

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos légfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 30.03.2015

Specifikáció Szám: 350000027206

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

1.1 Termékazonosító : Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos légfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal

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

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

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.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

Veszélyességi jelek



Figyelmeztetés

Veszély

figyelmeztető mondatok

(H222) Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos léfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 30.03.2015

Specifikáció Szám: 350000027206

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.

(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 léfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

Tartalmaz

Szenzibilizáló anyagot (Citronellol, Geraniol, Dipentene, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, Citral, alpha-hexylcinnamaldehyde) tartalmaz. Túlérzékeny személynél allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek

: Szándékos rossz felhasználása, koncentrációja és ezt követő belélegzése káros vagy végzetes lehet.

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
Etanol	64-17-5/200-578-6	-	Tűzveszélyes folyadékok 2. Osztály H225	>= 30.00 - < 40.00
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol cisz-transz-izomerkeverék)	63500-71-0/405-040-6	-	Szemirritáció 2. Osztály H319	>= 1.00 - < 5.00
Geraniol	106-24-1/203-377-1	-	Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Osztály H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. Osztály H318	>= 0.10 - < 0.50

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos légfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 30.03.2015

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000027206

			Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317	
(+)-beta-Citronellol	106-22-9/203-375-0	-	Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Osztály H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2A osztály H319 Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317	>= 0.10 - < 0.50
	32210-23-4/250-954-9	-	Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411 Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317	>= 0.10 - < 0.50
3,7-Dimetil-2,6-oktadienal	5392-40-5/226-394-6	-	Bőrirritáció 2. Osztály H315 Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317 Szemirritáció 2A osztály H319	>= 0.10 - < 0.50
1-Metil-4-(1-metiletetil)ciklohexén	138-86-3/205-341-0	-	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 Aspirációs veszély 1. Osztály H304	>= 0.10 - < 0.50

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos léfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 30.03.2015

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 35000027206

			Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317	
hexyl cinnamal	101-86-0/202-983-3	-	Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411 Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317	>= 0.10 - < 0.50

MK anyag				
Bután	106-97-8/203-448-7	-	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. szakaszban.

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 : 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.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos légfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal

Verzió 1.0

Készítés dátuma 30.03.2015

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000027206

Szem	:	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.
Lenyelés	:	Irritálhatja a száját, torkot és gyomrot. Hasfájást okozhat. Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.

4.3 A sükséges 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 : Hő hatására robbanhat.
Rohbanás 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. 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 : A termék nem engedhető a csatornába.
Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.
A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő védőburkolatot kell használni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos légfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 30.03.2015

Specifikáció Szám: 350000027206

- 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. 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 Határérték

Munkahelyi vegyi anyag határértékek

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

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos légfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 30.03.2015

Specifikáció Szám: 350000027206

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	:	Biztonsági szemüveg
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	:	halványsárga
Szag	:	virágos
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	:	14.5 °C Módszer: Tag szerinti zárt tégelyes módszer Hajtóanyag
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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos léghűsítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 30.03.2015

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000027206

Gőzsűrűség	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Relatív sűrűség	:	0.8166 g/cm ³ a 20 °C	:
Oldékonyság (oldékonyságok)	:	elhanyagolható	:
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
Öngyulladás hőmérséklet	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.	:
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. 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.
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 becsült		> 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
-----	---------	-----	-------	----------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos légfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 30.03.2015

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000027206

Termék	LC50 becsült		> 5 mg/l	
--------	-----------------	--	----------	--

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	LD50becsült		> 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, szájon át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Etanol	EU CLP LD50	Patkány	10,470 mg/kg
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol cisz-transz-izomerkeverék)	EU CLP LD50	Patkány	> 2,000 mg/kg
Geraniol	LD50 oral	Patkány	3,600 mg/kg
(+)-beta-Citronellol	EU CLP LD50	Patkány	3,450 mg/kg
	EU CLP LD50	Patkány	3,370 mg/kg
3,7-Dimetil-2,6-oktadienal	EU CLP LD50	Patkány	6,800 mg/kg
1-Metil-4-(1-metiletetil)ciklohexén	EU CLP LD50	Patkány	5 g/kg
hexyl cinnamal	EU CLP LD50	Patkány	3,100 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Etanol	EU CLP LC50 (pára)	Patkány	124.7 mg/l	4 h

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirán-4-ol cisz-transz-izomerkeverék)	EU CLP LD50	Nyúl	> 2,000 mg/kg
Geraniol	EU CLP LD50	Nyúl	> 5,000 mg/kg
(+)-beta-Citronellol	EU CLP LD50	Nyúl	2,650 mg/kg
	EU CLP LD50	Nyúl	> 4,680 mg/kg
3,7-Dimetil-2,6-oktadienal	EU CLP LD50	Patkány	> 2,000 mg/kg
1-Metil-4-(1-metiletetil)ciklohexén	EU CLP LD50	Nyúl	5 g/kg
hexyl cinnamal	LD50	Nyúl	> 3,000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos légfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 30.03.2015

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000027206

szemkárosodás/szemirritáció	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**Toxicitás halakra**

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Ethanol	LC50 flow-through test	Pimephales promelas (Fürge cselle)	14,200 mg/l	96 h
TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METHYLPYRAN-4-OL	LC50 statikus teszt	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	354 mg/l	96 h
Geraniol	LC50 statikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	22 mg/l	96 h
(+)-beta-Citronellol	LC50 statikus teszt	Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)	14.66 mg/l	96 h
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	LC50 flow-through	Pimephales promelas	6.5 mg/l	96 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos léfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 30.03.2015

Specifikáció Szám: 350000027206

	test	(Fürge cselle)		
Citral	LC50 statikus teszt	Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)	6.78 mg/l	96 h
DIPENTENE	Nincs adat			
hexyl cinnamal	LC50 flow-through test OECD vizsgálati iránymutatásai 203	Pimephales promelas (Fürge cselle)	1.7 mg/l	96 h
BUTANE				

Toxicitás a vízi gerinces állatokra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Ethanol	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	2 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	9.6 mg/l	9 d
TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METHYLPYRAN-4-OL	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	320 mg/l	48 h
Geraniol	EC50 félstatikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	7.75 mg/l	48 h
(+)-beta-Citronellol	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	17.48 mg/l	48 h
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	5.3 mg/l	48 h
Citral	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	6.8 mg/l	48 h
DIPENTENE	Nincs adat			
hexyl cinnamal	EC50 OECD Vizsgálati útmutató, 202	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.38 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.063 mg/l	21 d
BUTANE	Nincs adat			

Toxicitás a vízi növényekre

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos légfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 30.03.2015

Specifikáció Szám: 350000027206

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Ethanol	EC50	Chlorella vulgaris (édesvízi alga)	275 mg/l	72 h
TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METHYLPYRAN-4-OL	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	> 94 mg/l	72 h
Geraniol	ErC50 statikus teszt	Scenedesmus capricornutum (édesvízi alga)	5.36 mg/l	72 h
(+)-beta-Citronellol	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	2.4 mg/l	72 h
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	22 mg/l	72 h
Citral	EC50	Desmodesmus subspicatus	16 mg/l	72 h
DIPENTENE	Nincs adat			
hexyl cinnamal	NOEC OECD Vizsgálati útmutató, 201	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	0.065 mg/l	72 h
BUTANE				

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
Ethanol	97 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METHYLPYRAN-4-OL	0 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
Geraniol	82 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
(+)-beta-Citronellol	80 - 90 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	75 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Citral	85 - 95 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
DIPENTENE			
hexyl cinnamal	97 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos légfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 30.03.2015

Specifikáció Szám: 350000027206

BUTANE	100 %	385.5 h	Biológiailag könnyen lebontható.
--------	-------	---------	----------------------------------

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	Biokoncentrációs tényező (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
Ethanol	3.2 becsült	-0.35 <*** Phrase language not available: [HU] CUST - SCJ-00000002840 ***>
TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METHYLPYRAN-4-OL	Nincs adat	1.65
Geraniol	Nincs adat	2.6
(+)-beta-Citronellol	82.59	3.41
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	234 - 334.6 QSAR	4.8
Citral	89.72	2.76
DIPENTENE	Nincs adat	4.83
hexyl cinnamal	704.3 QSAR	4.9 <*** Phrase language not available: [HU] CUST - SCJ-00000002840 ***>
BUTANE	Nincs adat	2.89

12.4 Mobilitás

Komponens	Végpont	Érték
Ethanol	Nincs adat	
TETRAHYDRO-2-ISOBUTYL-4-METHYLPYRAN-4-OL	log Koc	1.4
Geraniol	Koc	70.79
(+)-beta-Citronellol	log Koc	1.85 Számolt
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	Koc	> 3243 - < 4603 Számolt
Citral	Koc	147.7
DIPENTENE	Nincs adat	
hexyl cinnamal	Koc	150000
BUTANE	Nincs adat	

12.5 PBT és vPvB értékelés

Komponens	Eredmények
Ethanol	Nincs adat
Geraniol	Nincs adat
(+)-beta-Citronellol	Nincs adat
Citral	Nincs adat
hexyl cinnamal	Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos léfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal**

Verzió 1.0

Készítés dátuma 30.03.2015

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000027206

BUTANE	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 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. 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 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 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

Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos léfrissítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 30.03.2015

Specifikáció Szám: 350000027206

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)

648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerkekről

Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.

Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. Törvény.

Tűzvédelem:

28/2011 (IX.6.) BM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

35/1996.(XII.29.) BM rendelet – tűzvédelmi szabályzat készítéséről

Hulladékgazdálkodás

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékéről

442/2012. (XII.29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

440/2012 (XII. 29.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről.

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.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H280	Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade on touch Mini Spray koncentrált aeroszolos légrisztítő utántöltő – Velvet Tea Party illattal**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma 30.03.2015

Specifikáció Szám: 350000027206

H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
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.

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 tekintsek. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.