

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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



### Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

#### KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste : Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen

UFI : NJVX-V328-100D-7S3K

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

Aineen ja/tai seoksen käyttötapa : Ilmanhoitotuotteet

Käyttötavat, joita ei suositella : Ei tunnetta.

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

Puhelin : +358 80092299

Sähköpostiosoite : kuluttajapalvelu@transmeri.fi

1.4 Häät puhelinnumero : 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 1	Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
Silmä-ärsytys	Luokka 2	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle	Luokka 3	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

##### 2.2 Merkinnät

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

##### Vaaramerkinnät



Huomiosana

Vaara

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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



### Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

#### Vaaralausekkeet

- (H222) Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
- (H229) Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
- (H319) Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- (H412) Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

#### Turvausekkeet

- (P101) Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
- (P102) Säilytä lasten ulottumattomissa.
- (P305 + P351 + P338) JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto 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 ja kansallisten määräysten mukaisesti.
- (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:

- Säilytettävä viileässä, kuivassa paikassa.
- Hajusteallergioista kärsivien tulisi olla varovaisia käyttäessään tätä tuotetta.
- Ilmanraikastajat eivät korvaa normaaleja hyviä hygieniäkäytäntöjä.
- Säilytä pakkaus varotoimenpiteitä varten
- Huolehdyttävä hyvästä ilmanvaihdosta.

#### (EUH208) Sisältää

- Hydroxycitronellal
- Linalyl acetate
- Bentsyyლისისლატი
- 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on
- 4-Tert-butylcyclohexyl acetate
- 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one
- (R)-p-menta-1,8-dieeni
- Linalooli
- Isoeugenol
- Hexyl cinnamal
- Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

#### 2.3 Muut vaarat

- : Tahallinen väärinkäyttö harkitusti tiivistämällä ja hengittämällä sisältöä voi olla haitallista tai  
**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

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

luettelo 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****3.2 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, Välttömän Myrkyllisyyden Estimaatit (ATE)
Etanoli	64-17-5 / 200-578-6	01-2119457610-43	Syttyvät nesteet Luokka 2 H225  Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Luokka 2 H319	>= 30.00 - < 40.00	<b>ATE:</b> <b>Suun kautta</b> = 7,060 mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta</b> = > 15,800 mg/kg Laji: Kani  <b>Hengitys</b> = 51 mg/l Laji: Rotta  <b>SCL:</b> Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Luokka 2 H319 >= 50 %
oksidipropanoli	25265-71-8 / 246-770-3	01-2119456811-38		>= 1.00 - < 5.00	<b>ATE:</b> <b>Suun kautta</b> = > 5,000 mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta</b> = > 5,010 mg/kg Laji: Kani

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

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)
					<b>Hengitys</b> = > 2.34 mg/l Laji: Rotta
Tetrahydro-2-isobutyyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-)	63500-71-0 /	01-0000015458-64	Silmä-ärsytys Luokka 2 H319	>= 0.10 - < 0.50	<b>ATE:</b> <b>Suun kautta</b> = > 5,000 mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta</b> = > 2,000 mg/kg Laji: Kani
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	127-51-5 / 204-846-3	01-2120138569-45	Ihoärsytys Luokka 2 H315  Ihon herkistyminen Luokka 1B H317  Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle Luokka 2 H411	>= 0.10 - < 0.50	<b>ATE:</b> <b>Suun kautta</b> = > 5,000 mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta</b> = > 5,000 mg/kg Laji: Kani  <b>Hengitys</b> =Tietoja ei ole käytettävissä
Linalooli	78-70-6 / 201-134-4	01-2119474016-42	Ihon herkistyminen Luokka 1B H317  Ihosyövyttävyys/ihoärsytys Luokka 2 H315  Vakava	>= 0.10 - < 0.50	<b>ATE:</b> <b>Suun kautta</b> = 2,790 mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta</b> = 5,610 mg/kg Laji: Kani  <b>Hengitys</b> = > 5.03

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

Kemiallinen nimi	CAS-Nro./EY-Nro.	Reg. No.	Luokitus CLP-asetuksen ((EY) N:o 1272/2008) mukaisesti.	Painoprosentti	Erietyiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, Välittömän Myrkyllisyyden Estimaatit (ATE)
			silmävaurio/silmä- ärsytys Luokka 2 H319		mg/l Laji: Rotta
(R)-p-menta-1,8- dieeni	5989-27-5 / 227-813- 5	01-2119529223-47	Syttyvät nesteet Luokka 3 H226  Ihoärsytys Luokka 2 H315  Ihon herkistyminen Luokka 1B H317  Aspiraatiovaara Luokka 1 H304  Lyhytalkainen (välitön) vaara vesiympäristölle Luokka 1 H400  Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle Luokka 3 H412	>= 0.10 - < 0.50	M-Factor Acute = 1 <b>ATE:</b> <b>Suun kautta</b> = > 2,000 mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta</b> = > 5,000 mg/kg Laji: Rotta  <b>Hengitys</b> =Tietoja ei ole käytettävissä
Hexyl cinnamal	101-86-0 / 202-983-3	01-2119533092-50	Lyhytalkainen (välitön) vaara vesiympäristölle Luokka 1 H400	>= 0.10 - < 0.50	M-Factor Acute = 1 <b>ATE:</b> <b>Suun kautta</b> = 3,100 mg/kg Laji: Rotta

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

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)
			Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle Luokka 2 H411  Ihon herkistyminen Luokka 1B H317		<b>Ihon kautta</b> = > 3,000 mg/kg Laji: Kani  <b>Hengitys</b> = > 5 mg/l Laji: Rotta
Bentsyylisilylaatti	118-58-1 / 204-262-9	01-2119969442-31	Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle Luokka 3 H412  Ihon herkistyminen Luokka 1B H317	>= 0.00 - < 0.10	<b>ATE:</b> <b>Suun kautta</b> = 2,227 mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta</b> = > 2,000 mg/kg Laji: Kani  <b>Hengitys</b> =Tietoja ei ole käytettävissä
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	54464-57-2 / 259-174-3	01-2119489989-04	Ihoärsytys Luokka 2 H315  Ihon herkistyminen Luokka 1B H317  Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle Luokka 1 H410	>= 0.00 - < 0.10	<b>ATE:</b> <b>Suun kautta</b> = > 5,000 mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta</b> = > 5,000 mg/kg Laji: Rotta  <b>Hengitys</b> =Tietoja ei ole käytettävissä
Hydroxycitronellal	107-75-5 / 203-518-7	01-2119973482-31	Silmä-ärsytys	>= 0.00 - < 0.10	<b>ATE:</b>

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

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 2 H319  Ihon herkistyminen Luokka 1B H317		<b>Suun kautta</b> = > 6,400 mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta</b> = > 2,000 mg/kg Laji: Kani
Linalyl acetate	115-95-7 / 204-116-4	01-2119454789-19	Ihosityövyttävyyksihoär sytys Luokka 2 H315  Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Luokka 2A H319  Ihon herkistyminen Luokka 1 H317	>= 0.00 - < 0.10	<b>ATE :</b> <b>Suun kautta</b> = > 9,000 mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta</b> = > 5,000 mg/kg Laji: Kani
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	32210-23-4 / 250-954-9	01-2119976286-24	Ihon herkistyminen Luokka 1B H317	>= 0.00 - < 0.10	<b>ATE :</b> <b>Suun kautta</b> = 3,370 mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta</b> = > 4,680 mg/kg Laji: Kani
Ethanone, 1-(3-methyl-2-benzofuranyl)-	23911-56-0 /	01-0000017540-77	Lyhytaltainen (välitön) vaara vesiympäristölle Luokka 1	>= 0.00 - < 0.10	M-Factor Acute = 10 M-Factor Chronic = 10 <b>ATE :</b> <b>Suun kautta</b> = 201

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

Kemiallinen nimi	CAS-Nro./EY-Nro.	Reg. No.	Luokitus CLP-asetuksen ((EY) N:o 1272/2008) mukaisesti.	Painoprosentti	Erietyiset pitoisuusrajat, M-kertoimet, Välittömän Myrkyllisyyden Estimaatit (ATE)
			H400  Pitkäaikainen (krooninen) vaara vesiympäristölle Luokka 1 H410  Välitön myrkyllisyys Luokka 4 H302		mg/kg Laji: Rotta  <b>Ihon kautta = &gt; 2,000 mg/kg</b> Laji: Rotta

HTP-aine					
Propani	74-98-6 / 200-827-9	01-2119486944-21	Syttyvät kaasut Luokka 1 H220  Paineen alaiset kaasut  H280	>= 20.00 - < 30.00	<b>ATE:</b> <b>Suun kautta = &gt; 2,000 mg/kg</b> Laji: Rotta  <b>Ihon kautta = &gt; 2,000 mg/kg</b> Laji: Kani  <b>Hengitys = &gt; 1,464 mg/l</b> Laji: Rotta
Butaani	106-97-8 / 203-448-7	01-2119474691-32	Syttyvät kaasut Luokka 1 H220  Paineen alaiset kaasut  H280	>= 10.00 - < 20.00	<b>ATE:</b> <b>Suun kautta = &gt; 2,000 mg/kg</b> Laji: Rotta  <b>Ihon kautta = &gt; 2,000 mg/kg</b> Laji: Kani  <b>Hengitys = 1,237 mg/l</b> Laji: Hiiri



**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

isobutaani	75-28-5 / 200-857-2	01-2119485395-27	Syttyvät kaasut Luokka 1 H220  Paineen alaiset kaasut Puristettu kaasu H280	>= 10.00 - < 20.00	<b>ATE :</b> <b>Suun kautta = &gt; 2,000</b> mg/kg Laji:  <b>Ihon kautta = &gt; 2,000</b> mg/kg Laji:  <b>Hengitys = 1,237 mg/l</b> Laji: Hiiri
------------	---------------------	------------------	---	--------------------	---

**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 : Poistettava piilolasit.  
Suojaa terve silmä.  
Silmä pidettävä kunnolla auki huuhtelun aikana.  
Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
- Nieleminen : Ei saa oksennuttaa.  
Jos kemikaalia on nielty, ei saa oksennuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.  
Suu huuhdellaan vedellä.

**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

- Silmät : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä ei ole odotettavissa haittavaikutuksia.
- Vaikutus ihoon : Saattaa aiheuttaa ihoärsytystä.  
Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä ei ole odotettavissa haittavaikutuksia.

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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



### Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

Hengitys : Tahallinen väärinkäyttö harkitusti tiivistämällä ja hengittämällä sisältöä voi olla haitallista tai  
Käyttöohjeiden mukaisesti käytettynä ei ole odotettavissa haittavaikutuksia.

Nieleminen : Saattaa aiheuttaa ärsytystä suussa, nielussa ja mahassa.  
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, soveltuviin EN tai kansallisiin standardeihin.

### KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa : Käytettävä henkilökohtaista suojavaarustusta.  
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.  
Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön.  
Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava vastaaville viranomaisille.  
Käytettävä sopivaa säilytystapaa ympäristön likaantumisen ehkäisemiseksi.

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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



### Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet** : Aerosolitölkkin vahingoittuessa:  
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.  
Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.  
Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työskentelyn aikana.  
Käytettävä henkilökohtaista suojausvarustusta.  
Ei saa käyttää alueilla, joilla ei ole riittävää tuuletusta.  
Ei saa puhkaista.  
Käytä räjähdysuojattua 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.  
Varastoitava erillään elintarvikkeista, juomista ja lemmikkieläinten ruoasta.  
Stabiili normaali olosuhteissa.  
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 muuttajat

###### Työperäisen altistumisen raja-arvot

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

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0  
Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025  
Spesifikaatio Numero: 350000044372  
Tuotetunnus: 15774

Etanoli	64-17-5	2,500 mg/m3	1,300 ppm		FI_STELS
		1,900 mg/m3	1,000 ppm		FI_TWAS
Propani	74-98-6	2,000 mg/m3	1,100 ppm		FI_STELS
		1,500 mg/m3	800 ppm		FI_TWAS
Butaani	106-97-8	2,400 mg/m3	1,000 ppm		FI_STELS
		1,900 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
(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 : Mikäli muodostuu pölyä tai aerosolia, on käytettävä hyväksytyllä suodattimella varustettua hengityslaitetta.
- 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 : Suojalasit
- Ihonsuojaus / Kehon suojaus : Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.
- Muut tiedot : Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.  
Kädet pestävä ennen taukoja ja työpäivän jälkeen.
- Ympäristöaltistumisen torjuminen : Katso kohta 6.

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

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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



### Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

Olomuoto	:	aerosoli
Väri	:	väritön
Haju	:	Marine/Ozone
pH	:	Seos ei liukene veteen.
Sulamis- tai jäätympiste	:	Ei vaadita, koska seos on kaasu.
Kiehumispiste ja kiehumisalue	:	-42 °C
Leimahduspiste	:	< -7 C Ponneaine 16 C neste
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	:	Ylläpitää palamista
Alin syttyvyys- tai räjähdysraja	:	1.8 %(V)
Ylin syttyvyys- tai räjähdysraja	:	9.5 %(V)
Höyrynpaine	:	Laskettu 493 kPa
Höyryntiheys	:	arvioitu 25.6
Suhteellinen tiheys	:	0.79 g/ml arvioitu
Liukoisuus (liukoisuudet)	:	osittain sekoittuva
Jakautumiskerroin: n-oktanolivesi	:	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® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

Muut tiedot : Ei määritelty

**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.
- 10.6 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		> 2,000 mg/kg

**Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta**

Nimi	Menetelmä	Laji	Annos	Altistumisaika
Tuote	LC50 (pöly ja sumu) Laskettu		2.4 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® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	:	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
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.
Elinkeuhallinen myrkyllisyys - kerta-altistuminen	:	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Elinkeuhallinen 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
Etanoli	LC50	Kala	11,200 mg/l	96 h

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

oksidipropanoli	LC50 staattinen testi Rakenteeltaan samankaltaiset (analogiset)	Pimephales promelas (rasvapäämutu)	46,500 mg/l	96 h
	Krooninen myrkyllisyysarvo QSAR QSAR	Kala	1,340 mg/l	30 d
Tetrahydro-2-isobutyyl-4- metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-)	LC50 staattinen testi	Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)	354 mg/l	96 h
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2- cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	LC50 staattinen testi OECD:n testiohje 203	Danio rerio (seeprakala)	1.3 mg/l	96 h
Linalooli	LC50 staattinen testi Mitattu	Oncorhynchus mykiss (kirjolohi)	27.8 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
Hexyl cinnamal	LC50 läpivirtaustesti OECD:n testiohje 203	Pimephales promelas (rasvapäämutu)	1.7 mg/l	96 h
Bentsyyylisilylaatti	LC50 semistaattinen testi	Danio rerio (seeprakala)	1.03 mg/l	96 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2- Naphthyl)Ethan-1-one	LC50 staattinen testi OECD:n testiohje 203	Lepomis macrochirus (Aurinkoahven)	1.3 mg/l	96 h
	NOEC läpivirtaustesti	Danio rerio (seeprakala)	0.16 mg/l	30 d



**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

Hydroxycitronellal	LC50 läpivirtaustesti	Leuciscus idus (Kultasäynävä)	31.6 mg/l	96 h
Linalyl acetate	LC50 läpivirtaustesti Mitattu	Cyprinus carpio (karppi)	11 mg/l	96 h
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	LC50 läpivirtaustesti	Pimephales promelas (rasvapäämutu)	6.5 mg/l	96 h
Ethanone, 1-(3-methyl-2-benzofuranyl)-	Tietoja ei ole käytettävissä			
Propaani	LC50 QSAR	Kala	49.9 mg/l	96 h
Butaani	LC50 QSAR	Kala	24.11 mg/l	96 h
isobutaani	LC50 QSAR	Kala	27.98 mg/l	96 h

**Myrkyllisyys selkärangattomille vesieliöille**

Aineosat	Pääte piste	Laji	Arvo	Altistumisaika
Etanoli	LC50 staattinen testi	Ceriodaphnia dubia	5,012 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d
oksidipropanoli	EC50 staattinen testi	Daphnia magna (vesikirppu)	> 100 mg/l	48 h
Tetrahydro-2-isobutyyl-4-metyyli-pyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-)	EC50 staattinen testi	Daphnia magna (vesikirppu)	320 mg/l	48 h



**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

isobutaani	LC50	QSAR	Daphnid	16.33 mg/l 48 h

**Myrkyllisyys vesikasveille**

Aineosat	Päätepiste	Laji	Arvo	Altistumisaika
Etanoli	EC50 Staattinen	Chlorella vulgaris (järvilevä)	275 mg/l	72 h
oksidipropanoli	EC50	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)	> 100 mg/l	72 h
Tetrahydro-2-isobutyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-)	EC50 staattinen testi	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)	> 94 mg/l	72 h
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EC50 Mitattu	Scenedesmus capricornutum (järvilevä)	4.4 mg/l	72 h
Linalooli	EC50 staattinen testi	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)	156.7 mg/l	96 h
(R)-p-menta-1,8-dieeni	NOEC staattinen testi	Pseudokirchneriella subcapitata (viherlevä)	0.05 mg/l	72 h
Hexyl cinnamal	NOEC	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)	0.065 mg/l	72 h
Bentsyylisalisylaatti	NOEC Staattinen Mitattu	Raphidocelis subcapitata (makeanveden viherlevä)	0.502 mg/l	72 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	NOEC	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)	2.6 mg/l	72 h

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

Hydroxycitronellal	EC10 Staattinen	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)	42.36 mg/l	72 h
Linalyl acetate	EC50 staattinen testi	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)	62 mg/l	72 h
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	EC50 staattinen testi	Desmodesmus subspicatus (viherlevä)	22 mg/l	72 h
Ethanone, 1-(3-methyl-2-benzofuranyl)-	EC50 Staattinen Mitattu	Scenedesmus sp.	15.6 mg/l	72 h
Propaani	EC50	Viherlevä	11.89 mg/l	96 h
Butaani	EC50 QSAR	Viherlevä	7.71 mg/l	96 h
isobutaani	EC50 QSAR	Viherlevä	8.57 mg/l	96 h

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

Aineosa	Biologinen hajoaminen	Altistumisaika	Yhteenveto
Etanoli	97 %	28 d	Helposti biologisesti hajoava.
oksidipropanoli	93.4 %	28 d	Helposti biologisesti hajoava.
Tetrahydro-2-isobutyyli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-)	0 %	28 d	Vaikeasti biologisesti hajoava.
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	77 %	28 d	Vaikeasti biologisesti hajoava.
Linalooli	64.2 %	28 d	Helposti biologisesti hajoava.
(R)-p-menta-1,8-dieeni	80 %	28 d	Helposti biologisesti hajoava.
Hexyl cinnamal	97 %	28 d	Helposti biologisesti hajoava.
Bentsyyლისალისლაატი	93 %	28 d	Helposti biologisesti hajoava.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	0 %	28 d	Vaikeasti biologisesti hajoava.
Hydroxycitronellal	80 - 90 %	21 d	Helposti biologisesti hajoava.
Linalyl acetate	70 - 80 %	28 d	Helposti biologisesti hajoava.

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

4-Tert-butylcyclohexyl acetate	75 %	28 d	Helposti biologisesti hajoava.
Ethanone, 1-(3-methyl-2-benzofuranyl)-	4 %	28 d	Vaikeasti biologisesti hajoava.
Propaani	70 %	< 10 d	Helposti biologisesti hajoava.
Butaani	70 %	< 10 d	Helposti biologisesti hajoava.
isobutaani	70 %	< 10 d	Helposti biologisesti hajoava.

**12.3 Biokertyvyys**

Aineosa	Biokertyvyystekijä (BCF)	Jakautumiskerroin, n-oktanoli/vesi (log)
Etanoli	3.2 arvioitu	-0.35 Mitattu
oksidipropanoli	0.3 - 1.4	-0.462
Tetrahydro-2-isobutyryli-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-)	12	1.65
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	726.4 Laskettu	4.84 QSAR
Linalooli	42	2.84 Mitattu
(R)-p-menta-1,8-dieeni	1,022 QSAR	4.38
Hexyl cinnamal	704.3 QSAR	4.9 Mitattu
Bentsyyლისისლაატი	1,136 Rakenteeltaan samankaltaiset (analogiset)	4
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	850 Mitattu	5.18 - 6.86
Hydroxycitronellal	12	1.5 - 1.75
Linalyl acetate	173.9	3.9
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	234 - 334.6 QSAR	4.8
Ethanone, 1-(3-methyl-2-benzofuranyl)-	3	3.1
Propaani	13	2.36
Butaani	Tietoja ei ole käytettävissä	2.89
isobutaani	1.57 - 1.97	2.8

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Aineosa	Päätepiste	Arvo
Etanoli	Koc	1
oksidipropanoli	Koc	6.04 Laskettu
Tetrahydro-2-isobutyyl-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-)	log Koc	1.4
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	log Koc	3.486 Mitattu
Linalooli	Koc	75 Mitattu
(R)-p-menta-1,8-dieeni	Koc	6324
Hexyl cinnamal	Koc	150000 Mitattu
Bentsyyლისისლაატი	log Koc	3.75 Mitattu
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Koc	5540
Hydroxycitronellal	Koc	10
Linalyl acetate	Koc	432.4
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	Koc	> 3243 - < 4603 Laskettu
Ethanone, 1-(3-methyl-2-benzofuranyl)-	Koc	469
Propaani	Koc	460
Butaani	Tietoja ei ole käytettävissä	
isobutaani	Tietoja ei ole käytettävissä	

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Aineosa	Tulokset
Etanoli	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
oksidipropanoli	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Tetrahydro-2-isobutyyl-4-metyylipyran-4-oli, isomeerien seos (cis- ja trans-)	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

yl)-3-buten-2-on	
Linalooli	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
(R)-p-menta-1,8-dieeni	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Hexyl cinnamal	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Bentsyyლისისლაატი	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Hydroxycitronellal	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Linalyl acetate	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Ethanone, 1-(3-methyl-2-benzofuranyl)-	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Propaani	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
Butaani	Ei täytä PBT- eikä vPvB-kriteereitä
isobutaani	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 tunneta.

**KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT****13.1 Jätteen 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**

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE***(Asetus (EU) 2020/878 jolla muutetaan REACH-asetuksen liitettä II.)***Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

	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 varotoimet käyttäjälle	Rajoitetun määrän poikkeus saattaa olla soveltuva tälle valmisteelle, tarkista kuljetusasiakirjoista.Vapautettu VAK määräyksistä kohdan 3.3.1 erityismääräyksen 190 mukaan.	Rajoitetun määrän poikkeus saattaa olla soveltuva tälle valmisteelle, tarkista kuljetusasiakirjoista.Exempted from IMDG Conform 3.3.1 Special provision 190.	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 käyttöturvallisuuustiedote 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).
  - 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.



## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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



### Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

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

H220	Erittäin helposti syttyvä kaasu.
H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H226	Syttyvä neste ja höyry.
H280	Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.
H302	Haitallista nieltynä.

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

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

**Glade® touch & fresh® - Pure Clean Linen**

Versio 1.0

Muutettu viimeksi 31.01.2025

Päiväys 17.02.2025

Spesifikaatio Numero: 350000044372

Tuotetunnus: 15774

H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

**Koulutukseen liittyviä ohjeita**

Tarjoa henkilökunnalle asianmukaista koulutusta kemiallisten tuotteiden käsittelystä.

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.