

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

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

1.1 Termékazonosító : Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM

UFI : 8WGQ-1303-D00H-QP9S

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

Az anyag/keverék felhasználása : Légszűrő 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 : 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).

A termék nem felel meg a 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozási kritériumoknak egy veszélyességi osztályban sem.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.

További címkézés:

Csak jól szellőztetett helyen használható.

Az illatokra érzékeny vásárlók használják kellő elővigyázatossággal a terméket.

A légszűrők használata nem helyettesíti a megfelelő higiéniát.

Ha kiömlött, akkor haladéktalanul törölje fel az illatanyagot.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

Tartalmaz

Eucalyptol

1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one

1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE

d-limonén

Pin-2(3)-ene

Eugenol

Hexyl cinnamal

Allergiás reakciót válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek: **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**3.1 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).
Eucalyptol	470-82-6 / 207-431-5	01-2119967772-24	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 3. Kategória H412 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Tűzveszélyes folyadékok 3. Kategória H226 Aspirációs veszély	>= 0.50 - < 1.00	ATE: Orális = 2,480 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5,000 mg/kg Faj: Nyúl

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

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).
			1. Kategória H304 Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Kategória H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. Kategória H319		
Hexyl cinnamal	101-86-0 / 202-983-3	Not required	Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H400 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 2. Kategória H411 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Akut = 1 ATE: Orális = 3,100 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 3,000 mg/kg Faj: Nyúl Belégzés = > 5 mg/l Faj: Patkány
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	54464-57-2 / 259-174-3	01-2119489989-04	Bőrirritáció 2. Kategória H315 Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Krónikus = 1 ATE: Orális = > 5,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5,000 mg/kg Faj: Patkány

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

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).
			Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H410		
d-limonén	5989-27-5 / 227-813-5	01-2119529223-47	Tűzveszélyes 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	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Krónikus = 1 M-Faktor Akut = 1 ATE: Orális = > 2,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5 g/kg Faj: Nyúl
Eugenol	97-53-0 / 202-589-1	01-2119971802-33	Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317	>= 0.10 - < 0.50	ATE: Orális = 2,680 mg/kg Faj: Patkány

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

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).
			Szemirritáció 2A. Alkategória H319		
Pin-2(3)-ene	80-56-8 / 201-291-9	01-2119519223-49	Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Bőrirritáció 2. Kategória H315 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H400 Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H410 Aspirációs veszély 1. Kategória H304 Akut toxicitás 4. Kategória H302 Tűzveszélyes folyadékok 3. Kategória H226	>= 0.10 - < 0.50	M-Faktor Akut = 1 M-Faktor Krónikus = 1 ATE: Orális = 3,700 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 5,000 mg/kg Faj: Patkány

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

MK anyag					
Dipropiléndlikol metiléter	34590-94-8 / 252-104-2	01-2119450011-60		>= 75.00 - < 100.00	ATE: Orális = > 5,000 mg/kg Faj: Patkány Bőrre kerülés = > 19,020 mg/kg Faj: Patkány

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 : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Szemmel való érintkezés : Bő vízzel kell öblíteni.
Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés : Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

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 : Izgathatja a bőrt.
Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Belégzés : Az utasításoknak megfelelő használat során káros hatások nem várhatók.
- Lenyelés : 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

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. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. 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. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, : Nem szabad fagyasztani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

az esetleges összeférhetlenséggel együttGyermekek kezébe nem kerülhet.
Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.**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/m3	ppm	Az expozíciós út	Lista
Dipropiléndlikol metiléter	34590-94-8	308 mg/m3	50 ppm		EUOEL_TWAS
		308 mg/m3			HU_TWA

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

- Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.
- Kézvédelem : Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni.
Nitril kesztyű – Vastagság 0.12 mm; Áthatolási idő > 2 óra.
- Szem- / arcvédelem : Nincsenek speciális követelmények.
- Bőr- és testvédelem : Nincsenek speciális követelmények.
- Egyéb információk : Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.
- Környezetvédelmi kitettség szabályozása : Lásd a 6. szakaszt.

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

- Külső jellemzők : folyadék
- Szín : színtelen
-ig
sápadt
sárga
- Szag : zöld
Herbal

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

pH-érték	: 5.55 a (25 C)
Olvadáspont / fagyáspont	: <-20°C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	: > 40 C
Lobbanáspont	: 85 C Módszer: Tag szerinti zárt tégelyes módszer
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Az égést fenntartja
Alsó gyulladási vagy robbanási határ	: Nincs meghatározva, mivel nem befolyásolja a folyadék gyúlékonysági osztályozását. A lobbanáspont megadása a gyúlékony folyadékok osztályozására szolgál.
Felső gyulladási vagy robbanási határ	: Nincs meghatározva, mivel nem befolyásolja a folyadék gyúlékonysági osztályozását. A lobbanáspont megadása a gyúlékony folyadékok osztályozására szolgál.
Gőzsűrűség	: > 1
Relatív sűrűség	: 0.9469 - 0.9587 g/cm3 a 20 C
Oldékonyság (oldékonyságok)	: nem elegyedő
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nem szükséges, mivel a termék keverék.
Öngyulladási hőmérséklet	: nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet	: Nincs meghatározva, mivel a keverék nem önreaktív
Kinematikus viszkozitás	: vízhez hasonló
Részecske jellemzők	: Nem szükséges, mivel a keverék folyadék
9.2 Egyéb információk	
Egyéb információk	: nem szükséges

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

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**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 (gőz) Számolt		> 20 mg/l	

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

Bőrszenzibilizáció	:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Csírsejt-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.

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.
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
Eucalyptol	LC50 félstatikus teszt	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	57 mg/l	96 h
Hexyl cinnamal	LC50 flow-through	Pimephales promelas	1.7 mg/l	96 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

	test OECD vizsgálati iránymutatásai 203	(Fürge cselle)		
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	LC50 statikus teszt OECD vizsgálati iránymutatásai 203	Lepomis macrochirus (Naphal)	1.3 mg/l	96 h
	NOEC flow-through test	Danio rerio (zebrahal)	0.16 mg/l	30 d
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
Eugenol	LC50 félstatikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	13 mg/l	96 h
Pin-2(3)-ene	LC50 félstatikus teszt Mért	Cyprinus carpio (Kárász)	0.52 mg/l	96 h
Dipropiléndlikol metiléter	LC50 statikus teszt	Poecilia reticulata (Guppi)	> 1,000 mg/l	96 h

Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Eucalyptol	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	> 100 mg/l	48 h
Hexyl cinnamal	EC50 Átfolyásos	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.38 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.063 mg/l	21 d
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	EC50 statikus teszt Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha)	1.38 mg/l	48 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

	NOEC flow-through test	Daphnia magna	0.028 mg/l	21 d
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
Eugenol	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	1.05 mg/l	48 h
Pin-2(3)-ene	EC50 félig-statikus	Daphnia magna (óriás vízibolha)	6.74 mg/l	48 h
Dipropiléndlikol metiléter	LC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	1,919 mg/l	48 h

Toxicitás a vízi növényekre

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
Eucalyptol	EC50 statikus teszt	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	> 74 mg/l	72 h
Hexyl cinnamal	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	0.065 mg/l	72 h
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	NOEC	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	2.6 mg/l	72 h
d-limonén	NOEC statikus teszt	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	0.05 mg/l	72 h
Eugenol	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	24 mg/l	72 h
Pin-2(3)-ene	EC50	Scenedesmus capricornutum (édesvízi alga)	973 mg/l	72 h
Dipropiléndlikol metiléter	EC50	Pseudokirchneriella	969 mg/l	72 h

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

		subcapitata (zöld alga)		
--	--	-------------------------	--	--

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
Eucalyptol	82 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Hexyl cinnamal	97 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	0 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
d-limonén	80 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Eugenol	82 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Pin-2(3)-ene	51 %	28 d	Biológiailag nem könnyen lebontható.
Dipropiléndlikol metiléter	96 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	Biokoncentrációs tényező (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
Eucalyptol	Nincs adat	3.4
Hexyl cinnamal	704.3 QSAR	4.9 Mért
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	850 Mért	5.18 - 6.86
d-limonén	1,022 QSAR	4.38
Eugenol	Nincs adat	1.83
Pin-2(3)-ene	1,845	5.7
Dipropiléndlikol metiléter	< 100 Számolt	0.004

12.4 A talajban való mobilitás

Komponens	Végpont	Érték
Eucalyptol	log Koc	2.33

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

Hexyl cinnamal	Koc	150000 Mért
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Nincs adat	
d-limonén	Koc	6324
Eugenol	log Koc	2.2
Pin-2(3)-ene	Koc	7421
Dipropiléndlikol metiléter	Nincs adat	

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Komponens	Eredmények
Eucalyptol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Hexyl cinnamal	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
1-(Octahydro-Tetramethyl-2-Naphthyl)Ethan-1-one	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
d-limonén	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Eugenol	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Pin-2(3)-ene	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Dipropiléndlikol metiléter	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 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**Szárazföldi szállítás**

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

Tengeri szállítás

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

Légi szállítás

A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

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:

1907/2006 EU rendelet követelményeinek.

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

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

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

1223/2009/EK rendelet a kozmetikai termékekről

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről

2001/95/EK irányelv az általános termékbiztonságról

Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti fuvarozásáról (ADR).

2012/18/EU irányelv (Seveso) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező any

A karcinogén, mutagén és reprodukciós szempontból mérgező anyagok SZW-listája

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

**Gld Reed Diffuser AT TAK T12056751 Ros & Juniper 10% w DPM**

Verzió 0.0

Felülvizsgálat dátuma 28.11.2022

Nyomtatás Dátuma 20.02.2023

Specifikáció Szám: 350000041709

SITE FORM Number: 30000000000000029596.001

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.

II H412	Ártalmas 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 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.