

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata léghfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000041049

**1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA****1.1 Termékazonosító** : Glade Automata léghfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**UFI** : P8PN-Y3F3-700W-3CQ6**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai****Az anyag/keverék felhasználása** : Léghfrissítő 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** : +36 3612248400**Email cím** : vevoszolgalat@scj.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.
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció	3. Kategória	Álmosságot vagy szédülést okozhat.

**2.2 Címkézési elemek**

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

**Veszélyességi jelek****Figyelmeztetés**

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)



### Glade Automata léghfrissítő készülék - Merry Berry Cheers

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000041049

Veszély

#### Tartalmaz

aceton

#### Figyelmeztető mondatok

(H222) Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

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

(H319) Súlyos szemirritációt okoz.

(H336) Álmoságot vagy szédülést okozhat.

#### 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.

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

(P210) Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

(P211) Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

(P251) Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

#### EUH állítások

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

#### További címkézés:

Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.

A léghfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiénéit.

Csak jól szellőztetett helyen használható.

Hűvös, száraz helyen tárolja.

#### Tartalmaz

d-limonén

Coumarin

Eugenol

Allergiás reakciót válthat ki.

#### 2.3 Egyéb veszélyek

: Szándékos rossz felhasználása, koncentrációja és ezt követő belégzése káros vagy végzetes lehet. **Endokrin diszruptor**

A keverék nem tartalmaz olyan 0,1%-nál nagyobb anyagot, amely az 59. cikk (1) bekezdésével összhangban az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező listán szerepel.

#### **PBT és VPVB anyag**

A keverék nem tartalmaz olyan 0,1% feletti anyagot, amely megfelel a XIII. melléklet szerinti perzisztens, bioakkumulatív és mérgező vagy nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív kritériumoknak.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata léghűtő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000041049

**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK****3.1 Keverékek****Veszélyes komponensek:**

Kémiai név	CAS szám/EU-szám	Reg. No.	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék	Specifikus koncentrációs határértékek, M-tényezők, akut toxicitási becslések (ATE).
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	>= 50.00 - < 75.00	<b>ATE :</b> <b>Orális</b> = 5,800 mg/kg Faj: Patkány <b>Bőrre kerülés</b> = > 7,400 mg/kg Faj: Nyúl
Eugenol	97-53-0 / 202-589-1	01-2119971802-33	Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317  Szemirritáció 2A. Alkategória H319	>= 0.00 - < 0.10	<b>ATE :</b> <b>Orális</b> = 2,680 mg/kg Faj: Patkány
Coumarin	91-64-5 / 202-086-7	01-2119943756-26	Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317  Akut toxicitás 4. Kategória H302	>= 0.00 - < 0.10	<b>ATE :</b> <b>Orális</b> = 293 mg/kg Faj: Patkány <b>Orális</b> = 500 mg/kg Faj: Patkány <b>Bőrre kerülés</b> = 293 mg/kg Faj: Patkány
d-limonén	5989-27-5 / 227-813-	01-2119529223-47	Tűzveszélyes	>= 0.00 - < 0.10	M-Faktor Akut = 1

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata légrfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000041049

Kémiai név	CAS szám/EU-szám	Reg. No.	A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).	Tömegszázalék	Specifikus koncentrációs határértékek, M- tényezők, akut toxicitási becslések (ATE).
	5		folyadékok 3. Kategória H226  Bőrirritáció 2. Kategória H315  Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317  Aspirációs veszély 1. Kategória H304  Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H400  Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 3. Kategória H412		<b>ATE :</b> <b>Orális</b> = > 2,000 mg/kg Faj: Patkány <b>Bőrre kerülés</b> = > 5 g/kg Faj: Nyúl

MK anyag					
bután	106-97-8 / 203-448-7	01-2119474691-32	Tűzveszélyes gázok 1. Kategória H220  Nyomás alatt lévő gázok H280	>= 10.00 - < 20.00	<b>ATE :</b> <b>Orális</b> = > 2,000 mg/kg Faj: Patkány <b>Bőrre kerülés</b> = > 2,000 mg/kg Faj: Nyúl

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)



### Glade Automata légrfrissítő készülék - Merry Berry Cheers

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000041049

#### 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.

### 4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Szem : Súlyos szemirritációt okoz.  
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, koncentrálása és ezt követő belégzése káros vagy végzetes lehet.  
A túlzott behatás tünetei lehetnek a fejfájás, szédülés, fáradékonyság, émelygés és hányás.  
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Lenyelés : Irritálhatja a száját, torkot és gyomrot.  
Hasfájást okozhat.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Ha más utasítás nincs, olvassa el az elsősegélynyújtásra vonatkozó leírást.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)



### Glade Automata légrfrissítő készülék - Merry Berry Cheers

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 12.03.2023

Specifikáció Szám: 350000041049

#### 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 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.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata léghfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 35000041049

**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.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** : Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)  
Léghfrissítő termékek

**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM****8.1 Ellenőrzési paraméterek****Munkahelyi vegyi anyag határértékek**

Komponensek	CAS szám	mg/m <sup>3</sup>	ppm	Az expozíciós út	Lista
aceton	67-64-1	1,210 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm		EUOEL_TWAS
		1,210 mg/m <sup>3</sup>			HU_TWA
bután	106-97-8	9,400 mg/m <sup>3</sup>			HU_STEL
		2,350 mg/m <sup>3</sup>			HU_TWA

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

**8.2 Az expozíció ellenőrzése**

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

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata léghfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000041049

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 kitétségi szabályozása	:	Lásd a 6. szakaszt.

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

Külső jellemzők	:	aeroszol
Szín	:	színtelen
Szag	:	Fruity
pH-érték	:	a keverék nem vízoldható
Olvadáspont / fagyáspont	:	Nem szükséges, mivel a keverék gáz
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	:	-42 °C
Lobbanáspont	:	-7 °C Hajtóanyag -10 °C Módszer: Tag szerinti zárt tégelyes módszer folyadék
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	:	Az égést fenntartja
Alsó gyulladási vagy robbanási határ	:	1.8 %(V)
Felső gyulladási vagy robbanási határ	:	9.5 %(V)
Gőzsűrűség	:	21



**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata légrfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000041049

Relatív sűrűség	:	0.695 g/cm3 a 20 °Cbeesült
Oldékonyság (oldékonyságok)	:	részben elegyedő
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	Nem szükséges, mivel a termék keverék.
Öngyulladás hőmérséklet	:	nem öngyulladás
Bomlási hőmérséklet	:	Nincs meghatározva, mivel a keverék nem önreaktív
Kinematikus viszkozitás	:	Nem szükséges, mivel a keverék gáz
Részecske jellemzők	:	Nem szükséges, mivel a keverék folyadék

**9.2 Egyéb információk**

Egyéb információk : nem szükséges

**10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

<b>10.1 Reakciókészség</b>	:	Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.
<b>10.2 Kémiai stabilitás</b>	:	Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
<b>10.3 A veszélyes reakciók lehetősége</b>	:	Senki által nem ismert.
<b>10.4 Kerülendő körülmények</b>	:	Hő, láng és szikra.
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok</b>	:	Senki által nem ismert.
<b>10.6 Veszélyes bomlástermékek</b>	:	Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK****11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás, szájon át**

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

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata légrfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000041049

--	--	--	--

**Akut toxicitás, belélegzés**

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Termék	LC50 (por és köd) Számolt		> 5 mg/l	

**Akut toxicitás, bőrön át**

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

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : 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) : Álmoságot vagy szédülést okozhat.

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.

**11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk**

Endokrin diszruptor tulajdonságok : A keverék nem tartalmaz olyan 0,1%-nál nagyobb anyagot, amely az 59. cikk (1) bekezdésével összhangban az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező listán szerepel.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata légrfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 35000041049

Egyéb információk : Nem meghatározott

**12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

Termék : Magát a terméket még nem vizsgálták.

**12.1 Mérgező****Toxicitás halakra**

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
aceton	LC50 statikus teszt	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	6,210 mg/l	96 h
Eugenol	LC50 félstatikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	13 mg/l	96 h
Coumarin	LC50 QSAR	Hal	1.324 mg/l	96 h
d-limonén	LC50 félstatikus teszt OECD vizsgálati iránymutatásai 203	Pimephales promelas (Fürge cselle)	0.41 mg/l	96 h
	NOEC félstatikus teszt	Pimephales promelas (Fürge cselle)	0.059 mg/l	8 d
bután	LC50 QSAR	Hal	24.11 mg/l	96 h

**Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra**

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
aceton	LC50 statikus teszt	Daphnia pulex (kis vízibolha)	8,800 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	2,212 mg/l	28 d
Eugenol	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	1.05 mg/l	48 h
Coumarin	EC50 Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha)	30.6 mg/l	48 h

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata légrfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 35000041049

		vízibolha)		
d-limonén	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.36 mg/l	48 h
	NOEC félstatikus teszt Mért	Daphnia magna	0.08 mg/l	21 d
bután	EC50 QSAR	Daphnid	14.22 mg/l	48 h

**Toxicitás a vízi növényekre**

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
aceton	NOEC	Microcystis aeruginosa	530 mg/l	8 d
Eugenol	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	24 mg/l	72 h
Coumarin	Nincs adat			
d-limonén	NOEC statikus teszt	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	0.05 mg/l	72 h
bután	EC50 QSAR	Zöld alga	7.71 mg/l	96 h

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
aceton	90.9 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Eugenol	82 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Coumarin	100 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
d-limonén	80 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
bután	70 %	< 10 d	Biológiailag könnyen lebontható.

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

Komponens	Biokonzentrációs tényező (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
-----------	--------------------------------	---

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata légrfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000041049

aceton	0.69	-0.23
Eugenol	Nincs adat	1.83
Coumarin	Nincs adat	1.39
d-limonén	1,022 QSAR	4.38
bután	Nincs adat	2.89

**12.4 A talajban való mobilitás**

Komponens	Végpont	Érték
aceton	Nincs adat	
Eugenol	log Koc	2.2
Coumarin	Nincs adat	
d-limonén	Koc	6324
bután	Nincs adat	

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

Komponens	Eredmények
aceton	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Eugenol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Coumarin	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
d-limonén	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
bután	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak

**12.6 Endokrin diszruptor tulajdonságok**

: A keverék nem tartalmaz olyan 0,1%-nál nagyobb anyagot, amely az 59. cikk (1) bekezdésével összhangban az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező listán szerepel.

**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.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata légrfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 35000041049

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	AEROSZOLOK, tűzveszélyes	AEROSZOLOK, tűzveszélyes	AEROSZOLOK, tűzveszélyes
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	2	2	2.1
14.4 Csomagolási csoport			
14.5 Környezeti veszélyek			
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 Tengeri ömlesztett szállítás az IMO szerint	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**

Ez a biztonsági adatlap megfelel az:

Kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. és a 2004. évi XXVI. törvény és 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

75/324/EGK tanácsi irányelve az aeroszoladagoló megengedett nyomásának felső határértékéről

453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet

528/2012/EU rendelet a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról

648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerekről

1272/2008/EK rendelet (CLP) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (GHS)

## BIZTONSÁGI ADATLAP

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)



### Glade Automata légrfrissítő készülék - Merry Berry Cheers

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma: -

Készítés Dátuma 12.03.2023

Specifikáció Szám: 350000041049

1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv  
1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról  
2001/95/EK irányelv az általános termékbiztonságról  
2012/18/EU irányelv (Seveso) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről  
2015/830 számú EK rendelet a biztonsági adatlapok elkészítésével kapcsolatos követelményekről  
2019/1021 EU rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról  
Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti fuvarozásáról (ADF Karcinogén, mutagén és reprodukciós szempontból mérgező anyagok SZW-listája)

#### **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.

#### **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

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

(A REACH-rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2020/878 rendelet.)

**Glade Automata légrfrissítő készülék - Merry Berry Cheers**

Verzió 1.0

Készítés Dátuma 12.03.2023

Felülvizsgálat dátuma: -

Specifikáció Szám: 350000041049

**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.
------	--

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, hulladékéelhelyezéshez 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.