

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamos cseresznye és bazsarózsa illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 35000032232

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

1.1 Termékazonosító : Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamos cseresznye és bazsarózsa illattal

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

Az anyag/keverék felhasználása : Légtisztító termékek

Ellenjavallt felhasználások : Senki által nem ismert.

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

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008 EU rendelet alapján a 67/548/EGK vagy 1999/45/EK korrelációs táblázattal (VII melléklet CLP)

Veszélyességi osztályozás	Veszélyességi kategória	Veszélyesség szerinti besorolás
Aeroszol	1. Osztály	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
Krónikus vízi toxicitás	3. Osztály	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

Veszélyességi jelek



Figyelmeztetés

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 350000032232

Veszély

Figyelmeztető mondatok

(H222) Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

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

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

(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.

(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.

(P260) A permet belélegzése tilos.

További címkézés:

Figyelmeztetés

Csak a használati utasításnak megfelelően használja.

Csak jól szellőztetett helyen használható.

Hűvös, száraz helyen tárolja.

Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.

A légtisztítók használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

Citronellol, Alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde, d-Limonene, Alpha-hexylcinnamaldehyde-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek : Szándékos rossz felhasználása, koncentrációja és ezt követő belélegzése káros vagy végzetes lehet.
Permetének ködjének vagy gőzeinek túlzott behatása irritálhatja a légzőszerveket.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2 Keverékek

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám/EC No	Reg. No	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék
Etanol	64-17-5 200-578-6	01-2119457610-43	Tűzveszélyes folyadékok 2. Osztály H225	>= 30.00 - < 40.00

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 350000032232

ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	1205-17-0 214-881-6	-	Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411 Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317	>= 0.50 - < 1.00
hexyl cinnamal	101-86-0 202-983-3	-	Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411 Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317 M-Faktor Akut - 1	>= 0.50 - < 1.00
(HHCB)	1222-05-5 214-946-9	01-2119488227-29	Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály H410 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Krónikus - 1	>= 0.10 - < 0.50
(+)-beta-Citronellol	106-22-9 203-375-0	01-2119453995-23	Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Osztály H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritá	>= 0.10 - < 0.50

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 35000032232

			ció 2A osztály H319 Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317	
(R)-p-Menta-1,8-dién	5989-27-5 227-813-5	01-2119529223-47	Tűzveszélyes folyadékok 3. Osztály H226 Bőrirritáció 2. Osztály H315 Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317 Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály H410 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Krónikus - 1	>= 0.10 - < 0.50

MK anyag				
Bután	106-97-8 203-448-7	01-2119474691-32	Tűzveszélyes gázok 1. Osztály H220 Nyomás alatt lévő gázok	>= 10.00 - < 20.00

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 35000032232

			H280	
benzaldehyd	100-52-7 202-860-4	01-211945540-44	Akut toxicitás 4. Osztály H302 Szemirritáció 2A osztály H319 Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317	$\geq 0.00 - < 0.10$

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 : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés : Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

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 : 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.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 35000032232

Permetének ködjének vagy gőzeinek túlzott behatása irritálhatja a légzőszerveket.

Lenyelés : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.

4.3 A süksége 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 vízszugár

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. 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 : Ha az aeroszolos flakon megsérülne: A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 350000032232

és anyagai 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.
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.
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 Határérték

Munkahelyi vegyi anyag határértékek

Komponensek	CAS szám	mg/m ³	ppm	Az expozíciós út	Lista
Etanol	64-17-5	7,600			HU_STEL
		mg/m ³			
Bután	106-97-8	1,900			HU_TWA
		mg/m ³			
		9,400			HU_STEL
		mg/m ³			
		2,350			HU_TWA
		mg/m ³			

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 350000032232

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 : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.
- 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 : 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 információ**

- Külső jellemzők : aeroszol
- Szín : színtelen
- Szag : Gyümölcsös virág
- 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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 350000032232

	> 15 °C folyadék	
Párolgási sebesség	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Tűzvesélyesség (szilárd, gáz/halmazállapot)	:	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	:	0.691 g/cm ³ a 20 °C becsült
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.
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 Összeférhetetlen anyagok	:	Senki által nem ismert.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 350000032232

10.6 Veszélyes bomlástermékek : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK****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	LC50 (por és köd) Számolt		> 5 mg/l	

Akut toxicitás, bőrön át

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

Akut toxicitás, szájon át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Etanol	LD50	Patkány	10,470 mg/kg
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	LD50 Mért	Patkány	3,550 mg/kg
hexyl cinnamal	LD50	Patkány	3,100 mg/kg
(HHCB)	LD50 Mért	Patkány	> 4,640 mg/kg
(+)-beta-Citronellol	LD50	Patkány	3,450 mg/kg
(R)-p-Menta-1,8-dién	LD50	Patkány	> 2,000 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 35000032232

	Mért		
--	------	--	--

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Etanol	LC50 (gőz)	Patkány	124.7 mg/l	4 h
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	Nincs adat			
hexyl cinnamal	Nincs adat			
(HHCB)	Nincs adat			
(+)-beta-Citronellol	Nincs adat			
(R)-p-Menta-1,8-dién	Nincs adat			

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Etanol	LD50 Mért	Nyúl	> 15,800 mg/kg
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	LD50 Mért	Nyúl	> 2,000 mg/kg
hexyl cinnamal	LD50	Nyúl	> 3,000 mg/kg
(HHCB)	LD50 Mért	Patkány	> 10,000 mg/kg
(+)-beta-Citronellol	LD50 Mért	Nyúl	2,650 mg/kg
(R)-p-Menta-1,8-dién	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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 35000032232

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)	:	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
Etanol	LC50	Hal	11,200 mg/l	96 h
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	Nincs adat			
hexyl cinnamal	LC50 flow-through test	Pimephales promelas (Fürge cselle)	1.7 mg/l	96 h
(HHCB)	LC50 flow-through test	Lepomis macrochirus (Naphal)	1.36 mg/l	96 h
	NOEC flow-through test	Pimephales promelas (Fürge cselle)	0.068 mg/l	36 d

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 350000032232

(+)-beta-Citronellol	LC50 statikus teszt	Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)	14.66 mg/l	96 h
(R)-p-Menta-1,8-dién	LC50 félstatikus teszt	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 gerinces állatokra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Etanol	LC50 statikus teszt	Ceriodaphnia dubia	5,012 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	8.3 mg/l	48 h
hexyl cinnamal	EC50 Átfolyásos	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.38 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.063 mg/l	21 d
(HHCB)	EC50 félstatikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.9 mg/l	48 h
	NOEC félstatikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.111 mg/l	21 d
(+)-beta-Citronellol	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	17.48 mg/l	48 h
(R)-p-Menta-1,8-dién	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC QSAR	Daphnia magna	0.115 mg/l	16 d
Bután	Nincs adat			
benzaldehyd	EC50 Mért	Daphnia magna (óriás)	50 mg/l	24 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 35000032232

		vízibolha)		
--	--	------------	--	--

Toxicitás a vízi növényekre

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Etanol	EC50 elektrosztatikus	Chlorella vulgaris (édesvízi alga)	275 mg/l	72 h
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	Nincs adat			
hexyl cinnamal	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	0.065 mg/l	72 h
(HHCB)	EC50 statikus teszt	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	> 0.854 mg/l	72 h
(+)-beta-Citronellol	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	2.4 mg/l	72 h
(R)-p-Menta-1,8-dién	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	Nincs adat			

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
Etanol	97 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	19 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
hexyl cinnamal	97 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
(HHCB)	2 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
(+)-beta-Citronellol	80 - 90 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
(R)-p-Menta-1,8-dién	80 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 35000032232

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)
Etanol	3.2 becsült	-0.35 Mért
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	Nincs adat	2.4 Számolt
hexyl cinnamal	704.3 QSAR	4.9 Mért
(HHCB)	1,584	5.3
(+)-beta-Citronellol	82.59 QSAR	3.41 Mért
(R)-p-Menta-1,8-dién	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
Etanol	Nincs adat	
ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIONALDEHYDE	Nincs adat	
hexyl cinnamal	Koc	150000 Mért
(HHCB)	Koc	74722
(+)-beta-Citronellol	log Koc	1.85 Számolt
(R)-p-Menta-1,8-dién	Koc	6324
Bután	Nincs adat	
benzaldehyd	Nincs adat	

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Komponens	Eredmények
Etanol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 15.01.2017

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000032232

ALPHA-METHYL-1,3-BENZODIOXOLE-5-PROPIIONALDEHYDE	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
hexyl cinnamal	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
(HHCB)	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
(+)-beta-Citronellol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
(R)-p-Menta-1,8-dién	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. Újrahasznosítható 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 Környezetre veszélyes			
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb

Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 35000032232

	mennyiségek szállítását érintő előírás.	mennyiségek szállítását érintő előírás.	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

: 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
 2015/830/EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
 1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)
 648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokről
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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 35000032232

és adatszolgáltatási kötelezettségekről

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 S-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.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray utántöltő Zamatos cseresznye és bazsarózsa illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma 15.01.2017

Specifikáció Szám: 35000032232

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, hulladék elhelyezéshez 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.