

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Glade touch & fresh Pomegranate

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä	19.03.2019
---------------	------------

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi	Glade touch & fresh Pomegranate
------------	---------------------------------

Tuotekoodi	15820
------------	-------

GTIN-nro	5000204818642
----------	---------------

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

Tukes käyttötarkoituskoodi (KT)	Muut kemikaalit (55)
---------------------------------	----------------------

Aineen/seoksen käyttö	Ilmanraikastaja
-----------------------	-----------------

Toimialakoodi (TOL)	Tukkukauppa (pl. moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien kauppa) (G46)
---------------------	---

Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen	Kyllä
--	-------

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Maahantuoja

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 Hätäpuhelinnumero

Hätänumero	Puhelin: 09-471 977 Kuvaus: Myrkytystietokeskus
------------	--

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

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

Aquatic Chronic 3; H412

2.2. Merkinnot

Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosana

Vaara

Vaaralausekkeet

H222 Erittäin helposti syttyvä aerosoli. H229 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa. H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. EUH 208 Sisältää 1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, 2, 4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, linalool, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, geranyl acetate. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. 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. P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. P410+P412 Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C / 122 °F lämpötiloille. P501 Hävitä sisältö / pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

2.3. Muut vaarat

Muut vaarat

Hajusteille herkkien henkilöiden tulee olla varovaisia tuotetta käytettäessä. Ilmanraikastimet eivät korvaa hyviä hygieniakäytäntöjä.

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	30 - 40 %	
Propani	CAS-numero: 74-98-6 EY-numero: 200-827-9 Indeksinumero: 601-003-00-5 REACH-rek.nro: 01-2119486944-21	Flam gas 1; H220 Press. Gas; H280	20 - 30 %	

Butaani (sisältää <0,1 % 1,3-Butadieeni)	CAS-numero: 106-97-8 EY-numero: 203-448-7 REACH-rek.nro: 01-2119474691-32	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ; H280;	10 - 20 %
Isobutaani (sisältää <0,1 % 1,3-Butadieeni)	CAS-numero: 75-28-5 EY-numero: 200-857-2 REACH-rek.nro: 01-2119485395-27	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ; H280;	10 - 20 %
Undekan-4-olidi	CAS-numero: 104-67-6 REACH-rek.nro: 01-2119959333-34	Aquatic Chronic 3; H412	1 - 5 %
2,6-Di-tert-butyli-p-kresoli	CAS-numero: 128-37-0 REACH-rek.nro: 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410	0,5 - 1 %
2-(4-tert-butylibentsyyli) propionaldehydi	CAS-numero: 80-54-6 REACH-rek.nro: 01-2119907954-30	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Repr. 2;H361 Aquatic Chronic 2;H411	0,5 - 0,9 %
2,4-Dimetyylisykloheks-3-eeni-1-karbaldehydi	CAS-numero: 68039-49-6	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412	0,1 - 0,5 %
Allyyliheksanoaatti	CAS-numero: 123-68-2 REACH-rek.nro: 01-2119983573-26	Acute tox. 3; H311 Acute tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	0,1 - 0,5 %
Geranyyliasetatti	CAS-numero: 105-87-3 REACH-rek.nro: 01-2119973480-35	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412	0,1 - 0,5 %
Linaloli	CAS-numero: 78-70-6 EY-numero: 201-134-4 Indeksinumero:	Skin Sens. 1B; H317;	0,1 - 0,5 %

	603-235-00-2		
	REACH-rek.nro:		
	01-2119474016-42		
n-Butyyliasetaatti	CAS-numero:	Flam. Liq. 3;	0,1 - 0,5 %
	123-86-4	H226;	
	EY-numero:	STOT SE 3; H336;	
	204-658-1		
	Indeksinumero:		
	607-025-00-1		
	REACH-rek.nro:		
	01-2119484630-38		
Isopentyyliasetaatti	CAS-numero:	Flam. Liq. 3;	0,1 - 0,5 %
	123-92-2	H226;	
	EY-numero:		
	204-662-3		
	Indeksinumero:		
	607-130-00-2		
	REACH-rek.nro:		
	01-2119548408-32		
Pentyyliasetaatti	CAS-numero:	Flam. Liq. 3;	0,1 - 0,5 %
	628-63-7	H226;	
	EY-numero:		
	211-047-3		
	Indeksinumero:		
	607-130-00-2		

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Jos oireita esiintyy, ota yhteys lääkäriin.
Hengitystiet	Raitis ilma.
Ihokosketus	Iho huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin.
Silmäkosketus	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
Nieleminen	Huuhtelee suu vedellä. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

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

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	Käytettävä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
Soveltumattomat sammutusaineet	Suuritehoinen paloruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	Kuumennettaessa ja palaessa muodostuu terveydelle haitallisia höyryjä/kaasuja. Aerosolitölkit voivat räjähtää tulipalossa.
-------------------------	--

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Käytä palosuojattua/paloturvallista vaatetusta. Käytä hengityksensuojainta.
Palontorjuntatoimenpiteet	Jäähdytä tulelle alttiina olevaa säiliötä vedellä kunnes tuli on sammunut.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset varotoimet	Käytä sopivaa suojavarustusta. Tupakointi, avotulen tai muiden sytytyslähteiden käyttö on kielletty.
-----------------------------	--

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai vesistöön.
---------------------	--

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistaminen	Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi. Huuhtelee puhtaaksi runsaalla vedellä.
---------------	---

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita	Katso kohdissa 7 ja 8 lueteltuja suojatoimenpiteitä.
---------------	--

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8. Älä käytä avotulta. Tupakointi kielletty. Ei saa hengittää höyryjä tai ruiskutussumua. Käytettävä ainoastaan tiloissa, joissa on riittävä ilmanvaihto. Ei saa puhkaista tai polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa avotuleen tai hehkuvaan aineeseen.
-----------	--

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Aerosolitölkit: Ei saa säilyttää auringonvalossa eikä yli 50°C lämpötilassa. Suojeltava jäätymiseltä. Säilytettävä viileässä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Tupakointi kielletty.
-------------	---

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) : 1000 ppm HTP-arvo (8 h) : 1900 mg/m ³ HTP-arvo (15 min) Arvo: 1300 ppm HTP-arvo (15 min) Arvo: 2500 mg/m ³	
Propani	CAS-numero: 74-98-6	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	
Butaani (sisältää <0,1 % 1, 3-Butadieeni)	CAS-numero: 106-97-8	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	
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	
2,6-Di-tert-butyli-p-kresoli	CAS-numero: 128-37-0	HTP-arvo (8 h) : 10 mg/m ³ HTP-arvo (15 min) Arvo: 20 mg/m ³	
Isopentyyliasetaatti	CAS-numero: 123-92-2	HTP-arvo (8 h) : 50 ppm HTP-arvo (8 h) : 270 mg/m ³ HTP-arvo (15 min) Arvo: 100 ppm HTP-arvo (15 min) Arvo: 540 mg/m ³	
Pentyyliasetaatti	CAS-numero: 628-63-7	HTP-arvo (8 h) : 50 ppm HTP-arvo (8 h) : 270 mg/m ³ HTP-arvo (15 min) Arvo: 100 ppm HTP-arvo (15 min) Arvo: 540 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

Pestävä kädet käsittelyn jälkeen.

Silmien tai kasvojen suojaus

Soveltuvat silmiensuojaimet

Ei suositusta.

Käsien suojaus

Käsien suojauksen välttämättömät ominaisuudet

Suojakäsineet.

Ihonsuojaus

Suojavaatteiden välttämättömät ominaisuudet

Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

Hengityksensuojaus

Toimenpiteet hengityksensuojaukseen

Mitään erityistä suojavarustusta ei tarvita.

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ei saa päästää ympäristöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Aerosoli.

Väri

Väritön.

Haju

Hajustettu.

pH

Tila: Toimitustilassa
Huomautukset: Teknisesti ei mahdollinen.

Leimahduspiste

Arvo: ≤ -6 °C
Huomautukset: punneaine

Syttyvyys

Ylläpitää palamista

Liukoisuus

Liutotin: Vesi
Huomautukset: lähes liukenematon

9.2 Muut tiedot

Muut fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Ei tiedossa.

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

Välitön myrkyllisyys	Myrkyllisyyden kuvaus: Akuutti Vaikutus testattu: LD50 Altistumisreitit: Suun kautta Arvo: > 2 g/kg Myrkyllisyyden kuvaus: Akuutti Vaikutus testattu: LD50 Altistumisreitit: Ihon kautta Arvo: > 2 g/kg
----------------------	--

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Ihokosketus	Saattaa aiheuttaa ärsytystä.
Silmäkosketus	Voi aiheuttaa tilapäistä silmänärsytystä.
Herkistyminen	Sisältää: 1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, 2, 4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde, linalool, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, geranyl acetate. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
Mutageenisuus	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Syöpävaarallisuus, muut tiedot	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Lisääntymismyrkyllisyys	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.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus

Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus, huomautuksia

Ei tunnettu.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali

Ei tunnettu.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus

Ei tunnettu.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan pysyviä, kertyviä ja myrkyllisiä (PBT).

vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden katsotaan olevan erittäin pysyviä ja erittäin kertyviä (vPvB).

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haittavaikutukset, huomautuksia

Ei tunnettu.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät

Tyhjät säiliöt on toimitettava hyväksyttyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten. Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen. Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

Huomautukset

Ei luokiteltu vaaralliseksi tie- ja rautatiekuljetusten säädösten mukaan. (ADR 3.3.1

190)

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Huomautukset	Ei relevantti.
--------------	----------------

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

Huomautukset	Ei relevantti.
--------------	----------------

14.4 Pakkausryhmä

Huomautukset	Ei relevantti.
--------------	----------------

14.5 Ympäristövaarat

Huomautukset	Ei tunnettu.
--------------	--------------

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varotoimenpiteet	Ei tunnettu.
--------------------------------------	--------------

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Saasteluokka (pollution category)	Ei tunnettu.
-----------------------------------	--------------

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Lainsäädäntö ja säädökset	Tämä tuote ei tarvitse erikoislupia.
---------------------------	--------------------------------------

Huomautukset	==WEB==
--------------	---------

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

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

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	H220 Erittäin helposti syttyvä kaasu. H222 Erittäin helposti syttyvä aerosoli. H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H226 Syttyvä neste ja höyry. H229 Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa. H280 Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa. H302 Haitallista nieltynä. H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle. H315 Ärsyttää ihoa. H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H331 Myrkyllistä hengitettynä. H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
---	---

	H361 Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä tai vaurioittavan sikiötä H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille. H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Koulutusohjeet	Huomioitava etiketissä olevat käyttöohjeet.
Lisätietoja	Pakkausmuoto: refill aerosoli 10 ml
Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet	Valmistajan käyttöturvallisuustiedote.
Versio	3