

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1 Termékazonosító** : Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**UFI** : MMG9-V4PV-1009-Q8PV**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai****Az anyag/keverék felhasználása** : Légrfrissítő 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** : vevoszolgaltat@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	2. Kategória	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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Glade Automata légfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205



Figyelmeztetés

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:

Csak jól szellőztetett helyen használható.

Hűvös, száraz helyen tárolja.

Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.

A légfrissítők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

(EUH208) Tartalmaz

(R)-p-menta-1,8-dién

Orange oils

Allergiás reakciót válthat ki.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

2.3 Egyéb veszélyek

: Szándékos rossz felhasználása, koncentrálása 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.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**3.2 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	ATE : Orális = 5,800 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 7,400 mg/kg Faj: Nyúl Belégzés = 132 mg/l Faj: Patkány
dipropilénglikol	25265-71-8 / 246-770-3	01-2119456811-38		>= 1.00 - < 5.00	ATE : Orális = > 5,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = >

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

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).
					5,010 mg/kg Faj: Nyúl Belégzés = > 2.34 mg/l Faj: Patkány
Orange oils	8008-57-9 /		Bőrirritáció 2. Kategória H315 Bőrszenzibilizáció 1. Kategória H317 Aspirációs veszély 1. Kategória H304 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 2. Kategória H411	>= 0.00 - < 0.10	ATE: Orális = > 5,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5,000 mg/kg Faj: Nyúl Belégzés =Nincs adat
(R)-p-menta-1,8-dién	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Tűzveszélyes folyadékok 3. Kategória H226 Bőrirritáció 2. Kategória H315 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317	>= 0.00 - < 0.10	M-Faktor Akut = 1 ATE: Orális = > 2,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5,000 mg/kg Faj: Patkány Belégzés =Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

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).
			Aspirációs veszély 1. Kategória H304 Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H400 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 3. Kategória H412		

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	ATE : Orális = > 2,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 2,000 mg/kg Faj: Nyúl Belégzés = 1,237 mg/l Faj: Egér

További információk.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata léghfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

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, koncentrációja 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.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

BIZTONSÁGI ADATLAP

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



Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

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 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

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 összeférhetetlenséggel 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 ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
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	Érték típusa	Határérték	Az expozíciós út	Bázis
aceton	67-64-1	TWA	1,210 mg/m ³ 500 ppm		2006/15/EC

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata léghfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

		AK	1,210 mg/m ³ 500 ppm		5/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.
bután	106-97-8	CK	9,400 mg/m ³		5/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.
		AK	2,350 mg/m ³		5/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése**Személyi védőfelszerelés**

- 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 : Lásd a 6. szakaszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

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

Halmazállapot	: aeroszol
Szín	: színtelen
Szag	: Citrus
pH-érték	: a keverék nem vízdoldható
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)
Gőznyomás	: Számolt502 kPa
Gőzsűrűség	: becsült21
Relatív sűrűség	: 0.695 g/cm3 a 20 °Cbecsült
Oldékonyság (oldékonyságok)	: részben elegyedő
Megosztási hányados: n- oktanol/víz	: Nem szükséges, mivel a termék keverék.
Öngyulladási hőmérséklet	: nem öngyulladó

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

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

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****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

Akut toxicitás, belélegzés

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata léfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

	Számolt			
--	---------	--	--	--

Akut toxicitás, bőrön át

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

Bőrkorrózió/bőrirritáció	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
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.
Reproduktív károsító tulajdonság	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	:	Álmosságot 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
-----------------------------------	---	---

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

tulajdonságokkal rendelkező listán szerepel.

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
dipropilénglikol	LC50 statikus teszt Kereszthivatkozás (analógia)	Pimephales promelas (Fürge cselle)	46,500 mg/l	96 h
	Krónikus toxicitási érték QSAR QSAR	Hal	1,340 mg/l	30 d
Orange oils	Nincs adat			
(R)-p-menta-1,8-dién	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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata léfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

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
dipropilénglikol	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	> 100 mg/l	48 h
Orange oils	Nincs adat			
(R)-p-menta-1,8-dién	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
dipropilénglikol	EC50	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	> 100 mg/l	72 h
Orange oils	Nincs adat			
(R)-p-menta-1,8-dién	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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

dipropilénglikol	93.4 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Orange oils	77 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
(R)-p-menta-1,8-dién	80 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
bután	70 %	< 10 d	Biológiailag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	Biokoncentrációs tényező (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
aceton	0.69	-0.23
dipropilénglikol	0.3 - 1.4	-0.462
Orange oils	Nincs adat	Nincs adat
(R)-p-menta-1,8-dién	1,022 QSAR	4.38
bután	Nincs adat	2.89

12.4 A talajban való mobilitás

Komponens	Végpont	Érték
aceton	Nincs adat	
dipropilénglikol	Koc	6.04 Számolt
Orange oils	Nincs adat	
(R)-p-menta-1,8-dién	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
dipropilénglikol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Orange oils	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
(R)-p-menta-1,8-dién	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

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.

12.7 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 folyóvizet 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 vagy azonosító 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	A termék szállítása nem	A termék szállítása nem	A termék szállítása nem

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

szállítás az IMO szerint	kötegelve történik.	kötegelve történik.	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 aeroszoladagolók 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)

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 (ADR).

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

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.

Ez a termék a robbanó prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló (EU) 2019/1148 rendelet II. mellékletében felsorolt anyagokat tartalmaz.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés : Nincsen kötelező a fogyasztói kiegészítések 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

H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Glade Automata légrfrissítő utántöltő Fresh Mandarin Dream DUO**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 15. 01.2026

Készítés Dátuma 15.12.2024

Specifikáció Szám: 350000048205

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.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Képzési tanácsok

Biztosítson megfelelő képzést a kijelölt személyzet számára a vegyszerek kezeléséről.

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 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.