

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)



Glade by Brise Sense&Spray automata léghfrissítő – Levendula és jázmin illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma : -

Készítés dátuma 20.03.2015

Specifikáció Szám: 350000014184

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

1.1 Termékazonosító : Glade by Brise Sense&Spray automata léghfrissítő – Levendula és jázmin illattal

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

Az anyag/keverék felhasználása : Léghfrissítő termékek

Ellenjavallt felhasználások : Nem meghatározott

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. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

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

Veszély

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)



Glade by Brise Sense&Spray automata léghűsítő – Levendula és jázmin illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma : -

Készítés dátuma 20.03.2015

Specifikáció Szám: 350000014184

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

(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.

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

(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.

Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.

A léghűsítő használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

Tartalmaz

Szenzibilizáló anyagot (alpha-methylcinnamaldehyde, 3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, 2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde, coumarin) tartalmaz. Túlérzékeny személynél 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. 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
Propán	74-98-6/200-827-9	01-2119486944-21	Tűzveszélyes gázok 1. Osztály H220 Nyomás alatt lévő gázok H280	>= 20.00 - < 30.00

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray automata léghfrissítő – Levendula és jázmin illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

Izobután	75-28-5/200-857-2	01-2119485395-27	Tűzveszélyes gázok 1. Osztály H220 Nyomás alatt lévő gázok H280	>= 10.00 - < 20.00
Linalyl acetate	115-95-7/204-116-4	-	Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Osztály H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2A osztály H319	>= 1.00 - < 5.00
Linalool	78-70-6/201-134-4	-	Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Osztály H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2A osztály H319 Akut toxicitás 4. Osztály H332	>= 1.00 - < 5.00
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	54464-57-2/259-174-3	-	Bőrirritáció 2. Osztály H315 Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317 Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály H410 Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400	>= 0.50 - < 1.00
	1222-05-5/214-946-9	-	Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály H410	>= 0.50 - < 1.00
	32210-23-4/250-954-9	-	Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály	>= 0.50 - < 1.00

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray automata léghfrissítő – Levendula és jázmin illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

			H411 Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317	
	104-67-6/203-225-4	-	Krónikus vízi toxicitás 3. Osztály H412	>= 0.10 - < 0.50
Coumarin	91-64-5/202-086-7	-	Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317 Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció 2. Osztály H373 Akut toxicitás 3. Osztály H301	>= 0.10 - < 0.50
ALPHA, ALPHA DIMETHYLPHENETHYL BUTYRATE	10094-34-5/233-221-8	-	Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411	>= 0.10 - < 0.50
Alpha-Methylcinnamaldehyde	101-39-3/202-938-8	-	Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317	>= 0.10 - < 0.50
2-(4-tert- butylbenzyl)propionaldehyde	80-54-6/201-289-8	-	Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411 Reprodukciós toxicitás 2. Osztály H361 Bőrirritáció 2. Osztály H315 Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317 Akut toxicitás 4. Osztály H302	>= 0.10 - < 0.50
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2- cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	127-51-5/204-846-3	-	Bőrirritáció 2. Osztály H315 Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317 Krónikus vízi toxicitás	>= 0.10 - < 0.50

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray automata léghfrissítő – Levendula és jázmin illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

			2. Osztály H411	
Alpha-Cedrene	469-61-4/207-418-4	-	Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály H410 Aspirációs veszély 1. Osztály H304	>= 0.00 - < 0.10

MK anyag				
Etanol	64-17-5/200-578-6	-	Tűzveszélyes folyadékok 2. Osztály H225	>= 30.00 - < 40.00
Bután	106-97-8/203-448-7	01-2119474691-32	Tűzveszélyes gázok 1. Osztály H220 Nyomás alatt lévő gázok H280	>= 10.00 - < 20.00

További információk.

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

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**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.

Glade by Brise Sense&Spray automata léghűtő – Levendula és jázmin illattal

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

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.
Permetének ködjének vagy gőzeinek túlzott behatása irritálhatja a légzőszerveket.
- Lenyelés : 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. 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

- 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek : Hő hatására robbanhat.
Rohbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.
A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
- Tűzoltóknak szóló javaslat : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.
Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

5.3 További információk

- 5.3 További információk : A nem nyitott tartályok hűtésére vízpermet használható.
A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

- 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

- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések : A termék nem engedhető a csatornába.
Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az

Glade by Brise Sense&Spray automata léghűtő – Levendula és jázmin illattal

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

illetékes hatóságot.

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő védőburkolatot kell használni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmegelőzés 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. 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. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/ EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi vegyi anyag határértékek

Komponensek	CAS szám	mg/m3	ppm	Az expozíciós út	Lista
Etanol	64-17-5	7,600			HU_STEL
		mg/m3			
Bután	106-97-8	1,900			HU_TWA
		mg/m3			
		9,400			HU_STEL
		mg/m3			

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray automata léghűsítő – Levendula és jázmin illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

		2,350 mg/m ³			HU_TWA
--	--	----------------------------	--	--	--------

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabvánvra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

- Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.
- Kézvédelem : Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
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. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

- Külső jellemzők : aeroszol
- Szín : tiszta
- Szag : virágos
- Szagküszöbérték : nincs adat
- pH-érték : nincs adat
- Olvadáspont / fagyáspont : nincs adat
- Kezdeti forráspont és forrásponttartomány : nincs adat
- Lobbanáspont : < -7 °C
Hajtóanyag
- Párolgási sebesség : nincs adat
- Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) : Az égést fenntartja
- Felső/alsó gyulladási vagy robbanási : nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray automata léghfrissítő – Levendula és jázmin illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

határ

Gőznyomás : nincs adat

Gőzsűrűség : nincs adat

Relatív sűrűség : nincs adat

Oldékonyság (oldékonyságok) : elhanyagolható

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : nincs adat

Öngyulladás hőmérséklet : nincs adat

Bomlási hőmérséklet : nincs adat

Dinamikus viszkozitás : nincs adat

Kinematikus viszkozitás : nincs adat

Robbanásveszélyes tulajdonságok : nincs adat

Oxidáló tulajdonságok : nem használható

Egyéb információk : Nem meghatározott :

10. 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. TOXIKOLÓGIAI ADATOK**

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás, szájon át

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray automata léghűsítő – Levendula és jázmin illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

	becsült		
--	---------	--	--

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Termék	LC50 becsült		> 5 mg/l	4 h

Akut toxicitás, bőrön át

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

Linalyl acetate	EU CLP LD50	patkány	> 9,000 mg/kg
Linalool	EU CLP LD50	patkány	2,790 mg/kg
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	EU CLP LD50	patkány	> 5,000 mg/kg
	EU CLP LD50	patkány	> 4,640 mg/kg
	EU CLP LD50	patkány	3,370 mg/kg
	EU CLP LD50	patkány	18,500 mg/kg
Coumarin	EU CLP LD50	patkány	293 mg/kg
Alpha-Methylcinnamaldehyde	EU CLP LD50	patkány	3,730 mg/kg
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	EU CLP LD50	patkány	1,390 mg/kg
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EU CLP LD50	patkány	> 5,000 mg/kg
Alpha-Cedrene	LD50 orális	patkány	5,001 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Propán	LC50	patkány	658 mg/l	4 h
Izobután	LC50	patkány	658 mg/l	4 h
Linalool	LC50	egér	3.2 mg/l	1 h

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Linalyl acetate	EU CLP LD50	nyúl	> 5,000 mg/kg
Linalool	EU CLP LD50	nyúl	5,610 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray automata léghűsítő – Levendula és jázmin illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	EU CLP LD50	patkány	> 5,000 mg/kg
	EU CLP LD50	patkány	> 10,000 mg/kg
	EU CLP LD50	nyúl	> 4,680 mg/kg
	EU CLP LD50	patkány	> 2,000 mg/kg
Alpha-Methylcinnamaldehyde	EU CLP LD50	nyúl	> 5,000 mg/kg
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	EU CLP LD50	patkány	> 2,000 mg/kg
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	EU CLP 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 : 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. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Termék : Magát a terméket még nem vizsgálták.

12.1 Mérgező

Komponensek	Akut vízi toxicitás	M-tényező	Krónikus vízi toxicitás	M-tényező
Propán	Nincsen ajánlott osztályozás		Nincsen ajánlott osztályozás	
Izobután	Nincsen ajánlott osztályozás		Nincsen ajánlott osztályozás	

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray automata léghűsítő – Levendula és jázmin illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

Linalyl acetate	Nincsen ajánlott osztályozás		Nincsen ajánlott osztályozás	
Linalool	Nincsen ajánlott osztályozás		Nincsen ajánlott osztályozás	
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	1	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	1
	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	1	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	1
	Nincsen ajánlott osztályozás		Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	
	Nincsen ajánlott osztályozás		Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	
Coumarin	Nincsen ajánlott osztályozás		Nincsen ajánlott osztályozás	
ALPHA, ALPHA DIMETHYLPHENETHYL BUTYRATE	Nincsen ajánlott osztályozás		Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	
Alpha-Methylcinnamaldehyde	Nincsen ajánlott osztályozás		Nincsen ajánlott osztályozás	
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	Nincsen ajánlott osztályozás		Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	Nincsen ajánlott osztályozás		Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	
Alpha-Cedrene	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.	10	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	10
Etanol	Nincsen ajánlott osztályozás		Nincsen ajánlott osztályozás	
Bután	Nincsen ajánlott osztályozás		Nincsen ajánlott osztályozás	

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
Propán	70 %	< 10 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Izobután	70 %	< 10 d	Biológiailag könnyen lebontható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray automata léghűsítő – Levendula és jázmin illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

Linalyl acetate	70 - 80 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Linalool	64.2 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	0 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
	2 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
	75 %	29 d	Biológiailag könnyen lebontható.
	99.7 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Coumarin	100 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
ALPHA, ALPHA DIMETHYLPHENETHYL BUTYRATE	83 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Alpha-Methylcinnamaldehyde	97 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	84 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	77 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
Alpha-Cedrene	nincs adat		
Etanol	97 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Bután	100 %	385.5 h	Biológiailag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	Biokoncentrációs tényezőre (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
Propán	nincs adat	1.81
Izobután	1.57 - 1.97	2.8
Linalyl acetate	173.9	3.9
Linalool	nincs adat	2.84 - 3.1
1-(Octahydro-Tetramethyl-	850	5.18 - 6.86

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray automata léghűsítő – Levendula és jázmin illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

2-Naphthyl)Ethan-1-one		
	1,550	5.3
	234	4.8
	nincs adat	3.6
Coumarin	nincs adat	1.39
ALPHA, ALPHA DIMETHYLPHENETHYL BUTYRATE	nincs adat	4.5
Alpha- Methylcinnamaldehyde	nincs adat	2.37
2-(4-tert- butylbenzyl)propionaldehyd e	274.3	4.2
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl- 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten- 2-on	726.4	4.84
Alpha-Cedrene	nincs adat	nincs adat
Etanol	nincs adat	-0.35
Bután	nincs adat	2.89

12.4 Mobilitás

Komponens	Végpont	Érték
Propán		nincs adat
Izobután		nincs adat
Linalyl acetate	log Koc	2.71
Linalool		nincs adat
1-(Octahydro-Tetramethyl- 2-Naphthyl)Ethan-1-one		nincs adat
	log Koc	4.87
	log Koc	> 3.51 - < 3.66
		nincs adat
Coumarin		nincs adat
ALPHA, ALPHA DIMETHYLPHENETHYL BUTYRATE		nincs adat
Alpha- Methylcinnamaldehyde		nincs adat
2-(4-tert- butylbenzyl)propionaldehyd e	log Koc	3.11
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl- 2-cyclohexen-1-yl)-3-buten- 2-on		nincs adat
Alpha-Cedrene		nincs adat
Etanol		nincs adat
Bután		nincs adat

12.5 PBT és vPvB értékelés

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 1907/2006 és 453/2010 számú EK szabályozás szerint)

**Glade by Brise Sense&Spray automata léghfrissítő – Levendula és jázmin illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

Propán	nincs adat
Izobután	nincs adat
Linalyl acetate	nincs adat
Linalool	nincs adat
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	nincs adat
	nincs adat
	nincs adat
	nincs adat
Coumarin	nincs adat
ALPHA, ALPHA DIMETHYLPHENETHYL BUTYRATE	nincs adat
Alpha-Methylcinnamaldehyde	nincs adat
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldehyde	nincs adat
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-on	nincs adat
Alpha-Cedrene	nincs adat
Etanol	nincs adat
Bután	nincs adat

12.6 Egyéb káros hatások

: Senki által nem ismert.

13. 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 tartályokat nem szabad újra használni.

14. 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, 2.1	AEROSZOL - tűzveszélyes, 2.1	AEROSZOL - tűzveszélyes, 2.1
14.3 Szállítási	2	2	2.1

Glade by Brise Sense&Spray automata léghfrissítő – Levendula és jázmin illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma : -

Készítés dátuma 20.03.2015

Specifikáció Szám: 350000014184

veszélyességi osztály(ok)			
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 mennyiségek szállítását érintő előírás.Nem vonatkozik rá az ADR 3.3.1 rendelet. Speciális rendelet 190	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.Nem vonatkozik rá az IMDG 3.3.1 rendelet. Speciális rendelet 190	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. 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 63/2006. (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)

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

Glade by Brise Sense&Spray automata léghfrissítő – Levendula és jázmin illattal

Verzió 1.0

Készítés dátuma 20.03.2015

Felülvizsgálat dátuma : -

Specifikáció Szám: 350000014184

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

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

További információk

H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H280	Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
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.

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.