

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade® Automata légfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

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

1.1 Termékazonosító : Glade® Automata légfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash

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 : EgészségügyiToxicológiaiTájékoztatóSzolgálattelefonszáma:
06-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappalhívható)

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 |
|--|-------------------------|------------------------------------|
| Aeroszol | 1. Kategória | Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. |
| Szemirritáció | 2A. Alkategória | Súlyos szemirritációt okoz. |
| Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció | 3. Kategória | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

Veszélyességi jelek

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade® Automata léghfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478



Figyelmeztetés

Veszély

Tartalmaz

aceton

Figyelmeztető mondatok

(H222) Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

(H229) Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

(H319) Súlyos szemirritációt okoz.

(H336) Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

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

(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.

(P305 + P351 + P338) SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

(P337 + P313) Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

(P410 + P412) Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/ 122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

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

(P210) Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

(P211) Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

(P251) Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

(P271) Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

EUH állítások

(EUH066) Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

További címkézés:

Hűvös, száraz helyen tárolja.

Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.

A léghfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

d-limoene, Linalool-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata léghfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

2.3 Egyéb veszélyek : Szándékos rossz felhasználása, koncentrációja és ezt követő belégzése káros vagy végzetes lehet.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**3.2 Keverékek****Veszélyes komponensek**

| Kémiai név | CAS szám/EC No | Reg. No | A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP). | Tömegszázalék |
|-----------------|-------------------------|------------------|---|-----------------------|
| aceton | 67-64-1 200-662-2 | 01-2119471330-49 | Tűzveszélyes folyadékok 2. Kategória H225 Szemirritáció 2. Kategória H319 Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 3. Kategória H336 | >= 50.00 - < 75.00 |
| dipropilénlikol | 25265-71-8 246-770-3 | 01-2119456811-38 | | >= 1.00 - < 5.00 |
| Linalool | 78-70-6 201-134-4 | 01-2119474016-42 | Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Kategória H315 Súlyos | >= 0.10 - < 0.50 |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata léghfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

| | | | | |
|-----------|------------------------|------------------|---|----------------------|
| | | | szemkárosodás/szemirritáció 2. Kategória H319 | |
| d-limonén | 5989-27-5 227-813-5 | 01-2119529223-47 | Tűzveszélyes folyadékok 3. Kategória H226 Bőrirritáció 2. Kategória H315 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H400 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H410 Aspirációs veszély 1. Kategória H304 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Krónikus - 1 | $\geq 0.00 - < 0.10$ |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata léghfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

| MK anyag | | | | |
|-------------|-----------------------|------------------|---|-----------------------|
| bután | 106-97-8 203-448-7 | 01-2119474691-32 | Tűzveszélyes gázok 1. Kategória H220 Nyomás alatt lévő gázok H280 | >= 10.00 - < 20.00 |
| benzaldehyd | 100-52-7 202-860-4 | 01-2119455540-44 | Akut toxicitás 4. Kategória H302 Szemirritáció 2A. Alkategória H319 Bőrszenzibilizáció 1. Kategória H317 Akut toxicitás 4. Kategória H332 Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 3. Kategória H335 | >= 0.00 - < 0.10 |

További információk.

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

**Glade® Automata légfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

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

- Belégzés : Friss levegőre kell menni.
Ha a légzés nehézséget okoz, forduljon orvoshoz.
- Bőrrel való érintkezés : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Szemmel való érintkezés : A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
A nem sérült szemet védeni kell.
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés : Hánytatni tilos.
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 : Súlyos szemirritációt okoz.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Hatások a bőrre : Izgathatja a bőrt.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Belégzés : Szándékos rossz felhasználása, koncentrációja és ezt követő belégzése káros vagy végzetes lehet.
A túlzott behatás tünetei lehetnek a fejfájás, szédülés, fáradékonyság, émelygés és hányás.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Lenyelés : Irritálhatja a száját, torkot és gyomrot.
Hasfájást okozhat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

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

**Glade® Automata léghűsítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

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

Alkalmazható : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

Nem alkalmazható : Nagy térfogatú vízsugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek : Hő hatására robbanhat.
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 légzőkészüléket 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.
Minden gyújtóforrást el kell távolítani.
A gőzök összegyűlve robbanásveszélyes koncentrációt képezhetnek. A gőzök a mélyedésekben gyűlhetnek össze.

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.
A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő védőburkolatot kell használni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai : Ha az aeroszolos flakon megsérülne:
A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt).
Takarítsa fel a kifröccsent anyagot.
A nagyobb kiömléseket fel kell itatni.
Csak nem szikrázó eszközök használhatók.



Glade® Automata léghfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

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.
A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni.
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.
Tilos nem megfelelően szellőző helyen használni.
Felszúrni tilos.
Robbanásbiztos felszerelést kell használni.
Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
Tilos nyílt lángba vagy izzó anyagra porlasztani.
Az elektrosztatikus feltöltődés megelőzésére intézkedéseket kell tenni.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt** : Tilos a dohányzás.
Hűvös helyen kell tárolni.
Nem szabad fagyasztani.
A tartály túlnyomás alatt áll: napfénytől elzárva és 50 °C-ot meg nem haladó hőmérsékleten tárolandó. Kilyukasztani, tűzbe dobni használat után is tilos.
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)
Léghfrissítő termékek

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi vegyi anyag határértékek

| Komponensek | CAS szám | mg/m3 | ppm | Az expozíciós út | Lista |
|-------------|----------|-------|---------|------------------|------------|
| aceton | 67-64-1 | 1,210 | 500 ppm | | EUOEL_TWAS |
| | | mg/m3 | | | |
| | | 1,210 | | | |
| | | mg/m3 | | | HU_TWA |
| | | 2,420 | | | HU_STEL |
| | | mg/m3 | | | |
| bután | 106-97-8 | 9,400 | | | HU_STEL |
| | | mg/m3 | | | |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata léghűsítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

| | | | | | |
|-------------|----------|-------------------------|--|--|---------|
| | | 2,350 mg/m ³ | | | HU_TWA |
| benzaldehyd | 100-52-7 | 10 mg/m ³ | | | HU_STEL |
| | | 5 mg/m ³ | | | HU_TWA |

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

- Légutak védelme : Por vagy aeroszol képződés 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 : Biztonsági szemüveg
- 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 : aeroszol
- Szín : színtelen
- Szag : Marine/Ozone
zöld
virágos
- Szagküszöbérték : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata légfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

| | |
|--|--|
| 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 | : -7 °C Hajtóanyag -10 °C Módszer: Tag szerinti zárt tégelyes módszer folyadék |
| Párolgási sebesség | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | : 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 | : 0.695 g/cm ³ a 20 °Cbecsült |
| Oldékonyság (oldékonyságok) | : részben elegyedő |
| 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. |
| Oxidáló tulajdonságok | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata léghűsítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

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** : Hő, láng és szikra.**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****11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás, szájon át**

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|--------|-----------------|-----|---------------|
| Termék | LD50 Számolt | | > 2,000 mg/kg |

Akut toxicitás, belélegzés

| Név | Módszer | Faj | Dózis | Expozíciós idő |
|--------|---------|-----|-------|----------------|
| Termék | | | | |

Akut toxicitás, bőrön át

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|--------|-----------------|-----|---------------|
| Termék | LD50 Számolt | | > 2,000 mg/kg |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata léghfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

Akut toxicitás, szájon át

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|------------------|--------------|---------|---------------|
| aceton | LD50 | Patkány | 5,800 mg/kg |
| dipropilénglikol | LD50 | Patkány | > 5 g/kg |
| Linalool | LD50 | Patkány | 2,790 mg/kg |
| d-limonén | LD50 Mért | Patkány | > 2,000 mg/kg |

Akut toxicitás, belélegzés

| Név | Módszer | Faj | Dózis | Expozíciós idő |
|------------------|---------------------------|---------|-------------|----------------|
| aceton | LC50 (gőz) | Patkány | > 76 mg/l | 4 h |
| dipropilénglikol | LC50 (por és köd) Mért | Patkány | > 2.34 mg/l | 4 h |
| Linalool | Nincs adat | | | |
| d-limonén | Nincs adat | | | |

Akut toxicitás, bőrön át

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|------------------|---------|------|---------------|
| aceton | LD50 | Nyúl | > 7,400 mg/kg |
| dipropilénglikol | LD50 | Nyúl | > 5,010 mg/kg |
| Linalool | LD50 | Nyúl | 5,610 mg/kg |
| d-limonén | LD50 | Nyúl | > 5 g/kg |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata léghfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

- Bőrkorrózió/bőrirritáció : Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemirritációt okoz.
- Bőrszenzibilizáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- 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.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Álmoságot vagy szédülést okozhat.
- 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 |
|------------------|---------------------|--|-------------|----------------|
| aceton | LC50 statikus teszt | Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) | 6,210 mg/l | 96 h |
| dipropilénglikol | LC50 statikus teszt | Pimephales promelas | 46,500 mg/l | 96 h |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata léghűsítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

| | | | | |
|-------------|---|--|------------|------|
| | Kereszthivatkozás (analógia) | (Fürge cselle) | | |
| Linalool | LC50 statikus teszt | Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) | 27.8 mg/l | 96 h |
| d-limonén | LC50 félstatikus teszt OECD vizsgálati iránymutatásai 203 | Pimephales promelas (Fürge cselle) | 0.41 mg/l | 96 h |
| bután | LC50 QSAR | Hal | 27.98 mg/l | 96 h |
| benzaldehyd | LC50 | Lepomis macrochirus (Naphal) | 1.07 mg/l | 96 h |

Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra

| Komponensek | Végpont | Faj | Érték | Expozíciós idő |
|------------------|---------------------|------------------------------------|------------|----------------|
| aceton | LC50 statikus teszt | Daphnia pulex (kis vízibolha) | 8,800 mg/l | 48 h |
| | NOEC | Daphnia magna | 2,212 mg/l | 28 d |
| dipropilénglikol | EC50 statikus teszt | Daphnia magna (óriás vízibolha) | > 100 mg/l | 48 h |
| Linalool | EC50 | Daphnia magna (óriás vízibolha) | 20 mg/l | 48 h |
| 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 |
| bután | EC50 QSAR | Daphnid | 14.22 mg/l | 48 h |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata léghűsítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

| | | | | |
|-------------|-----------|---------------------------------|---------|------|
| | | | | |
| benzaldehyd | EC50 Mért | Daphnia magna (óriás vízibolha) | 50 mg/l | 24 h |

Toxicitás a vízi növényekre

| Komponensek | Végpont | Faj | Érték | Expozíciós idő |
|------------------|---------------------|---|-------------|----------------|
| aceton | NOEC | Microcystis aeruginosa | 530 mg/l | 8 d |
| dipropilénglikol | EC50 | Desmodesmus subspicatus (zöld alga) | > 100 mg/l | 72 h |
| Linalool | EC50 statikus teszt | Desmodesmus subspicatus (zöld alga) | 156.7 mg/l | 96 h |
| d-limonén | NOEC statikus teszt | Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) | 0.05 mg/l | 72 h |
| bután | EC50 QSAR | Zöld alga | 7.71 mg/l | 96 h |
| benzaldehyd | EC50 becsült | Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) | 22.920 mg/l | 96 h |

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

| Komponens | Biológiai lebomlás | Expozíciós idő | Összefoglalás |
|------------------|--------------------|----------------|----------------------------------|
| aceton | 90.9 % | 28 d | Biológiailag könnyen lebontható. |
| dipropilénglikol | 84.4 % | 28 d | Biológiailag könnyen lebontható. |
| Linalool | 64.2 % | 28 d | Biológiailag könnyen lebontható. |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata légfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

| | | | |
|-------------|---------|---------|----------------------------------|
| d-limonén | 80 % | 28 d | Biológiailag könnyen lebontható. |
| bután | 100 % | 385.5 h | Biológiailag könnyen lebontható. |
| benzaldehyd | >= 95 % | 28 d | Biológiailag könnyen lebontható. |

12.3 Bioakkumulációs képesség

| Komponens | Biokoncentrációs tényező (BCF) | Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log) |
|-----------------|--------------------------------|---|
| aceton | 0.69 | -0.23 |
| dipropilénlikol | 0.3 - 1.4 | -0.462 |
| Linalool | Nincs adat | 2.84 Mért |
| d-limonén | 1,022 QSAR | 4.38 |
| bután | Nincs adat | 2.89 |
| benzaldehyd | 4.4 becsült | 1.48 |

12.4 A talajban való mobilitás

| Komponens | Végpont | Érték |
|-----------------|------------|-------|
| aceton | Nincs adat | |
| dipropilénlikol | Nincs adat | |
| Linalool | Nincs adat | |
| d-limonén | Koc | 6324 |
| bután | Nincs adat | |
| benzaldehyd | Nincs adat | |

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| Komponens | Eredmények |
|-----------------|--|
| aceton | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| dipropilénlikol | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata léghfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 05.02.2022

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000040478

| | |
|-------------|--|
| Linalool | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| d-limonén | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| bután | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| benzaldehyd | 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 folyóvizet 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 | Tengeri szállítás | Légi szállítás |
|--|--|--|--|
| 14.1 UN-szám | 1950 | 1950 | 1950 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | AEROSZOL - tűzveszélyes | AEROSZOL - tűzveszélyes | AEROSZOL - tűzveszélyes |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 2 | 2 | 2.1 |
| 14.4 Csomagolási csoport | | | |
| 14.5 Környezeti veszélyek | | | |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás. | Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás. | Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás. |
| 14.7 A MARPOL 73/78 II. | A termék szállítása nem | A termék szállítása nem | A termék szállítása nem |



Glade® Automata légfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

| | | | |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás | kötegelve történik. | kötegelve történik. | kötegelve történik. |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Kémiai biztonság:
 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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade® Automata léghűsítő utántöltő - Bubbly Berry Splash

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

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.

Ez a termék a robbanó prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló (EU) 2019/1148 rendelet II. mellékletében felsorolt anyagokat tartalmaz.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

| | |
|------|--|
| H220 | Rendkívül tűzveszélyes gáz. |
| H225 | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H280 | Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat. |
| H302 | Lenyelve ártalmas. |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automata léghfrissítő utántöltő - Bubbly Berry Splash**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 05.02.2022

Specifikáció Szám: 350000040478

| | |
|------|--|
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H332 | Belélegezve ártalmas. |
| H335 | Légúti irritációt okozhat. |
| H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

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 tekintsék. 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.