

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1 Termékazonosító** : Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai****Az anyag/keverék felhasználása** : Léghfrissítő 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 készülék utántöltő – Frosted Candy Cane

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092



Figyelmeztetés

Veszély

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 léghfrissítő használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

1-(octahydro-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one-t tartalmaz.
Allergiás reakciót válthat ki.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 25.07.2020

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000037092

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 | >= 10.00 - < 20.00 |
| Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz | 920-901-0 | 01-2119456810-40 | Aspirációs veszély 1. Kategória H304 | >= 5.00 - < 10.00 |
| 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 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély | >= 0.10 - < 0.50 |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 25.07.2020

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 35000037092

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | | 1. Kategória H410 M-Faktor Krónikus - 1 | |
|--|--|--|---|--|

| MK anyag | | | | |
|---------------|-----------------------|------------------|---|-----------------------|
| bután | 106-97-8 203-448-7 | 01-2119474691-32 | Tűzveszélyes gázok 1. Kategória H220 Nyomás alatt lévő gázok H280 | >= 20.00 - < 30.00 |
| 2-metilbután | 78-78-4 201-142-8 | 01-2119475602-38 | Tűzveszélyes folyadékok 1. Kategória H224 Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 3. Kategória H336 Aspirációs veszély 1. Kategória H304 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 2. Kategória H411 | >= 0.10 - < 0.50 |
| buta-1,3-dién | 106-99-0 203-450-8 | 01-2119449808-24 | Tűzveszélyes gázok 1. Kategória H220 Nyomás alatt lévő gázok | >= 0.00 - < 0.10 |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 35000037092

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | | H280 Csírasejt-mutagenitás 1B. Alkategória H340 Rákkeltő hatás 1A. Alkategória H350 | |
|--|--|--|---|--|

További információk.

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

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

| | | |
|-----------------|---|---|
| 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.

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. |
|---|---|---|

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade automata légfriessítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

- 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.
- 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)
Légfrissítő termékek

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

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

| Komponensek | CAS szám | mg/m ³ | ppm | Az expozíciós út | Lista |
|---------------|------------|----------------------------|---------------|------------------|------------|
| bután | 106-97-8 | 9,400 mg/m ³ | Nincs adat | Nincs adat | HU_STEL |
| Nincs adat | Nincs adat | 2,350 mg/m ³ | Nincs adat | Nincs adat | HU_TWA |
| aceton | 67-64-1 | 1,210 mg/m ³ | 500 ppm | Nincs adat | EUOEL_TWAS |
| Nincs adat | Nincs adat | 1,210 mg/m ³ | Nincs adat | Nincs adat | HU_TWA |
| Nincs adat | Nincs adat | 2,420 mg/m ³ | Nincs adat | Nincs adat | HU_STEL |
| 2-metilbután | 78-78-4 | 3,000 mg/m ³ | 1,000 ppm | Nincs adat | EUOEL_TWAS |
| Nincs adat | Nincs adat | 3,000 mg/m ³ | Nincs adat | Nincs adat | HU_TWA |
| buta-1,3-dién | 106-99-0 | 1 mg/m ³ | Nincs adat | Nincs adat | HU_CEIL |

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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

Egyéb információk : A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

Környezetvédelmi kitettség 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 | : Herbal édes |
| Szagküszöbérték | : 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 | : -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 | : 0.650 g/cm ³ a 20 °C-becsült |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

| | |
|------------------------------------|---|
| Oldékonyság (oldékonyságok) | : részben elegyedő |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz | : A terméktípusra nem alkalmazható a teszt. |
| Öngyulladás 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. |

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. |
| 10.5 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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghűsítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

Akut toxicitás, szájon át

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|--------|-----------------|------------|---------------|
| Termék | LD50 becsült | Nincs adat | > 2,000 mg/kg |

Akut toxicitás, belélegzés

| Név | Módszer | Faj | Dózis | Expozíciós idő |
|--------|------------------------------|------------|----------|----------------|
| Termék | LC50 (por és köd) becsült | Nincs adat | > 5 mg/l | Nincs adat |

Akut toxicitás, bőrön át

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|--------|-----------------|------------|---------------|
| Termék | LD50 becsült | Nincs adat | > 2,000 mg/kg |

Akut toxicitás, szájon át

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|---|--------------|---------|---------------|
| aceton | LD50 | Patkány | 5,800 mg/kg |
| Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz | LD50 | Patkány | > 5,000 mg/kg |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one | LD50 Mért | Patkány | > 5,000 mg/kg |

Akut toxicitás, belélegzés

| Név | Módszer | Faj | Dózis | Expozíciós idő |
|---|------------|------------|---------------------------|----------------|
| aceton | LC50 (gőz) | Patkány | > 76 mg/l | 4 h |
| Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz | LC50 (gőz) | Patkány | > 7,630 mg/m ³ | 4 h |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2- | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 25.07.2020

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000037092

| | | | | |
|----------------------|--|--|--|--|
| Naphthyl)Ethan-1-one | | | | |
|----------------------|--|--|--|--|

Akut toxicitás, bőrön át

| Név | Módszer | Faj | Dózis |
|---|-----------|---------|---------------|
| aceton | LD50 | Nyúl | > 7,400 mg/kg |
| Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz | LD50 | Nyúl | > 2,000 mg/kg |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one | LD50 Mért | Patkány | > 5,000 mg/kg |

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.

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.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

Toxicitás halakra

| Komponensek | Végpont | Faj | Érték | Expozíciós idő |
|---|---|--|------------|----------------|
| aceton | LC50 statikus teszt | Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) | 6,210 mg/l | 96 h |
| Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz | LC50 | Pimephales promelas (Fürge cselle) | 2,200 mg/l | 96 h |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one | LC50 statikus teszt OECD vizsgálati iránymutatásai 203 | Lepomis macrochirus (Naphal) | 1.3 mg/l | 96 h |
| | NOEC flow-through test | Danio rerio (zebrahal) | 0.16 mg/l | 30 d |
| bután | LC50 QSAR | Hal | 27.98 mg/l | 96 h |
| 2-metilbután | LC50 | Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) | 4.26 mg/l | 96 h |
| | NOELR QSAR | Hal | 7.6 mg/l | 21 d |
| buta-1,3-dién | LC50 QSAR | Hal | 43 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 |
| Benzin (nyersolaj), hidrogénezett | EC50 | Daphnia magna (óriás) | < 100 mg/l | 48 h |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghűsítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

| | | | | |
|---|--------------------------|---|------------|------------|
| nehéz | NOEC | vízibolha) Daphnia magna (óriás vízibolha) | 1 mg/l | 21 d |
| 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 |
| bután | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |
| 2-metilbután | EC50 Mért | Daphnia magna (óriás vízibolha) | 2.3 mg/l | 48 h |
| | NOELR QSAR | Daphnia magna | 13.29 mg/l | 21 d |
| buta-1,3-dién | EC50 QSAR | Daphnia (vázibolha) | 33 mg/l | 48 h |

Toxicitás a vízi növényekre

| Komponensek | Végpont | Faj | Érték | Expozíciós idő |
|---|------------|---|------------|----------------|
| aceton | NOEC | Microcystis aeruginosa | 530 mg/l | 8 d |
| Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one | NOEC | Desmodesmus subspicatus (zöld alga) | 2.6 mg/l | 72 h |
| bután | EC50 QSAR | Zöld alga | 7.71 mg/l | 96 h |
| 2-metilbután | EC50 QSAR | Scenedesmus capricornutum (édesvízi alga) | 10.7 mg/l | 72 h |
| buta-1,3-dién | EC50 QSAR | Alga | 11 mg/l | 96 h |

12.2 Perzisztencia és lebbonthatóság

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

| Komponens | Biológiai lebomlás | Expozíciós idő | Összefoglalás |
|---|--------------------|----------------|--------------------------------------|
| aceton | 90.9 % | 28 d | Biológiailag könnyen lebontható. |
| Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz | 31.3 % | 28 d | Biológiailag nem könnyen lebontható. |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one | 0 % | 28 d | Biológiailag nem könnyen lebontható. |
| bután | 100 % | 385.5 h | Biológiailag könnyen lebontható. |
| 2-metilbután | 71.43 % | 28 d | Biológiailag könnyen lebontható. |
| buta-1,3-dién | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |

12.3 Bioakkumulációs képesség

| Komponens | Biokoncentrációs tényező (BCF) | Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log) |
|---|----------------------------------|---|
| aceton | 0.69 | -0.23 |
| Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz | 15,884 - 100,000 becsült | 5.8 - 7.6 |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one | 850 Mért | 5.18 - 6.86 |
| bután | Nincs adat | 2.89 |
| 2-metilbután | 171 Kereszthivatkozás (analógia) | 4.9 Mért |
| buta-1,3-dién | 13 - 19.1 | 1.85 |

12.4 A talajban való mobilitás

| Komponens | Végpont | Érték |
|---|------------|------------------|
| aceton | Nincs adat | Nincs adat |
| Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz | log Koc | > 1.783 - < 2.36 |
| 1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one | Nincs adat | Nincs adat |
| bután | Nincs adat | Nincs adat |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 25.07.2020

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000037092

| | | |
|---------------|------------|----------------------------------|
| 2-metilbután | log Koc | 2.9 Kereszthivatkozás (analógia) |
| buta-1,3-dién | Nincs adat | Nincs adat |

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| Komponens | Eredmények |
|---|--|
| aceton | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz | 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 |
| bután | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| 2-metilbután | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| buta-1,3-dién | 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 | Tengeri szállítás | Légi szállítás |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 14.1 UN-szám | 1950 | 1950 | 1950 |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási | AEROSZOL - tűzveszélyes | AEROSZOL - tűzveszélyes | AEROSZOL - tűzveszélyes |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 25.07.2020

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000037092

| | | | |
|---|--|--|--|
| megnevezés | | | |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 2 | 2 | 2.1 |
| 14.4 Csomagolási csoport | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |
| 14.5 Környezeti veszélyek | Nincs adat | Nincs adat | Nincs adat |
| 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. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás | A termék szállítása nem kötegelve történik. | A termék szállítása nem kötegelve történik. | A termék szállítása nem 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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

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

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade automata léghfrissítő készülék utántöltő – Frosted Candy Cane**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 25.07.2020

Specifikáció Szám: 350000037092

| | |
|------|--|
| H220 | Rendkívül tűzveszélyes gáz. |
| H224 | Rendkívül tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H225 | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H280 | Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat. |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. |
| H315 | Bőrirritáló hatású. |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |
| H340 | Genetikai károsodást okozhat. |
| H350 | Rákot okozhat. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H411 | 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, hulladékeltávolításhoz 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.