

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

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



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 légfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

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



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 léghfrissítő 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 légfrissítő 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.

Csírasejt-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 léghűtő 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 léghfrissítő 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 léghűsítő 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 léghfrissítő 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 légfrissítő 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.