

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Glade Aerosoli Fresh Lemon

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 08.09.2014

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi Glade Aerosoli Fresh Lemon

Tuotekoodi 15656

GTIN-nro 5000204889581

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

Aineen/seoksen käyttö Ilmanraikastaja

Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen 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

Y-tunnus FI25658933

1.4. Häät puhelinnumero

Hätännumero Kuvaus: Myrkytystietokeskus 09-471 977

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokittelu 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukaisesti F+;R12

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	Flam. Aerosol 1;H222 Flam. Aerosol 1;H229
--	--

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosana	Vaara
Vaaralausekkeet	H222 Erittäin helposti syttyvä aerosoli. H229 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa
Turvausekkeet	P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. P305+351+338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P410+412 Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C lämpötiloille. P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. P211 Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen. P251 Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä. P260 Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat	Käyttö vastoin käyttöohjeita on kielletty. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Hajusteille herkkien henkilöiden tulee olla varovaisia tuotetta käytettäessä. Ilmanraikastimet eivät korvaa hyviä hygieniakäytäntöjä.
-------------	--

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö
Isobutaani (sisältää <0,1 % 1,3-Butadieeni)	CAS-numero: 75-28-5	F+;R12 Flam. Gas 1;H220 Press. Gas	10 < 20 %
Propaani	CAS-numero: 74-98-6 EY-numero: 200-827-9 Indeksinumero: 601-003-00-5	F+;R12 Flam. Gas 1;H220 Press. Gas	1 < 5 %
Huomautuksia aineosista	Ei tiedossa.		

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.
Hengitystiet	Siirrettävä raittiiseen ilmaan.
Ihokosketus	Ihoa huuhdellaan runsaalla määrällä vettä. Jos esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu,

	otettava yhteyttä lääkäriin.
Silmäkosketus	Huuhtelu runsaalla vedellä. Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu.
Nieleminen	Ei saa oksennuttaa. Suun huuhtelu vedellä. Epävarmoissa tapauksissa tai jos oireet jatkuvat, otettava yhteys lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiset oireet ja vaikutukset Saattaa ärsyttää silmiä. Saattaa aiheuttaa ihoärsytystä.

4.3 Välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet (jos tarpeen)

Lääketieteellinen hoito Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Käytettävä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
Soveltumattomat sammutusvälineet	Suuritehoinen paloruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat Vältettävä tulipalossa ja/tai räjähdyksessä syntyvän savun hengittämistä.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Käytettävä paineilmalaitetta ja suojapukua.
Muut tiedot	Tulipalo tai kova kuumuus saattaa aiheuttaa pakkauksien voimakkaan repeytymisen. Vesisuihkua voidaan käyttää avaamattomien säiliöiden jäähdyttämiseen.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta. Poistettava kaikki sytytyslähteet.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet Tuotetta ei saa antaa päästä viemäriin, vesistöihin tai maaperään.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

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

Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. Ei saa puhkaista. Ei saa hengittää höyryjä tai ruiskutussumua. Käytettävä ainoastaan tiloissa, joissa on riittävä ilmanvaihto. Ei saa suihkuttaa avotuleen tai hehkuvaan aineeseen. Tupakointi kielletty ainetta käytettäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Tekniset toimenpiteet ja säilytysolosuhteet

VAROITUS: Aerosoli on paineistettu. Pidettävä poissa suorasta auringonpaisteesta ja yli 50 °C lämpötiloista. Ei saa avata väkisin tai heittää tuleen tyhjänäkään. Ei saa sumuttaa liekkeihin tai punahehkuisille kappaleille. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Suojattava jäätymiseltä. Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä.

7.3 Eriytyinen loppukäyttö

Eriytyiset käyttötavat

Ei tiedossa.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Arvo	Vuosi
Isobutaani (sisältää <0,1 % 1,3-Butadieeni)	CAS-numero: 75-28-5	HTP-arvo (8 h) : 800 ppm HTP-arvo (8 h) : 1900 mg/ m ³ HTP-arvo (15 min) Arvo: 1000 ppm HTP-arvo (15 min) Arvo: 2400 mg/m ³	
Propaani	CAS-numero: 74-98-6 EY-numero: 200-827-9 Indeksinumero: 601-003-00-5	HTP-arvo (8 h) : 800 ppm HTP-arvo (8 h) : 1500 mg/ m ³ HTP-arvo (15 min) Arvo: 1100 ppm HTP-arvo (15 min) Arvo: 2000 mg/m ³	

DNEL / PNEC

DNEL

Huomautus: Ei tiedossa.

PNEC

Huomautus: Ei tiedossa.

Valvonnan tulokset, huomautuksia

Ei tiedossa.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tekniset toimenpiteet altistumisen estämiseksi Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti. Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.

Hengityksensuojaus

Yleinen hengityksensuojaus Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Käsien suojaus

Käsien suojauksen välttämättömät ominaisuudet Pitkäaikaisessa tai jatkuvassa kosketuksessa käytettävä suojakäsineitä.

Silmien tai kasvojen suojaus

Vaaditut ominaisuudet Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Ihonsuojaus

Suojavaatteiden välttämättömät ominaisuudet Riisuttava tahriintunut vaatetus ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen Tuotetta ei saa antaa päästä viemäriin, vesistöihin tai maaperään.

Muut tiedot

Muut tiedot Ei tiedossa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	väritön aerosoli
Haju	hajustettu
Hajukynnys	Huomautukset: ei määritetty
pH	Tila: Toimitustilassa Huomautukset: ei määritetty
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: ei määritetty
Kiehumispiste ja -alue	Huomautukset: ei määritetty
Leimahduspiste	Huomautukset: -7 °C
Haihtumisnopeus	Huomautukset: ei määritetty
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ylläpitää palamista
Alaräjähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: ei määritetty
Ylärajähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: ei määritetty
Höyrynpaine	Huomautukset: ei määritetty

Höyryn tiheys	Huomautukset: ei määritetty
Suhteellinen tiheys	Huomautukset: ei määritetty
Liukenevuuden kuvaus	osittain liukeneva
Liukoisuus orgaanisiin liuotimiin	Huomautukset: ei määritetty
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi	Huomautukset: ei määritetty
Itsesytyvyys	Huomautukset: ei määritetty
Hajoamislämpötila	Huomautukset: ei määritetty
Viskositeetti	Huomautukset: ei määritetty
Räjähätyvyys	ei määritetty
Hapettavuus	ei määritetty

9.2 Muut tiedot

Muut fyysiset ja kemialliset ominaisuudet

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet	Ei tiedossa.
--	--------------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Stabiili tavallisessa ympäristön lämpötilassa ja paineessa.
---------------	---

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili normaaliolosuhteissa.
--------------	--------------------------------

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Ei tiedossa.
---------------------------------------	--------------

10.4 Vältettävät olosuhteet

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

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit	Ei tiedossa.
-------------------------	--------------

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Ei tiedossa.
------------------------------	--------------

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Yleistä Ei tiedossa.

Seoksen välittömän myrkyllisyyden arvio

Välittömän myrkyllisyyden arviointi LD50/suun kautta > 2 g/kg (arvioitu)

Mahdolliset välittömät vaikutukset

Ärsytys Saattaa ärsyttää silmiä. Saattaa aiheuttaa ihonärsytystä herkissä henkilöissä.

Aspiraatiovaara, huomautuksia Ei tiedossa.

Viivästyneet vaikutukset

Yleinen hengitysteiden ja ihon herkistyminen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen Ei tiedossa.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen Ei tiedossa.

Syöpävaarallinen, sukusolujen perimää vaurioittava tai lisääntymiselle vaarallinen

Syöpävaarallisuuden arviointi Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Altistumisen oireet

Muut tiedot Ei tiedossa.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vesielistö, kommentit Valmiste ei ole luokiteltu vesiympäristölle vaaralliseksi.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus Ei tiedossa.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali Ei tiedossa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Ei tiedossa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset Ei tiedossa.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muita haittavaikutuksia / huomautuksia Ei tiedossa.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät Mikäli kierrätys ei ole mahdollista, on jäte hävitettävä paikallisten säädösten mukaisesti. Hävitettäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

Huomautukset 1950

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR / RID / ADN AEROSOLS, Flammable

IMDG AEROSOLS, Flammable

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

14.4 Pakkausryhmä

Huomautukset Ei vaadita.

14.5 Ympäristövaarat

Huomautukset Ei tiedossa.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varotoimenpiteet Ei tiedossa.

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

Saasteluokka (pollution category) Ei tiedossa.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Lainsäädäntö ja säädökset Aerosoliasetus 1433/1993.

Huomautukset ==WEB==

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi Tälle aineelle ei tarvitse suorittaa kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen R-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	R12 Erittäin helposti syttyvää.
Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	H229 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa. H220 Erittäin helposti syttyvä kaasu. H222 Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	Aerosol 1; H222; Aerosol 1; H229;
CLP-luokitus, lisätietoja	-
Koulutusohjeet	Huomioitava etiketissä olevat käyttöohjeet.
Suosittelut käyttörajoitukset	Ei tiedossa.
Lisätietoja	Pakkausmuoto: alumiinitölkki 300 ml
Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	Valmistajan käyttöturvallisuustiedote.
Käytetyt lyhenteet	LD50: Lethal dose 50 %: annos, joka tappaa 50 % koe-elioistä
Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset)	-
Versio	1