

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Glade Solid Gel Relaxing Zen

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista REACH) liitteen II vaatimukset komission asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti muutettuna.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 26.01.2024

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Glade Solid Gel Relaxing Zen

Tuotekoodi 15931

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

Aineen/seoksen käyttö Ilmanraikastaja

Kuluttajakäyttö Kyllä

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Maahantuojaja

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 Häät puhelinnumero

Hätännumero 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

Aineen / seoksen vaaralliset ominaisuudet Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti.

2.2. Merkinnät

Vaaralausekkeet	EUH 208 Sisältää 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one ja 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
Turvalausekkeet	P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

2.3. Muut vaarat

PBT / vPvB	Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.
Muut vaarat	Tuote ei sisällä ilmoitusrajan $\geq 0,1\%$ ylittäviä määriä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosa	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
oksidipropanoli	CAS-numero: 25265-71-8 EY-numero: 246-770-3 REACH-rek.nro: 01-2119456811-38		$\geq 1 \leq 5 \%$	
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos	CAS-numero: 55965-84-9 EY-numero: 611-341-5 Indeksinumero: 613-167-00-5	Acute tox. 3; H301 Acute tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Acute tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,0015 %	
Huomautus, aineosa	Erityiset pitoisuusrajat: Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1): Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Eye Dam. 1: $C \geq 0,6 \%$ Skin Corr. 1C: $C \geq 0,6 \%$ Skin Sens. 1A: $C \geq 0,0015 \%$			

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.
Hengitystiet	Ei vaaroja, jotka vaativat erityisiä ensiapuohjeita.
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	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 ja ihoa. Niellynä voi aiheuttaa vatsavaivoja.
-------------------------------	---

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lääketieteellinen hoito	Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkäriin. Hoito oireiden mukaan.
-------------------------	---

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet	Käytettävä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.
Soveltumattomat sammutusaineet	Ei tiedossa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	Vältettävä tulipalossa ja/tai räjähdyksessä syntyvän savun hengittämistä.
Vaaralliset palamistuotteet	Altistuminen hajoamistuotteille saattaa olla terveydelle vaarallista.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Käytettävä paineilmalaitetta ja suojapukua.
------------------	---

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta.
----------------------	---

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Muuten kuin käyttötarkoituksen mukaisen käytön yhteydessä välttä päästöt ympäristöön.
---------------------	---

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Leviämisen estäminen	Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Estä vuodon tai valuman pääsy putkistoihin, viemäreihin ja vesistöihin.
Puhdistaminen	Roiskeet on lakaistava tai imuroitava talteen ja kerättävä sopivaan säiliöön hävittämistä varten.

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.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Suojattava jäätymiseltä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat Yksityiset kotitaloudet

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Valvontaa koskevat muuttujat, huomautuksia Ei tiedossa.

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

Vaaditut ominaisuudet Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Käsien suojaus

Soveltuva käsinetyyppi Pitkäaikaisessa tai jatkuvassa kosketuksessa käytettävä suojakäsineitä.

Soveltuvat materiaalit Nitrilikumi.

Läpituikutuvuus aika Arvo: > 2 t

Käsineen materiaalin paksuus Arvo: 0,12 mm

Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet Mitään erityistä suojavarustusta ei tarvita.

Hengityksensuojaus

Yleinen hengityksensuojaus Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita.

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen Vältettävä päästämistä ympäristöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Geeli.
Väri	Pinkki
Haju	Kukkainen, yrttinen
Hajukynnys	Huomautukset: ei määritetty
pH	Tila: Vesiliuoksessa Arvo: 8,5
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: ei määritetty
Jäätymispiste	Arvo: 0 °C
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: ≥ 100 °C
Leimahduspiste	Huomautukset: ei leimahda
Haihtumisnopeus	Huomautukset: ei määritetty
Syttyvyys	Ei ylläpidä palamista.
Alaräjähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: ei määritetty
Ylärajähdyksäraja ja mittayksikkö	Huomautukset: ei määritetty
Höyrynpaine	Huomautukset: ei määritetty
Höyryn tiheys	Huomautukset: ei määritetty
Tiheys	Arvo: 1 g/cm ³ Lämpötila: 20 °C
Liukoisuus	Liutotin: Vesi Huomautukset: Osittain veteen liukeneva.
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/ vesi	Huomautukset: ei määritetty
Itsesyttymislämpötila	Huomautukset: ei itsestään syttyvää
Hajoamislämpötila	Huomautukset: ei määritetty
Viskositeetti	Huomautukset: ei määritetty
Räjähtävyys	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 tunnettuja reaktiivisuusvaaroja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus Stabiili ohjeen mukaisissa säilytysolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Ei tiedossa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Hyvin suuret lämpötilat ja suora auringonpaiste.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Ei tiedossa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

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
Vaikutus testattu: LD50
Altistumisreitit: Suun kautta
Arvo: > 2000 mg/kg

Vaikutus testattu: LC50
Altistumisreitit: Hengitys (höyry)
Arvo: > 20 mg/l

Vaikutus testattu: LD50
Altistumisreitit: Ihon kautta
Arvo: > 2000 mg/kg

Aineosa oksidipropanoli

Välitön myrkyllisyys
Vaikutus testattu: LD50
Altistumisreitit: Suun kautta
Arvo: > 5 g/kg
Koe-eläinlajit: Rotta

Vaikutus testattu: LC50
Altistumisreitit: Hengitys
Arvo: 2,34 mg/l
Koe-eläinlajit: Rotta

	<p>Vaikutus testattu: LD50 Altistumisreitit: Ihon kautta Arvo: > 5010 mg/kg</p>
Aineosa	5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos
Välitön myrkyllisyys	<p>Myrkyllisyyden kuvaus: Akuutti Vaikutus testattu: LD50 Altistumisreitit: Suun kautta Arvo: 457 mg/kg Koe-eläinlajit: rotta</p> <p>Myrkyllisyyden kuvaus: Akuutti Vaikutus testattu: LD50 Altistumisreitit: Ihon kautta Arvo: 660 mg/kg Koe-eläinlajit: kani</p>

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Ihosyövyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Silmävaurion / -ärsyttävyyden arviointi	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
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 ilmoitusrajan $\geq 0,1\%$ ylittäviä määriä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
---	--

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aineosa	oksidipropanoli
Myrkyllisyys vesieliöille, kalat	<p>Arvo: 46500 mg/l Vaikuttava annospitoisuus: LC50</p>

	Altistumisaika: 96 t Laji: Pimephales promelas
Aineosa	5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos
Myrkyllisyys vesieliöille, kalat	Arvo: 0,19 mg/l Testin kesto: 96h Laji: kirjolohi
Aineosa	oksidipropanoli
Myrkyllisyys vesieliöille, levät	Arvo: > 100 mg/l Vaikuttava annospitoisuus: EC50 Altistumisaika: 72 t Laji: Desmodesmus subspicatus
Aineosa	5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos
Myrkyllisyys vesieliöille, levät	Arvo: 0,027 mg/l Testin kesto: 72 h Laji: Selenestrum capricornutum
Aineosa	oksidipropanoli
Myrkyllisyys vesieliöille, äyriäiset	Arvo: > 100 mg/l Vaikuttava annospitoisuus: EC50 Altistumisaika: 48 t Laji: Daphnia magna
Aineosa	5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos
Myrkyllisyys vesieliöille, äyriäiset	Arvo: 0,16 mg/l Testin kesto: 48 h Laji: Daphnia magna Menetelmä: OECD Testiohje 202 tai vastaava
Ekotoksisuus	Valmiste ei ole luokiteltu vesiympäristölle vaaralliseksi.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi	Ei tietoa saatavilla.
Aineosa	oksidipropanoli
Biohajoavuus	Arvo: 84,4 % Huomautukset: Helposti biohajoava Testikausi: 28 pv

12.3 Biokertyvyys

Aineosa	oksidipropanoli
Biokertyvyyskerroin (BCF)	Arvo: 0,3 - 1,4
Biokertyvyyden arviointi	Ei tietoa saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	Ei tietoa saatavilla.
Aineosa	oksidipropanoli
Adsorptioerroin	Arvo: 6,04 Menetelmä: laskennallinen Viite: Koc

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	Tuote ei sisällä ilmoitusrajan $\geq 0,1\%$ ylittäviä määriä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
---	--

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muut ekologiset tiedot	Ei tietoa saatavilla.
------------------------	-----------------------

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote	Hävitetessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset. Tyhjä myyntipakkaus voidaan hävittää kotitalousjätteen mukana.
Asianmukaiset hävittämismenetelmät, saastunut pakkaus	Tyhjiä säiliöitä ei saa käyttää uudelleen.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

Huomautukset	Ei luokiteltu vaaralliseksi tie- ja rautatiekuljetusten säädösten mukaan.
--------------	---

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Huomautukset	Ei vaadita.
--------------	-------------

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

Huomautukset	Ei vaadita.
--------------	-------------

14.4 Pakkausryhmä

Huomautukset	Ei vaadita.
--------------	-------------

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

Saasteluokka (pollution category) Ei määritetty.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Lainsäädäntö ja säädökset Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (CLP). Asetus (EY) N:o 1907/2006 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH).

Huomautukset ==WEB==

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi Ei relevantti.

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)

H301 Myrkyllistä nieltynä.
H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H331 Myrkyllistä hengitettynä.
H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tärkeimmät Valmistajan käyttöturvallisuustiedote.

käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet

Versio 1