

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)



Glade® Aerosol - Fresh Lemon

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste : Glade® Aerosol - Fresh Lemon

UFI : KC9F-A3G2-8006-DGHG

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

Aineen ja/tai seoksen käyttötapa : Ilmanhoitotuotteet

Käyttötavat, joita ei suositella : Ei määritely

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot : Oy Transmeri Ab
PL 50
FIN-02631 Espoo

Puhelin : +358 80092299
Sähköpostiosoite : kuluttajapalvelu@transmeri.fi

1.4 Häätäpuhelinnumero : Puhelin: 0800 147 111 tai 09 471 977
Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029 HUS

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus CLP-asetuksen ((EY) N:o 1272/2008) mukaisesti.

Vaaraluokitus	Vaarakategoria	Vaaran yksilöinti
Aerosoli	Luokka 2	Syttyvä aerosoli.

2.2 Merkinnät

Merkinnät CLP-asetuksen (EY) nro 1272/2008 mukaisesti

Vaaramerkinnät



Huomiosana
Varoitus

Vaaralausekkeet
(H223) Syttyvä aerosoli.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)



Glade® Aerosol - Fresh Lemon

Versio 1.0
Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024
Spesifikaatio Numero: 350000038744
Tuotetunnus: 15856

(H229) Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.

Turvalausekkeet

- (P102) Säilytä lasten ulottumattomissa.
(P410 + P412) Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/ 122 °F 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.

Lisämerkinnät:

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta.
Hajusteallergioista kärsivien tulisi olla varovaisia käyttäessään tätä tuotetta.
Ilmanraikastajat eivät korvaa normaaleja hyviä hygieniäkäytäntöjä.
Säilytettävä viileässä, kuivassa paikassa.

2.3 Muut vaarat

: Tahallinen väärinkäyttö harkitusti tiivistämällä ja hengittämällä sisältöä voi olla haitallista tai liiallinen altistus suihkulle, sumutteelle tai höyrylle voi aiheuttaa vakavaa hengitysteiden ärsytystä.

Hormonaaliset haitta-aine

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden pitoisuus seoksessa on suurempi kuin 0,1 painoprosenttia ja jotka ovat sisällytetty 59 artiklan 1 mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

PBT- ja vPvB-aine

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden pitoisuus seoksessa on suurempi kuin 0,1 painoprosenttia ja jotka täyttävät hitaasti hajoavien, biokertyvien ja myrkyllisten tai erittäin hitaasti hajoavien ja erittäin voimakkaasti biokertyvien aineiden kriteerit liitteen XIII mukaisesti.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.1 Seokset

Vaaraa aiheuttavat aineosat:

Kemiallinen nimi	CAS-Nro./EY-Nro.	Reg. No.	Luokitus CLP-asetuksen ((EY) N:o 1272/2008) mukaisesti.	Painoprosentti	Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, Välittömän Myrkyllisyyden Estimaatit (ATE)
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	68424-85-1 / 270-325-2	01-2119983287-23	Ilhosyövyttävyyys Luokka 1B H314 Vakava silmävaurio	>= 0.00 - < 0.10	M-Factor Acute = 10 M-Factor Chronic = 1 ATE: Suun kautta = 426 mg/kg

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)

**Glade® Aerosol - Fresh Lemon**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

Kemiallinen nimi	CAS-Nro./EY-Nro.	Reg. No.	Luokitus CLP-asetuksen ((EY) N:o 1272/2008) mukaisesti.	Painoprosentti	Eriyiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, Välittömän Myrkyllisyyden Estimaatit (ATE)
			Luokka 1 H318 Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle Luokka 1 H410 Lyhytalkainen (välitön) vaara vesiympäristölle Luokka 1 H400 Välitön myrkyllisyys Luokka 4 H302 Välitön myrkyllisyys Luokka 3 H311 Välitön myrkyllisyys Luokka 3 H331		Laji: Rotta Ihon kautta = 930 mg/kg Laji: Rotta

HTP-aine					
Butaani	106-97-8 / 203-448-7	01-2119474691-32	Syttyvät kaasut Luokka 1 H220 Paineen alaiset kaasut H280	>= 5.00 - < 10.00	ATE : Suun kautta = > 2,000 mg/kg Laji: Rotta Ihon kautta = > 2,000 mg/kg Laji: Kani
Propaani	74-98-6 / 200-827-9	01-2119486944-21	Sytyvät kaasut	>= 5.00 - < 10.00	ATE :

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)

**Glade® Aerosol - Fresh Lemon**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

			Luokka 1 H220 Paineen alaiset kaasut H280		Suun kautta = > 2,000 mg/kg Laji: Rotta Ihon kautta = > 2,000 mg/kg Laji: Kani
isobutaani	75-28-5 / 200-857-2	01-2119485395-27	Syttyvät kaasut Luokka 1 H220 Paineen alaiset kaasut Puristettu kaasu H280	>= 1.00 - < 5.00	ATE: Suun kautta = > 2,000 mg/kg Laji: Ihon kautta = > 2,000 mg/kg Laji:
ammoniakki	1336-21-6 / 215-647-6	01-2119982985-14	Ihosoövyttävyyys Luokka 1B H314 Lyhytalkainen (välitön) vaara vesiympäristölle Luokka 1 H400 Välitön myrkyllisyys Luokka 4 H302 Vakava silmävaurio Luokka 1 H318 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen Luokka 3 H335	>= 0.00 - < 0.10	M-Factor Acute = 1 ATE: SCL: Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen H335 >= 5 %
(R)-p-menta-1,8-dieeni	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Syttyvät nesteet Luokka 3 H226	>= 0.00 - < 0.10	M-Factor Acute = 1 ATE: Ihon kautta = > 5 g/kg

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)

**Glade® Aerosol - Fresh Lemon**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

			Ihoärsytys Luokka 2 H315		Laji: Kani
			Ihon herkistyminen Luokka 1B H317		
			Aspiraatiovaara Luokka 1 H304		
			Lyhytalkainen (välitön) vaara vesiympäristölle Luokka 1 H400		
			Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle Luokka 3 H412		

Lisätietoja

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit ovat kohdassa 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

- Hengitys : Siirrettävä raittiiseen ilmaan.
Jos hengitysoireita esiintyy, ota yhteys lääkäriin.
- Ihokosketus : Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä.
Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu.
- Roiskeet silmiin : Roiskeet huuhdeltava runsaalla vedellä.
Otettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytys jatkuu.
- Nieleminen : Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)



Glade® Aerosol - Fresh Lemon

Versio 1.0
Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024
Spesifikaatio Numero: 350000038744
Tuotetunnus: 15856

Silmät	:	Saattaa ärsyttää silmiä. Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä ei ole odotettavissa haittavaikutuksia.
Vaikutus ihoon	:	Saattaa aiheuttaa ihoärsytystä. Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä ei ole odotettavissa haittavaikutuksia.
Hengitys	:	Tahallinen väärinkäyttö harkitusti tiivistämällä ja hengittämällä sisältöä voi olla haitallista tai Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä ei ole odotettavissa haittavaikutuksia.
Nieleminen	:	Voi aiheuttaa vatsavaivoja. Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä ei ole odotettavissa haittavaikutuksia.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Katso kohta "Ensiaputoimenpiteiden kuvaus" ellei toisin ole mainittu.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet tai menetelmät : Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

Soveltumattomat sammutusaineet tai menetelmät : Suuritehoinen paloruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat : Räjähdyksenvaarallinen kuumennettaessa.
Vältettävä palamisessa tai räjähdyksessä muodostuvan savun hengittämistä.
Altistuminen hajoamistuotteille saattaa olla terveydelle vaarallista.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet : Tulipalossa käytettävä paineilmalaitetta.
Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja suojakäsineitä.
Vittaa voimassa oleviin, solettuviin EN tai kansallisiin standardeihin.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa : Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta.
Poistettava kaikki sytytyslähteet.
Varottava, etteivät höyryt väkevöidy muodostaen räjähtäviä pitoisuuksia.
Höyryt voivat kerääntyä tilojen alaosiin.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet : Muuten kuin käyttötarkoituksen mukaisen käytön yhteydessä välttä päästöt ympäristöön.
Estettävä suurien tuotemäärien pääsy viemäriin.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)



Glade® Aerosol - Fresh Lemon

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön.
Käytettävä sopivaa säilytystapaa ympäristön likaantumisen ehkäisemiseksi.

: Aerosolitölkkin vahingoituessa:
Tuki vuoto, kerää se palamattomaan imeytysaineeseen (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikuliitti) ja siirrä se astiaan hävitettäväksi paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti (katso kohta 13).
Puhdista vuotopaikka.
Patoa suuret vuodot.
Käytä kipinöimättömiä työkaluja ja apuvälineitä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

: Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
Katso hävittämistä koskevat huomautukset kohdasta 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

: Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
Ei saa hengittää höyryjä tai ruiskutussumua.
Ei saa käyttää alueilla, joilla ei ole riittävää tuuletusta.
Ei saa puhkaista.
Käytä räjähdyssuojattua laitteistoa.
Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.
Ei saa suihkuttaa avotuleen tai hehkuvaan aineeseen.
Estä varotoimenpitein sähköstaattisen varauksen muodostuminen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

: Tupakointi kielletty.
Säilytettävä viileässä paikassa.
Ei saa jäädyttää.
Painepakkaus. Suojaa auringonvalolta, ei saa altistaa 50 °C korkeammille lämpötiloille. Ei saa puhkaista tai polttaa tyhjänäkään.
Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.
Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

7.3 Erityinen loppukäyttö

: Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat)
Ilmanhoitotuotteet

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen raja-arvot

Aineosat	CAS-Nro.	mg/m ³	ppm	Altistusmuoto	Luettelo
----------	----------	-------------------	-----	---------------	----------

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)

**Glade® Aerosol - Fresh Lemon**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

Butaani	106-97-8	2,400 mg/m3	1,000 ppm		FI_STELS
		1,900 mg/m3	800 ppm		FI_TWAS
Propani	74-98-6	2,000 mg/m3	1,100 ppm		FI_STELS
		1,500 mg/m3	800 ppm		FI_TWAS
isobutaani	75-28-5	2,400 mg/m3	1,000 ppm		FI_STELS
		1,900 mg/m3	800 ppm		FI_TWAS
ammoniakki	1336-21-6	36 mg/m3	50 ppm		FI_STELS
		14 mg/m3	20 ppm		FI_TWAS
(R)-p-menta-1,8-dieeni	5989-27-5	280 mg/m3	50 ppm		FI_STELS
		140 mg/m3	25 ppm		FI_TWAS

Vittaa voimassa oleviin, soletuviin EN tai kansallisiin standardeihin.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

- Hengityksensuojaus : Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita.
- Käsiensuojaus : Käytettävä sopivia suojakäsineitä.
Nitrilikäsineet – Paksuus 0,12 mm; Lämpöaika >2 tuntia.
Valittujen suojakäsineiden tulee olla Säädöksen (EU) 2016/425 määräysten ja siitä johdetun standardin EN 374 mukaisia.
Suojakäsineet pestävä saippualla ja vedellä ennen riisumista.
- Silmien tai kasvojen suojaus : Ei erikoisvaatimuksia.
- Ihonsuojaus / Kehon suojaus : Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.
- Muut tiedot : Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.
- Ympäristöaltistumisen torjuminen : Katso kohta 6.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto : aerosoli

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)



Glade® Aerosol - Fresh Lemon

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

Väri	:	väritön
Haju	:	Citrus
pH	:	8.5 - 9.0
Sulamis- tai jäätympiste	:	Ei vaadita, koska seos on kaasu.
Kiehumispiste ja kiehumisalue	:	-42 °C
Leimahduspiste	:	79 °C Menetelmä: Tag Closed Cup (TCC) neste -7 °C Menetelmä: Tag Closed Cup (TCC) Ponneaine
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	:	Ylläpitää palamista
Alin syttyvyys- tai räjähdysraja	:	1.8 %(V)
Ylin syttyvyys- tai räjähdysraja	:	9.5 %(V)
Höyrynpaine	:	80.5 kPa
Höyryntiheys	:	10.22
Suhteellinen tiheys	:	0.86 g/cm ³ ssä 20 °C arvioitu
Liukoisuus (liukoisuudet)	:	osittain sekoittuva
Jakautumiskerroin: n-oktanoliväsi	:	Ei vaadita, koska tuote on seos.
Itsesyttymislämpötila	:	ei itsestään syttyvää
Hajoamislämpötila	:	Ei mitata, koska seos ei ole itsereaktiivinen
Viskositeetti, kinemaattinen	:	Ei vaadita, koska seos on kaasu.
Hiukkasten ominaisuudet	:	Ei vaadita, koska seos on nestemäinen

9.2 Muut tiedot

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)

**Glade® Aerosol - Fresh Lemon**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

Muut tiedot : ei vaadita

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus** : Vaarallisia reaktioita ei tunnetta normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus** : Stabiili suositeltavissa varasto-olosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** : Ei tunnetta.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet** : Kuumuus, liekit ja kipinät.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit** : Ei tunnetta.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit** : Ei tunnetta.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet** : Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista****Välitön myrkyllisyys suun kautta**

Nimi	Menetelmä	Laji	Annos
Tuote	LD50 Laskettu		

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta

Nimi	Menetelmä	Laji	Annos	Altistumisaika
Tuote	LC50 (pöly ja sumu) Laskettu		> 5 mg/l	

Välitön myrkyllisyys ihon kautta

Nimi	Menetelmä	Laji	Annos
Tuote	LD50 Laskettu		> 2,000 mg/kg

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)

**Glade® Aerosol - Fresh Lemon**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

--	--	--	--

Ihosoövyttävyyys/ihoärsytys	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Ihon herkistyminen	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Lisääntymismyrkyllisyys	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Eliinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Eliinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Aspiraatiovaara	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet	:	Tämä seos ei sisällä aineita, joiden pitoisuus seoksessa on suurempi kuin 0,1 painoprosenttia ja jotka ovat sisällytetty 59 artiklan 1 mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
Muut tiedot	:	Ei määritelty

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Tuote : Tuotetta itseään ei ole testattu.

12.1 Myrkyllisyys**Myrkyllisyys kalalle**

Aineosat	Päätepiste	Laji	Arvo	Altistumisaika
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	LC50 Mitattu OECD:n testiohje 203	Pimephales promelas (rasvapäämutu)	0.28 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (rasvapäämutu)	0.032 mg/l	34 d

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)

**Glade® Aerosol - Fresh Lemon**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

Butaani	LC50 QSAR	Kala	24.11 mg/l	96 h
Propani	LC50 QSAR	Kala	49.9 mg/l	96 h
isobutaani	LC50 QSAR	Kala	27.98 mg/l	96 h
ammoniakki	LC50	Kala	0.89 mg/l	96 h
(R)-p-menta-1,8-dieeni	LC50 semistaattinen testi OECD:n testiohje 203	Pimephales promelas (rasvapäämutu)	0.41 mg/l	96 h
	NOEC semistaattinen testi	Pimephales promelas (rasvapäämutu)	0.059 mg/l	8 d

Myrkyllisyys selkärangattomille vesieliöille

Aineosat	Päätepiste	Laji	Arvo	Altistumisaika
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	EC50	Daphnia (Vesikirppu)	0.012 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.0042 mg/l	21 d
Butaani	EC50 QSAR	Daphnid	14.22 mg/l	48 h
Propani	LC50	Daphnid	27.14 mg/l	48 h
isobutaani	LC50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h
ammoniakki	EC50	daphnia pulex	0.66 mg/l	48 h
(R)-p-menta-1,8-dieeni	EC50 staattinen	Daphnia magna	0.36 mg/l	48 h

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)

**Glade® Aerosol - Fresh Lemon**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

	testi	(vesikirppu)		
	NOEC semistaattinen testi Mitattu	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d

Myrkyllisyys vesikasveille

Aineosat	Päätepiste	Laji	Arvo	Altistumisaika
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (viherlevä)	0.049 mg/l	72 h
Butaani	EC50 QSAR	Viherlevä	7.71 mg/l	96 h
Propaani	EC50	Viherlevä	11.89 mg/l	96 h
isobutaani	EC50 QSAR	Viherlevä	8.57 mg/l	96 h
ammoniakki	Tietoja ei ole käytettävissä			
(R)-p-menta-1,8-dieeni	NOEC staattinen testi	Pseudokirchneriella subcapitata (viherlevä)	0.05 mg/l	72 h

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Aineosa	Biologinen hajoaminen	Altistumisaika	Yhteenveto
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	95.5 %	28 d	Helposti biologisesti hajoava.
Butaani	70 %	< 10 d	Helposti biologisesti hajoava.
Propaani	70 %	< 10 d	Helposti biologisesti hajoava.
isobutaani	70 %	< 10 d	Helposti biologisesti hajoava.
ammoniakki	Tietoja ei ole käytettävissä		
(R)-p-menta-1,8-dieeni	80 %	28 d	Helposti biologisesti hajoava.

12.3 Biokertyvyys

Aineosa	Biokertyvyystekijä (BCF)	Jakautumiskerroin, n-oktanolivesi (log)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)

**Glade® Aerosol - Fresh Lemon**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	79 Mitattu	3.91
Butaani	Tietoja ei ole käytettävissä	2.89
Propaani	Tietoja ei ole käytettävissä	2.36
isobutaani	1.57 - 1.97	2.8
ammoniakki	3.16 QSAR	Tietoja ei ole käytettävissä
(R)-p-menta-1,8-dieeni	1,022 QSAR	4.38

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Aineosa	Päätepiste	Arvo
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	Koc	1640329 Mitattu
Butaani	Tietoja ei ole käytettävissä	
Propaani	Tietoja ei ole käytettävissä	
isobutaani	Tietoja ei ole käytettävissä	
ammoniakki	Tietoja ei ole käytettävissä	
(R)-p-menta-1,8-dieeni	Koc	6324

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Aineosa	Tulokset
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Butaani	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Propaani	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
isobutaani	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
ammoniakki	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
(R)-p-menta-1,8-dieeni	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

: Tämä seos ei sisällä aineita, joiden pitoisuus seoksessa on suurempi kuin 0,1 painoprosenttia ja jotka ovat sisällytetty 59 artiklan 1 mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

: Ei tunnetta.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)

**Glade® Aerosol - Fresh Lemon**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

- Tuote : Jätettä ei saa päästää viemäriin.
Ei saa liata lampia, vesistöjä tai oja kemikaalilla tai käytetyllä säiliöllä.
Hävityksen tulisi tapahtua paikallisten, valtion ja kansallisten määräysten mukaisesti.
Kierrätä tyhjää pakkausta.
- Pakkaus : Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

	Maakuljetukset	Merikuljetukset	Ilmakuljetukset
14.1 YK-numero	1950	1950	1950
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	AEROSOLIT, palavat	AEROSOLIT, palavat	AEROSOLIT, palavat
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	2	2	2.1
14.4 Pakkausryhmä			
14.5 Ympäristövaarat			
14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle	Rajoitetun määrän poikkeus saattaa olla soveltuva tälle valmisteelle, tarkista kuljetusasiakirjoista.	Rajoitetun määrän poikkeus saattaa olla soveltuva tälle valmisteelle, tarkista kuljetusasiakirjoista.	Rajoitetun määrän poikkeus saattaa olla soveltuva tälle valmisteelle, tarkista kuljetusasiakirjoista.
14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti.	Tuotetta ei kuljeteta irtotavarana.	Tuotetta ei kuljeteta irtotavarana.	Tuotetta ei kuljeteta irtotavarana.

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö : Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää seuraavat vaatimukset:
- Asetus (EY) N:o 1907/2006.
- Asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP) muutoksineen (ei sovelleta kosmeettisiin valmisteisiin).
- Asetus (EU) N:o 528/2012 muutoksineen (sovelletaan biosidivalmisteisiin).

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)



Glade® Aerosol - Fresh Lemon

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

Direktiivi 75/324/ETY muutoksineen (sovelletaan aerosoleihin).

Asetus (EY) N:o 1223/2009 muutoksineen (sovelletaan kosmeettisiin valmisteisiin).

Asetus (EY) N:o 684/2001 Tämän valmisteen sisältämät pinta-aktiiviset aineet täyttävät asetuksessa (EY) N:o 648/2004 pesuaineille asetetut biohajoavuuskriteerit (sovelletaan pesuaineisiin).

Direktiivi 2001/95/EY – direktiivi yleisestä tuoteturvallisuudesta.

Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista (ADR).

Direktiivi 2012/18/EU Seveso.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2019/1021, annettu 20 päivänä kesäkuuta 2019, pysyvistä orgaanisista yhdisteistä.

SZW-luettelo syöpää aiheuttavista, perimää vaurioittavista ja lisääntymiselle vaarallisista aineista

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi : Ei vaadita kuluttajatuotteille.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon on ilmoitettu || -merkinnällä vasemmassa marginaalissa.

Tärkeimmät käytetyt lyhenteet.

EY – Euroopan yhteisö

ETY – Euroopan talousyhteisö

CLP – Luokitus, merkinnät ja pakkaaminen

EN – Eurooppalainen standardi

PBT – hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen

vPvB – erittäin hitaasti hajoava ja erittäin biokertyvä

YK - Yhdistyneet kansakunnat

Arviointimenetelmät

Ellei kohdassa 11 muuta ilmoiteta, terveydelle aiheutuvien vaarojen määrittämisessä on käytetty laskentamenetelmää asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (muutoksineen) mukaan.

Ellei kohdassa 12 muuta ilmoiteta, ympäristöluokituksen määrittämisessä on käytetty luokiteltujen komponenttien yhteenlaskumenetelmää asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (muutoksineen) mukaan.

H-lausekkeiden koko teksti

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)

**Glade® Aerosol - Fresh Lemon**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 18.06.2023

Päiväys 09.10.2024

Spesifikaatio Numero: 350000038744

Tuotetunnus: 15856

H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
------	--

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.