

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade® Automatic Spray automata légfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000020454

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

1.1 Termékazonosító : Glade® Automatic Spray automata légfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss

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

Az anyag/keverék felhasználása : Légfrissítő termékek

Ellenjavallt felhasználások : Senki által nem ismert.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai : S.C. Johnson Kft
Hungary - 1124 Budapest
Apor Vilmos ter 6

Telefon : Tel: +36-1-2248402

Fax: +36-1-2248405

Email cím : Email: vevoszolgalat@scj.com,
Internet: www.scjohnson.com

1.4 Sürgősségi telefonszám : Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma:
06-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal hívható)

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.
Aspirációs veszély	1. Kategória	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

Veszélyességi jelek

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade® Automatic Spray automata légfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000020454



Figyelmeztetés

Veszély

Figyelmeztető mondatok

(H222) Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

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

(H319) Súlyos szemirritációt 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.

(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.

(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.

EUH állítások

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

További címkézés:

Figyelmeztetés

Csak a használati utasításnak megfelelően használja.

Csak jól szellőztetett helyen használható.

Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.

A légfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automatic Spray automata légrfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000020454

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
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	927-676-8	01-2119484819-18	Aspirációs veszély 1. Kategória H304	>= 20.00 - < 30.00
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
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	88-41-5 201-828-7	Not required	Krónikus vízi toxicitás 2. Kategória H411	>= 1.00 - < 5.00

**Glade® Automatic Spray automata légfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000020454

Caryophyllene	87-44-5 201-746-1	01-2120745237-53	Aspirációs veszély 1. Kategória H304 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317	≥ 0.10 - < 0.50
---------------	----------------------	------------------	---	------------------------

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

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Szem : Súlyos szemirritációt okoz.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.

**Glade® Automatic Spray automata légfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000020454

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 szájat, torkot és gyomrot. Tüdőbe belélegezve kémiai eredetű tüdőgyulladást okozhat. Hasfájást okozhat. Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók. Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

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
---	---

**Glade® Automatic Spray automata légrfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 15.08.2019

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000020454

a mélyedésekben gyűlhetnek össze.

- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** : Kerülni kell az anyag környezetbe jutását.
Kerülje el nagy mennyiségű anyag csatornába jutását.
Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.
A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő védőburkolatot kell használni.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai** : Ha az aeroszolos flakon megsérülne:
A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell összegyűjteni és felitatni, (pl. homok, föld, diatómaföld) és megsemmisítésre tartályban kell elhelyezni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. részt).
Takarítsa fel a kifröccsent anyagot.
A nagyobb kiömléseket fel kell itatni.
Csak nem szikrázó eszközök használhatók.
- 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.

**Glade® Automatic Spray automata légfriessítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 15.08.2019

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000020454

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) : Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)
Légfrissítő termékek

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
acetone	67-64-1	1,210 mg/m ³	500 ppm	Nincs adat	EUOEL_TWAS
		1,210 mg/m ³	Nincs adat	Nincs adat	HU_TWA
		2,420 mg/m ³	Nincs adat	Nincs adat	HU_STEL

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Légutak védelme : Por vagy aeroszol képződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.

Kézvédelem : Megfelelő védőkesztyűt kell viselni.
Nitril kesztyű – Vastagság 0.12 mm; Áthatolási idő > 2 óra.
A kiválasztott védőkesztyűnek meg kell felelnie a 89/686/EGK EU irányelvnek és az ebből készült EN 374 szabványnak.
Lehúzás előtt a kesztyűt szappannal és vízzel meg kell tisztítani.

Szem- / arcvédelem : Biztonsági szemüveg

Bőr- és testvédelem : A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.

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

Környezetvédelmi kitettség szabályozása : Lásd a 6. szakaszt.

**Glade® Automatic Spray automata légfriessítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000020454

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Külső jellemzők	: aeroszol
Szín	: tiszta
Szag	: fűszeres
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
Párolgási sebesség	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Tűzveszélyesség (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	: 0.65 g/cm ³ a 20 °C
Oldékonyság (oldékonyságok)	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automatic Spray automata légfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000020454

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.**10.6 Veszélyes bomlástermékek** : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK****A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás, szájon át**

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

Akut toxicitás, belélegzés

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automatic Spray automata légrfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000020454

Termék	LC50 (por és köd) Számolt	Nincs adat	> 5 mg/l	Nincs adat
--------	------------------------------	------------	----------	------------

Akut toxicitás, bőrön át

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

Akut toxicitás, szájon át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	LD50	Patkány	> 5,000 mg/kg
aceton	LD50	Patkány	5,800 mg/kg
Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz	LD50	Patkány	> 5,000 mg/kg
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	LD50	Patkány	4,600 mg/kg
Caryophyllene	LD50	Patkány	5,001 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	LC50 (por és köd)	Patkány	> 5.2 mg/l	4 h
aceton	LC50 (gőz)	Patkány	50,100 mg/m3	8 h
Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz	LC50 (gőz)	Patkány	> 7,630 mg/m3	4 h
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automatic Spray automata légfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 15.08.2019

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000020454

Caryophyllene	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
---------------	------------	------------	------------	------------

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	LD50	Nyúl	> 2,000 mg/kg
aceton	LD50	Nyúl	7,426 mg/kg
Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz	LD50	Nyúl	> 2,000 mg/kg
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	LD50 Mért	Nyúl	> 5,000 mg/kg
Caryophyllene	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

- Bőrkorrózió/bőrirritáció : Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemirritációt okoz. Súlyos szemirritációt okoz.
- Bőrszenzibilizáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Csírasejt-mutagenitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Rákkeltő hatás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Reprodukciót károsító tulajdonság : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automatic Spray automata légfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 15.08.2019

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000020454

- 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
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	LC50	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	> 800,000 mg/l	96 h
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
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Caryophyllene	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás)	> 1,000 mg/l	48 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automatic Spray automata légfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 15.08.2019

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000020454

kezelt könnyű		vízibolha)		
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 nehéz	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	< 100 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna (óriás vízibolha)	1 mg/l	21 d
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	17 mg/l	48 h
Caryophyllene	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

Toxicitás a vízi növényekre

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	EC50 elektrosztatikus	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	> 1,000 mg/l	72 h
aceton	NOEC	Microcystis aeruginosa	530 mg/l	8 d
Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Caryophyllene	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
aceton	90.9 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automatic Spray automata légrfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000020454

Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz	31.3 %	28 d	Biológiai nem könnyen lebontható.
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	43 %	28 d	Biológiai nem könnyen lebontható.
Caryophyllene	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	Biokoncentrációs tényező (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	61 - 159	Nincs adat
aceton	0.69	-0.23
Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz	15,884 - 100,000 becsült	5.8 - 7.6
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	179 - 203 Mért	4.8 Mért
Caryophyllene	Nincs adat	6.3

12.4 A talajban való mobilitás

Komponens	Végpont	Érték
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt könnyű	Nincs adat	Nincs adat
aceton	Nincs adat	Nincs adat
Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz	log Koc	> 1.783 - < 2.36
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat	Nincs adat
Caryophyllene	Nincs adat	Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Komponens	Eredmények
Párlatok (ásványolaj), hidrogénnel kezelt	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak


Glade® Automatic Spray automata légfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 15.08.2019

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000020454

könnyű	
aceton	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Benzin (nyersolaj), hidrogénezett nehéz	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Caryophyllene	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 megnevezés	AEROSZOL - tűzveszélyes	AEROSZOL - tűzveszélyes	AEROSZOL - tűzveszélyes
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.



Glade® Automatic Spray automata légrfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000020454

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 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

**Glade® Automatic Spray automata légrfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés dátuma: 15.08.2019

Specifikáció Szám: 350000020454

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 kiszerelések 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

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Automatic Spray automata légfrissítő készülék és utántöltő – Spiced Apple Kiss**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 15.08.2019

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000020454

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, 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.