l

12.2: Pysyvyys ja hajoavuus

Etanoli: Biologisesti helposti hajoava soveltuvan OECD-testin mukaan.: Yli 80% / 4 vrk (OECD TG 301)tert-butyylialkoholi:Helposti biologisesti hajoava. (Zahn-Wellens-koe

12.3: Biokertyvyys

Etanoli: Fotokemiallinen hajoamisnopeus: 3.2 (keskiarvo). Puoliintumisaika ilmassa 36-40h.Biokertyminen on epätodennäköistä.

12.4: Liikkuvuus maaperässä

Tuote haihtuu helposti.Etanoli:Höyrynpaine : 5,9 kPa (+20oC)Henryn vakio: 3.3E-6 atm m3/mol (Laskennalliset tulokset)Vesiliukoisuus: täysin liukenevatert-butyylialkoholi: tietoja ei ole käytettävissä.

12.5: PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

12.6: Muut haitalliset vaikutukset

Ei tiedossa

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1: Jätteiden käsittelymenetelmät

Kokonaan tyhjennetyt pakkaukset, joissa ei ole pisaroita tai muita jäännöksiä, voidaan kierrättää ja laittaa muovin keräykseen. Puhdistamattomat tyhjät pakkaukset : Hävitettävä vaarallisena jätteenä paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1: YK-numero (UN-numero)

1170

Maantieliikenteessä (ADR)

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi UN1170 Etanoliliuos

14.3 Pakkausryhmä
III Vähäistä vaaraa aiheuttavat aineet

14.4 Kuljetuksen vaaraluokka
3 Palavat nesteet (benssiini, diesel, alkoholit)

14.5 Ympäristövaarat

Ei ole vaarallinen

14.6: Erityiset varotoimet käyttäjälle

UN1170 Etanoliliuos

14.7: Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Saasteluokka : Z

Päiväys: 25.8.2020 21:28:05

Kauppanimi / Tunnuskoodi / Aineen nimi:
Käsidesi Clean Power /

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1: Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
HTP-aine

15.2: Kemikaaliturvallisuusarviointi

Käytetylle etanoliseokselle on suoritettu kemikaaliturvallisuusarviointi

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

16.1:

Muutokset edelliseen versioon

Ei muutoksia

Lyhenteiden selitykset

Ei tiedossa

Tietolähteet

Käyttöturvallisuustiedote, Kemikaaliturvallisuusraportti ASETUS (EY) N:o 1272/2008 EU-direktiivien 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukainen luokitus. Raaka-ainetoimittajien laatimat tiedotteet.

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Käyttöturvallisuustiedote, Asetuksen (EU) 1272/2008 ja vastaavuustaulukon 67/548/ETY tai 1999/45/EY (CLP:n liite VII) mukainen luokitus. Aineen luokitus: Kemikaaliturvallisuusraportti: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys / Pitoisuus > 50% (EtOH)

Luettelo vaara- ja turvalausekkeista

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H332 Haitallista hengitettynä. H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Työntekijöiden koulutus

Huomioitava varoitusetiketit ja käyttöturvallisuustiedotteet koskien työssä käytettäviä kemikaaleja.

Muut tiedot

Pakkausmuoto: Muovipullo 100 ml ja 200 ml, muovinen pumppupullo 100, 200, 300, 400, 500 ml, muovinen dispensopakkaus 1 l. Kanisteri 3 ltr, 5 ltr, 10 ltr, 20 ltr, tynnyri 200 ltr tai ibc kontti 1000 ltr.

