

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

PRIMAVERA-AIR

Sivu: 1

Laatimispäivä: 20/06/2016

Tarkistettu: 20.06.16

Muutosnumero: 1

Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimike: PRIMAVERA-AIR

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

Tuotekuvaus: Hajunpoistaja / ilmanraikastin

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Maintex Suomi Oy
Ilamontie 65
13900 Pekola
FINLAND

Puh.: +358 207551940

Email: maintex@maintex.fi

1.4 Häät puhelinnumero

Myrkytystietokeskus: 09 471977 (suora) tai 09 4711 (vaihde)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 3, H412 / EUH208

2.2 Merkinnät

Sisältää: LIMONENE. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

1272/2008 (CLP)

Vaaralausekkeet: H412: Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

EUH208: Sisältää: D-LIMONENE. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Turvausekkeet: P101: Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102: Säilytä lasten ulottumattomissa.

P273: Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P301+P310: Jos kemikaalia on nielty: Ota välittömästi yhteys myrkytystietokeskukseen/lääkäriin.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

PRIMAVERA-AIR

Sivu: 2

2.3 Muut vaarat

Muut vaarat: Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot ainesosista

3.2 Seokset

Vaaralliset aineosat:

HYDROCHLORIC ACID

CAS	EINECS	Aineosannimi/ rek.no	Pitoisuus	Luokitus
138-86-3	205-341-0	(R)-p-menta-1,8- dieeni	0- <2,5%	R10;Xi; R38;R43;N; R50/53; Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410; M Chronic = 1 [1]

3.3 Muut tiedot

Tässä kohdassa mainittujen R-lausekkeiden ja H-vaaralausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16. [1] HTP-arvo kohdassa 8.

Pinta-aktiivisten aineiden, liuottimien ja hajusteiden vesiseos.

Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisohjeet: Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.

Hengitys: Potilas on siirrettävä raittiiseen ilmaan.

Iho: Pestään runsaalla saippualla ja vedellä.

Roiskeet silmiin: Silmäkosketuksen jälkeen poistettava piilolasit ja huuhdottava välittömästi runsaalla vedellä myös silmaluomien alta vähintään 15 minuutin ajan.

Nieleminen: Suu huuhdellaan vedellä. Otettava yhteys lääkäriin.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

PRIMAVERA-AIR

Sivu: 3

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoa ei ole käytettävissä.

4.3 Mahdollisesti tarvitaan välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sammutusaine: Vesisumu, vesisuihku, ABC-jauhe, BC-jauhe, vaahto, hiilidioksidi

Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä: Suuritehoinen paloruisku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityis vaarat

Epätäydellisessä palamisessa syntyvät haitalliset kaasut voivat sisältää: Hiilidioksidia (CO₂), hiilimonoksidi (CO).

5.3 Palon torjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntaa koskevat ohjeet: Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Vältettävä kosketusta ihoon, silmiin ja vaatteisiin.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Jätettä ei saa päästää viemäriin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja välineet

Kootaan mekaanisesti talteen.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojoimenpiteitä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

PRIMAVERA-AIR

Sivu: 4

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Pestävä kädet käsittelyn jälkeen. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaaleja käsiteltäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

HTP – arvot

5989-27-5	d-Limoneeni	25 ppm (8h)	50 ppm (15min)
		140mg/m ³ (8h)	280mg/m ³ (15min)

Muut raja-arvot ja altistumisen seurantamenetelmät

HTP-arvot 2014.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet: Pestävä kädet käsittelyn jälkeen. Riisuttava likaantunut vaatetus ja pestävä se ennen uudelleenkäyttöä.

Hengityksensuojaus: Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita.

Käsiensuojaus: Suositellaan standardin EN374 mukaisten muovi- tai kumikäsineiden käyttöä. Nitrilikumi

Silmien tai kasvojen suojaus: Mikäli todennäköisesti esiintyy roiskeita, käytä sivusuojilla varustettuja, EN166 mukaisia suojalaseja.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

PRIMAVERA-AIR

Sivu: 5

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:	Kiinteä sininen geeli.
Haju:	Raikas hajuste
pH:	7 neutraali
Leimahduspiste:	Merkityksetön
Höyryntiheys:	Merkityksetön
Suhteellinen tiheys:	1

9.2 Muut tiedot

Muut tiedot: Ei määritetty

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tietoa ei ole käytettävissä.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tietoa ei ole käytettävissä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Kuuuus, liekit ja kipinät.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Palavat aineet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Lämpöhajoaminen: Hiilidioksidi (CO₂), Hiilimonoksidi (CO).

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

PRIMAVERA-AIR

Sivu: 6

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys: Roiskeet silmiin voivat aiheuttaa ärsytystä ja parantuvia vaurioita.

Herkistyminen: Sisältää hajusteita: d-limoneeni. Saattaa aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot: Pitkäaikainen tai toistuva ihokosketus nesteen kanssa saattaa aiheuttaa rasvan postumista iholta, mikä aiheuttaa ihon kuivumista, punoitusta ja mahdollista rakkojen muodostumista.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Myrkyllisyys vesieliöille: Tuotetta ei ole luokiteltu myrkylliseksi tai haitalliseksi vesieliöille.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3 Biokertyvyys

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.5 PBT- JA vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoa ei ole käytettävissä.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

Kokonaan tyhjennetyt astiat, joissa ei ole pisaroita tai muita jäännöksiä, voidaan käsitellä teollisuusjätteenä ja mahdollisesti kierrättää.

13.2 Jätteet jäänöksistä/käyttämättömistä tuotteista

Hävitettäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

PRIMAVERA-AIR

Sivu: 7

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

YK-numero: Ei luokiteltu

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei ADR/RID:n, ADN:n, IMDG-koodin, ICAO/IATA-säädösten tarkoittamia vaarallisia aineita.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Kuljetusluokka: Ei luokiteltu

14.4 Pakkausryhmä

Pakkausryhmä: Ei luokiteltu

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen: Ei luokiteltu

14.6 Erietyiset varotoimet käyttäjälle

Tietoa ei ole käytettävissä.

14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen || liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Tietoa ei ole käytettävissä.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus 1272/2008/EY (CLP) ja sen muutokset. Käyttöturvallisuustiedote Asetusten (EY) N:o 1907/2006 (REACH) ja (EU) 453/2010 mukaisesti.

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

Ei tiedossa nimenomaista säännöstöä.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoa ei ole käytettävissä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

PRIMAVERA-AIR

Sivu: 8

KOHTA 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Muutokset edelliseen version

Lyhenteiden selitykset

ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by Road.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA: International Air Transport Association.

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

HTP: Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet.

STOT SE: Specific target organ toxicity - single exposure.

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic.

vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative.

PG: Packing group.

LQ /LTD QTY= Limited Quantities.

Tietolähteet

Valmistajan toimittamat tiedot ja käyttöturvallisuustiedote 20.5.2016 v1r3

16.5 Luettelo tiedotteessa mainituista R-lausekkeista ja vaaralausekkeista

R10 Syttyvää.

R38 Ärsyttää ihoa.

R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä

R50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Käyttörajoitukset

Vain ammattikäyttöön.

Lisätiedot

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa on esitetty vain turvallisuustietoja eikä se korvaa mahdollisia tuotetietoja tai tuoteselostetta.