

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade® Discreet® elektromos és dekor légfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma: 13.11.2017

Specifikáció Szám: 35000033353

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

1.1 Termékazonosító : Glade® Discreet® elektromos és dekor légfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné

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 : +363612248400

Email cím :

1.4 Sürgősségi telefonszám :

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

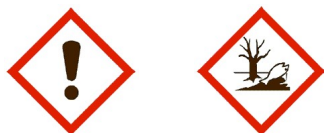
Osztályozás a 1272/2008 EU rendelet alapján a 67/548/EGK vagy 1999/45/EK korrelációs táblázattal (VII melléklet CLP)

Veszélyességi osztályozás	Veszélyességi kategória	A veszély azonosítása
Bőrszenzibilizáció	1A osztály	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Krónikus vízi toxicitás	2. Osztály	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

Veszélyességi jelek



Figyelmeztetés

Figyelem

Tartalmaz:

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade® Discreet® elektromos és dekor léghfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma: 13.11.2017

Specifikáció Szám: 350000033353

Alpha-Methylcinnamaldehyde, Linalool, Dipentén, Cinnamal.

Figyelmeztető mondatok

(H317) Allergiás bőrreakciót válthat ki.

(H411) Mérgező 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.

(P302 + P352) HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

(P333 + P313) Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

(P501) A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: kommunális hulladék.

(P280) Védőkesztyű használata kötelező.

További címkézés:

Csak a használati utasításnak megfelelően használja.

Ne sértse fel a membrán burkolatot.

Használat közben tilos bármivel letakarni.

Vizes kézzel vagy fém tárggyal ne érintse meg a készüléket.

A terméket ne helyezze fényezett vagy festett fafelületre.

A készülék működés közben kis mértékben felmelegedhet.

Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.

A léghfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

Tartalmaz

Benzaldehyde, Ethyl-2,3-epoxy-3-phenylbutyrate, Coumarin, Eugenol, 5-Methyl-2-hepten-4-one-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek : Nem meghatározott

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
Alpha-Methylcinnamaldehyde	101-39-3 202-938-8	01-2119538797-21	Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317	>= 1.00 - < 5.00
Linalool	78-70-6 201-134-4	01-2119474016-42	Bőrszenzibilizáció 1B osztály	>= 1.00 - < 5.00

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 13.11.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000033353

			H317	
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	88-41-5 201-828-7	-	Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411	$\geq 1.00 - < 5.00$
dipentén	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 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Krónikus - 1	$\geq 1.00 - < 5.00$
Cinnamal	104-55-2 203-213-9	01-2119935242-45	Szemirritáció 2A osztály H319	$\geq 1.00 - < 5.00$

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrisztítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 13.11.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000033353

			Bőrirritáció 2. Osztály H315 Bőrszenzibilizáció 1A osztály H317 Akut toxicitás 4. Osztály H312	
Eugenol	97-53-0 202-589-1	01-2119971802-33	Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317 Szemirritáció 2A osztály H319	$\geq 0.50 - < 1.00$
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE	77-83-8 201-061-8	01-2119967770-28	Krónikus vízi toxicitás 2. Osztály H411 Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317	$\geq 0.50 - < 1.00$
Coumarin	91-64-5 202-086-7	01-2119943756-26	Bőrszenzibilizáció 1B osztály H317 Akut toxicitás 3. Osztály H301	$\geq 0.50 - < 1.00$

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma: 13.11.2017

Specifikáció Szám: 350000033353

BHT (butilhidroxi toluol)	128-37-0 204-881-4	01-2119565113-46	Akut vízi toxicitás 1. Osztály H400 Krónikus vízi toxicitás 1. Osztály H410 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Krónikus - 1	$\geq 0.10 - < 0.50$
benzaldehyd	100-52-7 202-860-4	01-2119455540-44	Akut toxicitás 4. Osztály H302 Szemirritáció 2A osztály H319 Bőrszenzibilizáció 1. Osztály H317	$\geq 0.10 - < 0.50$

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 : Nincsenek speciális követelmények.
- Bőrrel való érintkezés : A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
- Szemmel való érintkezés : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés : Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és meg kell mutatni az edényzetet vagy a címkét.
A száját vízzel ki kell öblíteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade® Discreet® elektromos és dekor légrisztítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma: 13.11.2017

Specifikáció Szám: 350000033353

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	:	Allergiás bőrreakciót okozhat. Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
Belégzés	:	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 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	:	Nem meghatározott

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek : 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.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések : Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Kerülje el nagy mennyiségű anyag csatornába jutását.

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 13.11.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000033353

Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
Ha a termék beszenyezi 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 és anyagai : Inert nedvszívó anyaggal (pl.homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.
Takarítsa fel a kifröccsent anyagot.
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

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.
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.
A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt : Nem szabad fagyasztani.
Gyermekek kezébe nem kerülhet.
Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) : Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)
Légrfrissítő 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
benzaldehyd	100-52-7	10 mg/m ³	Nincs adat	Nincs adat	HU_STEL
		5 mg/m ³	Nincs adat	Nincs adat	HU_TWA

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade® Discreet® elektromos és dekor légrisztító utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma: 13.11.2017

Specifikáció Szám: 350000033353

Légutak védelme	:	Gőzképződés 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	:	Nincsenek speciális követelmények.
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 kitétség szabályozása	:	Lásd a 6. szakaszt.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők	:	gél
Szín	:	narancsszínű
Szag	:	Mogyoró
Szagküszöbérték	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
pH-érték	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Olvadáspont / fagyáspont	:	32 °F
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Lobbanáspont	:	> 80 °C Módszer: <*> Phrase language not available: [HU] CUST - LOLI.006771 *>
Párolgási sebesség	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	:	Nem tartja fenn az égést.
Felső/alsó gyulladási vagy robbanási határ	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade® Discreet® elektromos és dekor légrfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 13.11.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000033353

Gőznyomás	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Gőzsűrűség	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Relatív sűrűség	: 1 g/cm ³ a 20 °Cbecsült
Oldékonyság (oldékonyságok)	: gyakorlatilag oldhatatlan
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.

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	: Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.
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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrisztítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 13.11.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000033353

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
Termék	LC50 (gőz) Számolt	Nincs adat	> 20 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
Alpha-Methylcinnamaldehyde	LD50	Patkány	3,730 mg/kg
Linalool	LD50	Patkány	2,790 mg/kg
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	LD50	Patkány	4,600 mg/kg
dipentén	LD50	Patkány	5 g/kg
Cinnamal	LD50	Patkány	2,200 mg/kg
Eugenol	LD50	Patkány	2,680 mg/kg
ETHYL 2,3-EPOXY-3- PHENYLBUTYRATE	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Coumarin	LD50	Patkány	293 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrisztítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 13.11.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000033353

BHT (butilhidroxil toluol)	LD50	Patkány	> 6,000 mg/kg
benzaldehyd	LD50	Patkány	1.4 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Alpha-Methylcinnamaldehyde	Nincs adat			
Linalool	LC50 (gőz)	Patkány	5.03 mg/l	4 h
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
dipentén	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Cinnamal	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Eugenol	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Coumarin	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
BHT (butilhidroxil toluol)	LC50 (gőz)	Nincs adat	> 5 mg/l	Nincs adat
benzaldehyd	LC50 (por és köd)	Patkány	> 1 mg/l	4 h

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Alpha-Methylcinnamaldehyde	LD50	Nyúl	> 5,000 mg/kg
Linalool	LD50	Nyúl	5,610 mg/kg
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	LD50 Mért	Nyúl	> 5,000 mg/kg
dipentén	LD50	Nyúl	5 g/kg
Cinnamal	LD50	Nyúl	> 2,000 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 13.11.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000033353

Eugenol	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Coumarin	LD50	Patkány	> 2,000 mg/kg
BHT (butilhidroxi toluol)	LD50	Patkány	> 2,000 mg/kg
benzaldehyd	LD50	Nyúl	> 1,250 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 : Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- 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**

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrisztító utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma: 13.11.2017

Specifikáció Szám: 350000033353

Toxicitás halakra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Alpha-Methylcinnamaldehyde	LC50 flow-through test	Pimephales promelas (Fürge cselle)	1.2 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statikus teszt	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	27.8 mg/l	96 h
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
dipentén	LC50 Mért	Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)	34 mg/l	96 h
Cinnamal	LC50	Danio rerio (zebrahal)	3.9 mg/l	96 h
Eugenol	LC50 félstatikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	13 mg/l	96 h
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE	LC50 félstatikus teszt	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	4.2 mg/l	96 h
Coumarin	LC50 QSAR	Hal	1.324 mg/l	96 h
BHT (butilhidroxi toluol)	LC50	Danio rerio (zebrahal)	> 0.57 mg/l	
	NOEC flow-through test	Oryzias latipes	0.053 mg/l	42 d
benzaldehyd	LC50	Lepomis macrochirus (Naphal)	1.07 mg/l	96 h

Toxicitás a vízi gerinces állatokra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
-------------	---------	-----	-------	----------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma: 13.11.2017

Specifikáció Szám: 35000033353

Alpha-Methylcinnamaldehyde	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	9.9 mg/l	48 h
Linalool	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	20 mg/l	48 h
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	17 mg/l	48 h
dipentén	LC50 Számolt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	31 mg/l	
Cinnamal	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	3.86 mg/l	48 h
Eugenol	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	1.05 mg/l	48 h
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	52 mg/l	48 h
Coumarin	EC50 Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha)	30.6 mg/l	48 h
BHT (butilhidroxi toluol)	EC50 NOEC félstatikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha) Daphnia magna	0.48 mg/l 0.023 mg/l	48 h 21 d
benzaldehyd	EC50 Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha)	50 mg/l	24 h

Toxicitás a vízi növényekre

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Alpha-Methylcinnamaldehyde	EC50	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	14.8 mg/l	72 h
Linalool	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	156.7 mg/l	96 h
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
dipentén	IC50	Scenedesmus capricornutum (édesvízi alga)	13.8 mg/l	96 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 13.11.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 350000033353

Cinnamal	EC50 elektrosztatikus	Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum	6.87 mg/l	72 h
Eugenol	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	24 mg/l	72 h
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	36 mg/l	96 h
Coumarin	Nincs adat			
BHT (butilhidroxi toluol)	IC50	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	> 0.4 mg/l	72 h
benzaldehyd	EC50 becsült	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	22.920 mg/l	96 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
Alpha-Methylcinnamaldehyde	97 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Linalool	64.2 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	43 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
dipentén	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Cinnamal	86 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Eugenol	82 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE	53 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
Coumarin	100 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
BHT (butilhidroxi toluol)	4.5 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrisztítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma: 13.11.2017

Specifikáció Szám: 350000033353

benzaldehyd	>= 95 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
-------------	---------	------	----------------------------------

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	Biokoncentrációs tényező (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
Alpha-Methylcinnamaldehyde	16.89 Számolt	2.37
Linalool	Nincs adat	2.84 Mért
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	179 - 203 Mért	4.8 Mért
dipentén	Nincs adat	4.83
Cinnamal	8.33 QSAR	1.83
Eugenol	Nincs adat	1.83
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE	Nincs adat	2.4 - 2.8
Coumarin	Nincs adat	1.39
BHT (butilhidroxi toluol)	598 Számolt	5.1 Mért
benzaldehyd	4.4 becsült	1.48

12.4 A talajban való mobilitás

Komponens	Végpont	Érték
Alpha-Methylcinnamaldehyde	Nincs adat	Nincs adat
Linalool	Nincs adat	Nincs adat
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nincs adat	Nincs adat
dipentén	Nincs adat	Nincs adat
Cinnamal	Koc	36.82 Számolt
Eugenol	log Koc	2.2
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE	log Koc	2.34
Coumarin	Nincs adat	
BHT (butilhidroxi toluol)	Koc	23030
benzaldehyd	Nincs adat	Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 13.11.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 35000033353

Komponens	Eredmények
Alpha-Methylcinnamaldehyde	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Linalool	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
2-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
dipentén	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Cinnamal	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Eugenol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
ETHYL 2,3-EPOXY-3-PHENYLBUTYRATE	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Coumarin	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
BHT (butilhidroxi toluol)	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 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	3077	3077	3077
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., (2-Tert-Butylcyclohexyl Acetate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., (2-Tert-Butylcyclohexyl Acetate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., (2-Tert-Butylcyclohexyl Acetate)



Glade® Discreet® elektromos és dekor légrfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma: 13.11.2017

Specifikáció Szám: 350000033353

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	9	9	9
14.4 Csomagolási csoport	III	III	III
14.5 Környezeti veszélyek		Tengeri szennyező anyag	
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.	Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás.
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	A termék szállítása nem kötegelve történik.	A termék szállítása nem kötegelve történik.	A termék szállítása nem kötegelve történik.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Kémiai biztonság:
 A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú és a 2004. évi XXVI. számú törvény
 2000. évi XXV. És a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei
 41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról
 44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról
 Veszélyes anyagok jegyzékéről szóló 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet.
 67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
 1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
 1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
 453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet
 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 tisztítószerokról
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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Glade® Discreet® elektromos és dekor légrfrissítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Készítés dátuma: 13.11.2017

Specifikáció Szám: 350000033353

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

Hulladékgazdálkodás

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

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

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

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

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

15.2 Kémiai biztonsági értékelés : Nincsen kötelező a fogyasztói kiserelések számára.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

Rövidítések vagy betűszavak vannak használva

EK - Európai Közösség

EGK - Európai Gazdasági Közösség

CLP - Osztályozás Címkézés és Csomagolás

EN - Európai Szabvány vagy Európai Norma

PBT - Perzisztens Bioakkumulatív vagy Toxikus

vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

ENSZ - Egyesült Nemzetek Szövetsége

Kiértékelési eljárások

Ha nincsen másként meghatározva a 11. pontban, az emberi egészség osztályozásra használt levezetési eljárás a megfelelő számtási módszer a (EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

Ha nincsen másként meghatározva a 12. pontban, a környezeti osztályozásra használt levezetési eljárás az összegzése az osztályozott összetevők módszerének a (EC) No. 1272/2008 CLP-rendelet módosításának megfelelően.

Az S-mondatok teljes szövege

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Glade® Discreet® elektromos és dekor légrisztítő utántöltő - Nut Delight - Mogyoró, Juhar & Praliné**

Verzió 1.0

Készítés dátuma: 13.11.2017

Felülvizsgálat dátuma:

Specifikáció Szám: 35000033353

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.
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.