

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Medisoft Käsideseinfointigeeli

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 14.11.2022

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Medisoft Käsideseinfointigeeli

UFI-tunniste DDV1-MOUS-700C-NKS3

Tuotekoodi 5618, 8105

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT) Desinfointiaineet ja yleiset biosidivalmisteet (39.1)

Aineen/seoksen käyttö Käsienseinfointiaine

Kuluttajakäyttö Kyllä

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja

Yrityksen nimi Oy Transmeri Ab

Postiosoite PL 50

Postinumero 02631

Paikkakunta Espoo

Maa Finland

Puhelin +358 9 476 500

Sähköposti kuluttajapalvelu@transmeri.fi

Verkkosivu www.transmeri.fi

1.4 Häätäpuhelinnumero

Hätänumero Puhelin: 0800 147 111 / 09 471 977

Kuvaus: Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029 HUS

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] Flam. Liq. 2; H225

mukaisesti Eye Irrit. 2; H319

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)

Huomiosana	Vaara
Vaaralausekkeet	H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Turvausekkeet	P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. P233 Säilytä tiiviisti suljettuna. P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P501 Hävitä sisältö / pakkaus paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti.
Eriytinen lisämerkintä, seokset	Sisältää tehoaineena denaturoitua etanolia 740 g/kg.

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat	Ei tunnettu.
-------------	--------------

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.2. Seokset**

Aineosa	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
Etanoli	CAS-numero: 64-17-5 EY-numero: 200-578-6 Indeksinumero: 603-002-00-5 REACH-rek.nro: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	70 - 75 %	
Dietyyliiftalaatti	CAS-numero: 84-66-2 REACH-rek.nro: 01-2119486682-27		0,4 - 1 %	
Huomautus, aineosa	Eriytiset pitoisuusrajat: Etanoli: Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 %			

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Yleistä	Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.
Hengitystiet	Raitis ilma.
Ihokosketus	Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.
Silmäkosketus	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
Nieleminen	Huuhtelee suu vedellä. Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiset oireet ja vaikutukset Ärsyttää silmiä voimakkaasti.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lääketieteellinen hoito Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille. Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet Vesisumu
Jauhe
Hiilidioksidi (CO₂)
Alkoholia kestävä vaahto

Soveltumattomat sammutusaineet Ei tiedossa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat Palossa muodostuu terveydelle haitallisia ja myrkyllisiä kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet Käytettävä paineilmalaitetta ja suojapukua.

Muut tiedot Tullelle altistuvia suljettuja astioita jäähdytetään vesisumulla.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet Käytettävä henkilökohtaista suojarustusta.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet Vältettävä päästämistä ympäristöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Leviämisen estäminen Kootaan vuoto, imeytetään se palamattomaan imeytysaineeseen (esim. hiekkaan, maahan, piimaahan, vermikuliittiin) ja siirretään astiaan paikallisten/kansallisten säädösten mukaisesti hävittämistä varten (katso kohta 13).

Puhdistaminen Jäämät huuhdotaan vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojoimenpiteitä.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely

Vältettävä tuotteen joutumista silmiin tai suuhun. Eristettävä sytytyslähdeistä. Tupakointi kielletty.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Suojattava jäätymiseltä. Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat

Ei tiedossa.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosa	Tunnistaminen	Altistusraja-arvot	Vuosi
Etanoli	CAS-numero: 64-17-5	HTP-arvo (8 h) : 1900 mg/m ³ Altistumisen raja-arvon kirjainkoodi Kirjaimen kuvaus: OEL (FI) HTP-arvo (8 h) : 1000 ppm Altistumisen raja-arvon kirjainkoodi Kirjaimen kuvaus: OEL (FI) HTP-arvo (15 min) Arvo: 2500 mg/m ³ Lähde: OEL (FI) HTP-arvo (15 min) Arvo: 1300 ppm Lähde: OEL (FI)	
Dietyylifalaatti	CAS-numero: 84-66-2	HTP-arvo (8 h) : 5 mg/m ³ HTP-arvo (15 min) Arvo: 10 mg/m ³	

DNEL / PNEC

DNEL

Huomautus: Ei tiedossa.

PNEC

Huomautus: Ei tiedossa.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tuotteeseen liittyvät toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Mitään erityisiä teknisiä suojatoimenpiteitä ei vaadita.

Silmien tai kasvojen suojaus

Vaaditut ominaisuudet

Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Käsien suojaus

Käsien suojauksen välttämättömät ominaisuudet Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet Mitään erityistä suojavarustusta ei tarvita.

Hengityksensuojaus

Toimenpiteet hengityksensuojaukseen Mitään erityistä suojavarustusta ei tarvita.

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste.
Väri	Väritön.
Haju	Alkoholilta tuoksuva.
pH	Tila: Toimitustilassa Arvo: 7 - 8
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: Ei määritetty.
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: 78 °C Huomautukset: etanoli
Leimahduspiste	Arvo: < 21 °C
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei määritetty.
Syttyvyys	Syttyvä neste
Alaräjähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: Ei määritetty.
Ylärajähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: Ei määritetty.
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei määritetty.
Tiheys	Huomautukset: Ei määritetty.
Liukoisuus	Liutotin: Vesi Huomautukset: Vesiliukoinen.
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/ vesi	Huomautukset: Ei määritetty.
Itsesyttymislämpötila	Huomautukset: Ei määritetty.
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei määritetty.
Viskositeetti	Huomautukset: Ei määritetty.
Räjähätvyys	Ei relevantti.
Hapettavuus	Ei relevantti.

9.2 Muut tiedot

Muut fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet	Ei tietoja.
--	-------------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Tähän tuotteeseen ei liity mitään erikoisia reaktiivisuusvaaroja.
---------------	---

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.
--------------	---

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Ei tietoja.
---------------------------------------	-------------

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Kuumuus, liekit ja kipinät.
------------------------	-----------------------------

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit	Ei tietoja.
-------------------------	-------------

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Ei tietoja.
------------------------------	-------------

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Ihosyövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Silmäaurion / -ärsyttävyyden arviointi	Ärsyttää silmiä voimakkaasti.
Yleinen hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Mutageenisuuden arviointi	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Syöpävaarallisuuden arviointi	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Lisääntymismyrkyllisyyden arviointi	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaaraluokituksen arviointi

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote ei sisällä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2018/605 vahvistettujen kriteerien mukaisesti.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus

Valmiste ei ole luokiteltu vesiympäristölle vaaralliseksi.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi

Ei tietoa saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyden arviointi

Tuote ei sisällä aineita, joiden uskotaan olevan bioakkumuloituvia.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus

Ei tietoa saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tunneta.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muut ekologiset tiedot

Ei tietoa saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote

Tyhjä myyntipakkaus voidaan hävittää kotitalousjätteiden mukana. Hävitettäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

ADR/RID/ADN	1993
IMDG	1993
ICAO/IATA	1993

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä kaupp nimi	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine englanniksi ADR/RID/ADN	Ethanol
ADR/RID/ADN	PALAVA NESTE, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine ADR/RID/ADN	Etanoli
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine IMDG	Ethanol
ICAO/IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine ICAO/IATA	Ethanol

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

ADR/RID/ADN	3
Luokituskoodi ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4 Pakkausryhmä

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Ympäristövaarat

ADR/RID/ADN	Ei määritetty.
-------------	----------------

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varotoimenpiteet	Ei määritetty.
--------------------------------------	----------------

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Kaupp nimi	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Saasteluokka (pollution category)	Ei määritetty.

Muita soveltuvia tietoja

Vaaramerkintä ADR/RID/ADN	3
Vaaramerkintä IMDG	3
Vaaramerkintä ICAO/IATA	3

ADR/RID Lisätietoja

Tunnelirajoituskoodi	D/E
Kuljetuskategoria	2
Vaaran tunnusnro	33
Muita soveltuvia tietoja ADR/RID	33

IMDG Lisätietoja

EmS	F-E, S-E
-----	----------

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Rajoitukset	Ei ole.
Huomautukset	==WEB==

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi	Ei relevantti.
--------------------------------	----------------

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Suosittelavat käyttörajoitukset	Ei tiedossa.
Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	Raaka-aineiden käyttöturvallisuustiedotteet.
Versio	2