

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade elektromos légfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító : Glade elektromos légfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása : Légfrissítő termékek

Ellenjavallt felhasználások : Senki által nem ismert.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai : S.C. Johnson Kft
Hungary - 1124 Budapest
Apor Vilmos ter 6

Telefon : Tel: +36-1-2248402
Fax: +36-1-2248405

Email cím : Email, vevoszolgalat@scj.com,
Internet: www.scjohnson.com

1.4 Sürgősségi telefonszám : Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma:
06-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal hívható)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).

Veszélyességi osztályozás	Veszélyességi kategória	A veszély azonosítása
Bőrszenzibilizáció	1. Kategória	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Krónikus vízi toxicitás	3. Kategória	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

Veszélyességi jelek

Glade elektromos léghfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457



Figyelmeztetés

Figyelem

Tartalmaz

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde

Geraniol

Figyelmeztető mondatok

(H317) Allergiás bőrreakciót válthat ki.

(H412) Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

(P101) Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.

(P302 + P352) HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

(P501) A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: kommunális hulladék.

(P280) Védőkesztyű használata kötelező.

További címkézés:

Csak jól szellőztetett helyen használható.

Ha kiömlött, akkor haladéktalanul törölje fel az illatanyagot.

Ne csatlakoztasson egyéb elektromos egységet a működésben lévő készülék feletti konnektorba.

A biztonsági előírások miatt tartsa meg a termék csomagolását végig a használat során.

Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.

A léghfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiénit.

Tartalmaz

Damascone, 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one, 1-(2,6,6-trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, d-

Limonene, Geranyl Acetate-t tartalmaz.

Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

: Nem meghatározott

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2 Keverékek

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade elektromos légfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám/EC No	Reg. No	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	121-32-4 204-464-7	01-2119958961-24-	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. Kategória H319	>= 1.00 - < 5.00
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	80-54-6 201-289-8	01-2119907954-30	Krónikus vízi toxicitás 2. Kategória H411 Reprodukciós toxicitás 2. Kategória H361 Bőrirritáció 2. Kategória H315 Bőrszenzibilizáció 1. Kategória H317 Akut toxicitás 4. Kategória H302	>= 1.00 - < 5.00
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	10339-55-6 233-732-6	01-2119969272-32	Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Kategória H315	>= 1.00 - < 5.00



Glade elektromos léghűsítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

			Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. Kategória H319	
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	54464-57-2 259-174-3	01-2119489989-04	Bőrirritáció 2. Kategória H315 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Krónikus vízi toxicitás 1. Kategória H410 M-Faktor Krónikus - 1	>= 0.50 - < 1.00
d-limonén	5989-27-5 227-813-5	01-2119529223-47	Tűzveszélyes folyadékok 3. Kategória H226 Bőrirritáció 2. Kategória H315 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Akut vízi toxicitás 1. Kategória H400 Krónikus vízi toxicitás	>= 0.50 - < 1.00



Glade elektromos léghfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

			1. Kategória H410 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Krónikus - 1	
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	105-87-3 203-341-5	01-2119973480-35	Krónikus vízi toxicitás 3. Kategória H412 Bőrirritáció 2. Kategória H315 Bőrszenzibilizáció 1. Kategória H317	>= 0.10 - < 0.50
Geraniol	106-24-1 203-377-1	01-2119552430-49	Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Kategória H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. Kategória H318 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317	>= 0.10 - < 0.50

További információk.

**Glade elektromos léghűsítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

- Belégzés : Nincsenek speciális követelmények.
- Bőrrel való érintkezés : A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
- Szemmel való érintkezés : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés : Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell mutatni az edényzetet vagy a címkét.
A száját vízzel ki kell öblíteni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Szem : Izgathatja a szemet.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Hatások a bőrre : Allergiás bőrreakciót okozhat.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Belégzés : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Lenyelés : Irritálhatja a száját, torkot és gyomrot.
Hasfájást okozhat.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ha más utasítás nincs, olvassa el az elsősegélynyújtásra vonatkozó leírást.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**5.1 Oltóanyag**

- Alkalmazható : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket

**Glade elektromos léghfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

kell tenni.

- Nem alkalmazható : Nem meghatározott
- 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek** : Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat** : Tűz esetén hordozható léghzőkészüléket kell viselni. Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni. Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** : Személyi védőfelszerelést kell használni.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** : Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Kerülje el nagy mennyiségű anyag csatornába jutását. Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő védőburkolatot kell használni.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai** : Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni. Takarítsa fel a kifröccsent anyagot. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra** : A személyi védelemről lásd a 8. részt. Az ártalmatlanítással kapcsolatos szempontokat a 13. szakasz tartalmazza.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** : A személyi védelemről lásd a 8. részt. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén. Személyi védőfelszerelést kell viselni. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

**Glade elektromos légfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt** : Nem szabad fagyasztani.
Gyermekek kezébe nem kerülhet.
Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** : Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)
Légfrissítő termékek

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**8.1 Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi vegyi anyag határértékek**

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

- Légutak védelme : Gőzképződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.
- Kézvédelem : Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
Nitril kesztyű – Vastagság 0.12 mm; Áthatolási idő > 2 óra.
A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak.
Lehúzás előtt a kesztyűt szappannal és vízzel meg kell tisztítani.
- Szem- / arcvédelem : Nincsenek speciális követelmények.
- Bőr- és testvédelem : A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
- Egyéb információk : A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.
- Környezetvédelmi kitétség szabályozása : Lásd a 6. szakaszt.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

- Külső jellemzők : folyadék

**Glade elektromos légfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

Szín	: színtelen -ig halványsárga
Szag	: édes
Szagkülönbérték	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
pH-érték	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Olvadáspont / fagyáspont	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Lobbanáspont	: 88.0 °C Módszer: ASTM D 93
Párolgási sebesség	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Tűzvesélyesség (szilárd, gázalmazállapot)	: Az égést fenntartja
Felső/alsó gyulladási vagy robbanási határ	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Gőznyomás	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Gőzsűrűség	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Relatív sűrűség	: 0.9767 g/cm ³ a 25 °C
Oldékonyság (oldékonyságok)	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Öngyulladási hőmérséklet	: nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Dinamikus viszkozitás	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Kinematikus viszkozitás	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.

**Glade elektromos légfriítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

Oxidáló tulajdonságok : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk : Nem meghatározott

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1 Reakciókészség** : Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.**10.2 Kémiai stabilitás** : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** : Senki által nem ismert.**10.4 Kerülendő körülmények** : Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.**10.5 Nem összeférhető anyagok** : Senki által nem ismert.**10.6 Veszélyes bomlástermékek** : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK****A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás, szájon át**

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	LD50 Számolt	Nincs adat	> 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Termék	LC50 (gőz) Számolt	Nincs adat	> 20 mg/l	Nincs adat

Akut toxicitás, bőrön át

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade elektromos léghűtő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	LD50 Számolt	Nincs adat	> 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, szájon át

Név	Módszer	Faj	Dózis
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	LD50	Patkány	1,590 mg/kg
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	LD50	Patkány	1,390 mg/kg
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	LD50	Patkány	5,000 mg/kg
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LD50 Mért	Patkány	> 5,000 mg/kg
d-limonén	LD50 Mért	Patkány	> 2,000 mg/kg
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	LD50	Patkány	6,330 mg/kg
Geraniol	LD50	Patkány	3,600 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
d-limonén	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade elektromos léghfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Geraniol	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	LD50	Patkány	> 2,000 mg/kg
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LD50 Mért	Patkány	> 5,000 mg/kg
d-limonén	LD50	Nyúl	> 5 g/kg
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Geraniol	LD50	Nyúl	> 5,000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrszenzibilizáció : Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírsejt-mutagenitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciót károsító tulajdonság : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade elektromos léghűsítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Aspirációs veszély : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Termék : Magát a terméket még nem vizsgálták.

12.1 Mérgező**Toxicitás halakra**

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	LC50 flow-through test	Pimephales promelas (Fürge cselle)	87.6 mg/l	96 h
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	LC50 flow-through test	Danio rerio (zebrahal)	2.04 mg/l	96 h
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	LC50 flow-through test Mért	Pimephales promelas (Fürge cselle)	18 mg/l	96 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LC50 statikus teszt	Lepomis macrochirus (Naphal)	1.3 mg/l	96 h
	NOEC flow-through test	Danio rerio (zebrahal)	0.16 mg/l	30 d
d-limonén	LC50 félstatikus teszt	Pimephales promelas (Fürge cselle)	0.41 mg/l	96 h
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	LC50 félstatikus teszt	Pimephales promelas (Fürge cselle)	6.12 mg/l	96 h
Geraniol	LC50 statikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	22 mg/l	96 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade elektromos léghűsítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

--	--	--	--	--

Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	EC50 Kereszthivatkozás (analógia)	Daphnia magna (óriás vízibolha)	36.79 mg/l	48 h
	NOEC Kereszthivatkozás (analógia)	Daphnia magna	5.9 mg/l	21 d
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	8.61 mg/l	48 h
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	EC50 Átfolyásos Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha)	30 mg/l	48 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	EC50 statikus teszt Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha)	1.38 mg/l	48 h
	NOEC flow-through test	Daphnia magna	0.028 mg/l	21 d
d-limonén	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC QSAR	Daphnia magna	0.115 mg/l	16 d
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	14.1 mg/l	48 h
Geraniol	EC50 félstatikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	7.75 mg/l	48 h

Toxicitás a vízi növényekre

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	ErC50 Kereszthivatkozás	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld)	120 mg/l	72 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade elektromos légfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

	(analógia)	alga)		
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	29.155 mg/l	72 h
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	EC50 elektrosztatikus	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	16 mg/l	72 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	2.6 mg/l	72 h
d-limonén	NOEC statikus teszt	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	0.05 mg/l	72 h
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	3.72 mg/l	72 h
Geraniol	ErC50 statikus teszt	Scenedesmus capricornutum (édesvízi alga)	5.36 mg/l	72 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	84 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	91 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	0 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
d-limonén	80 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	85 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Geraniol	82 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade elektromos léghűsítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

--	--	--	--

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	Biokoncentrációs tényező (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Nincs adat	Nincs adat
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	274.3	4.2
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	Nincs adat	Nincs adat
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	850 Mért	5.18 - 6.86
d-limonén	1,022 QSAR	4.38
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	196.3 QSAR	4.3
Geraniol	Nincs adat	2.6

12.4 A talajban való mobilitás

Komponens	Végpont	Érték
BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Nincs adat	Nincs adat
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	log Koc	3.11
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	Nincs adat	Nincs adat
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Nincs adat	Nincs adat
d-limonén	Koc	6324
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	Koc	1151
Geraniol	Koc	70.79

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Komponens	Eredmények
-----------	------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade elektromos léghfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

BENZALDEHYDE, 3-ETHOXY-4-HYDROXY-	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-ol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
d-limonén	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
2,6-OCTADIEN-1-OL, 3,7-DIMETHYL-, ACETATE, (E)-	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Geraniol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak

12.6 Egyéb káros hatások

Senki által nem ismert.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék	:	A hulladékot nem szabad a csatornába engedni. Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. Hulladékként való elhelyezése a helyi és nemzeti törvényekkel összhangban történjen. Ujrahasznosítható csomagolóanyag
Csomagolás	:	Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**Szárazföldi szállítás**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

Tengeri szállítás

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

Légi szállítás

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**15.1 Az adott anyaggal vagy** : **Kémiai biztonság:**

**Glade elektromos léghfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú és a 2004. évi XXVI. számú törvény

2000. évi XXV. És a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei

41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról

44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról

Veszélyes anyagok jegyzékéről szóló 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet.

67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv

1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv

1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)

2015/830 számú EK rendelet a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről

648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerekről

Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.

Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. Törvény.

Tűzvédelem:

28/2011 (IX.6.) BM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

35/1996.(XII.29.) BM rendelet – tűzvédelmi szabályzat készítéséről

Hulladékgazdálkodás

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékéről

442/2012. (XII.29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

440/2012 (XII. 29.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés : Nincsen kötelező a fogyasztói kiserelések számára.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade elektromos léghűtő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

Lehetőség szerint a módosítások dupla vonallal (II) vannak jelölve a bal oldali margón.

Rövidítések vagy betűszavak vannak használva

EK - Európai Közösség

EGK - Európai Gazdasági Közösség

CLP - Osztályozás Címkézés és Csomagolás

EN - Európai Szabvány vagy Európai Norma

PBT - Perzisztens Bioakkumulatív vagy Toxikus

vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

ENSZ - Egyesült Nemzetek Szövetsége

Kiértékelési eljárások

Ha nincsen másként meghatározva a 11. pontban, az emberi egészség osztályozásra használt levezetési eljárás a megfelelő számtási módszer a (EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

Ha nincsen másként meghatározva a 12. pontban, a környezeti osztályozásra használt levezetési eljárás az összegzése az osztályozott összetevők módszerének a (EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

Az H-mondatok teljes szövege

H226	Tűzvesélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade elektromos léghfrissítő készülék és utántöltő illóolajjal – Romantic Vanilla Blossom**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000035457

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsek. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra, ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.