

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Raid Molyirto tabletta Levendula illattal

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

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

1.1 Termékazonosító : Raid Molyirto tabletta Levendula illattal

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

Az anyag/keverék felhasználása : Légtisztító termékek

Ellenjavallt felhasználások : Nem meghatározott

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

Telefon : Tel: +36-1-2248402

Fax: +36-1-2248405

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

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

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás (CLP).

Veszélyességi osztályozás	Veszélyességi kategória	A veszély azonosítása
Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély	3. Kategória	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 EC CLP rendelet szerint

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

Figyelmeztető mondatok

(H412) Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.

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

További címkézés:

Biztonsági okokból csak a rendeltetésnek és az utasításoknak megfelelően használja.

Háziállatoktól távol tartandó.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Tartalmaz

4-Tert-butylcyclohexyl acetate

ANETHOLE

1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE

Linalool

Coumarin

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
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	32210-23-4 250-954-9	01-2119976286-24	Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317	>= 0.50 - < 1.00

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 35000034926

SITE FORM Number:

Linalool	78-70-6 201-134-4	01-2119474016-42	Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. Kategória H315 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. Kategória H319	$\geq 0.10 - < 0.50$
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	2050-08-0 218-080-2	01-2119969444-27	Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H400 Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 1. Kategória H410 Akut toxicitás 4. Kategória H302 M-Faktor Akut - 1 M-Faktor Krónikus - 1	$\geq 0.10 - < 0.50$
Coumarin	91-64-5	01-2119943756-26	Bőrszenzibilizáció	$\geq 0.10 - <$

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

	202-086-7		1B. Alkategória H317 Akut toxicitás 4. Kategória H302	0.50
ANETHOLE	4180-23-8 224-052-0	01-2119979097-22	Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317	>= 0.10 - < 0.50
1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE	6485-40-1 229-352-5	01-2119962458-25	Bőrszenzibilizáció 1B. Alkategória H317 Bőrszenzibilizáció 1. Kategória H317	>= 0.10 - < 0.50

MK anyag

Calcium carbonate	1317-65-3 215-279-6	Not required		>= 40.00 - < 50.00
acetofenon	98-86-2 202-708-7	01-2119533169-37	Akut toxicitás 4. Kategória H302 Szemirritáció 2. Kategória H319	>= 0.00 - < 0.10
etán-1,2-diol	107-21-1	01-2119456816-28	Akut toxicitás	>= 0.00 - <

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 35000034926

SITE FORM Number:

	203-473-3		4. Kategória H302 Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció 2. Kategória H373	0.10
--	-----------	--	--	------

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

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

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. Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. Ha a termék beszennyezi 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 : Takarítsa fel a kifröccsent anyagot. Össze kell söpörni és hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályba kell lapátolni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

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, az esetleges összeférhetlenséggel együtt** : Gyermekek kezébe nem kerülhet.
A termék kémiaiilag stabil.
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/m ³	ppm	Az expozíciós út	Lista
Calcium carbonate	1317-65-3	10 mg/m ³	Nincs adat	Nincs adat	HU_TWA
acetofenon	98-86-2	50 mg/m ³	Nincs adat	Nincs adat	HU_TWA
etán-1,2-diol	107-21-1	52 mg/m ³	20 ppm	Nincs adat	EUOEL_TWAS
		104 mg/m ³	Nincs adat	Nincs adat	HU_STEL
		52 mg/m ³	Nincs adat	Nincs adat	HU_TWA

Hivatkozzon a megfelelő EN vagy nemzeti szabványra.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Raid Molyirto tabletta Levendula illattal

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

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	:	szilárd
Szín	:	fehér
Szag	:	virágos
Szagkülönbérték	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
pH-érték	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Olvadáspont / fagyáspont	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Lobbanáspont	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Párolgási sebesség	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	:	A termék nem éghető.
Felső/alsó gyulladási vagy robbanási határ	:	A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Raid Molyirto tabletta Levendula illattal

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

Gőznyomás	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Gőzsűrűség	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Relatív sűrűség	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Oldékonyság (oldékonyságok)	: oldhatatlan
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Öngyulladás hőmérséklet	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
Bomlási hőmérséklet	: A terméktípusra nem alkalmazható a teszt.
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.
10.3 A veszélyes reakciók lehetősége	: Senki által nem ismert.
10.4 Kerülendő körülmények	: Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

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 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás, szájon át**

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	LD50 becsült Számítási módszer	Patkány	> 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
Termék	LC50 (gőz) becsült Számítási módszer	Patkány	> 20 mg/l	Nincs adat

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
Termék	LD50 becsült Számítási módszer	Patkány	> 2,000 mg/kg

Akut toxicitás, szájon át

Név	Módszer	Faj	Dózis
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	LD50	Patkány	5 g/kg
Linalool	LD50	Patkány	2,790 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	LD50 Mért	Patkány	2,000 mg/kg
Coumarin	LD50 LD50 Mért	Patkány Patkány	293 mg/kg 500 mg/kg
ANETHOLE	LD50 Mért	Patkány	3,000 mg/kg
1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE	LD50	Patkány	5,400 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés

Név	Módszer	Faj	Dózis	Expozíciós idő
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Linalool	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
Coumarin	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
ANETHOLE	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat

Akut toxicitás, bőrön át

Név	Módszer	Faj	Dózis
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	LD50	Nyúl	> 4,680 mg/kg
Linalool	LD50	Nyúl	5,610 mg/kg
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	LD50	Nyúl	> 5,000 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

Coumarin	LD50	Patkány	> 2,000 mg/kg
ANETHOLE	Nincs adat		
1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE	LD50	Patkány	> 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.
- Bőrszenzibilizáció : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Csírasejt-mutagenitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Rákkeltő hatás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Reprodukciót károsító tulajdonság : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- 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)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

Toxicitás halakra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	LC50 flow-through test	Pimephales promelas (Fürge cselle)	6.5 mg/l	96 h
Linalool	LC50 statikus teszt	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	27.8 mg/l	96 h
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	LC50 félstatikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	1.34 mg/l	96 h
Coumarin	LC50 QSAR	Hal	1.324 mg/l	96 h
ANETHOLE	LC50 félstatikus teszt	Danio rerio (zebrahal)	7 mg/l	96 h
1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE	LC50 félstatikus teszt	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	6.1 mg/l	96 h
Calcium carbonate	LC50	Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)	> 10,000 mg/l	96 h
acetofenon				

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirtó tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

etán-1,2-diol	LC50 statikus teszt	Pimephales promelas (Fürge cselle)	72,860 mg/l	96 h
---------------	---------------------	------------------------------------	-------------	------

Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	5.3 mg/l	48 h
Linalool	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	20 mg/l	48 h
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	0.88 mg/l	48 h
Coumarin	EC50 Mért	Daphnia magna (óriás vízibolha)	30.6 mg/l	48 h
ANETHOLE	EC50 flow-through test	Daphnia magna (óriás vízibolha)	4.25 mg/l	48 h
1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	38 mg/l	48 h
Calcium carbonate	EC50	Daphnia magna (óriás vízibolha)	> 1,000 mg/l	48 h
acetofenon	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
etán-1,2-diol	EC50 statikus teszt	Daphnia magna (óriás vízibolha)	> 100 mg/l	48 h
	NOEC	Ceriodaphnia dubia	3,469 mg/l	7 d

Toxicitás a vízi növényekre

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 35000034926

SITE FORM Number:

Komponensek	Végpont	Faj	Érték	Expozíciós idő
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	22 mg/l	72 h
Linalool	EC50 statikus teszt	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	156.7 mg/l	96 h
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	ErC50 elektrosztatikus	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	0.77 mg/l	72 h
Coumarin	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
ANETHOLE	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	9.57 mg/l	96 h
1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE	EC50 statikus teszt	Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	19 mg/l	72 h
Calcium carbonate	EC50	Desmodesmus subspicatus (zöld alga)	> 200 mg/l	72 h
acetofenon	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
etán-1,2-diol	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	6,500 - 13,000 mg/l	96 h

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponens	Biológiai lebomlás	Expozíciós idő	Összefoglalás
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	75 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Linalool	64.2 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	81.3 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Coumarin	100 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
ANETHOLE	79 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE	90 %	28 d	Biológiailag könnyen lebontható.
Calcium carbonate	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
acetofenon	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat
etán-1,2-diol	90 - 100 %	10 d	Biológiailag könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponens	Biokoncentrációs tényező (BCF)	Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log)
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	234 - 334.6 QSAR	4.8
Linalool	Nincs adat	2.84 Mért
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	Nincs adat	4.9
Coumarin	Nincs adat	1.39
ANETHOLE	Nincs adat	3.39
1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE	Nincs adat	2.71
Calcium carbonate	Nincs adat	Nincs adat
acetofenon	Nincs adat	Nincs adat
etán-1,2-diol	1	-1.36

12.4 A talajban való mobilitás

Komponens	Végpont	Érték
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	Koc	> 3243 - < 4603 Számolt

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

Linalool	Nincs adat	Nincs adat
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	Nincs adat	Nincs adat
Coumarin	Nincs adat	Nincs adat
ANETHOLE	Nincs adat	Nincs adat
1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE	Nincs adat	Nincs adat
Calcium carbonate	Nincs adat	Nincs adat
acetofenon	Nincs adat	Nincs adat
etán-1,2-diol	Nincs adat	Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Komponens	Eredmények
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Linalool	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Benzoic acid, 2-hydroxy-, pentyl ester	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Coumarin	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
ANETHOLE	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
1-P-MENTHA-1(6),8-DIEN-2-ONE	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
Calcium carbonate	Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak
acetofenon	Nincs adat
etán-1,2-diol	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 folyóvizet

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Raid Molyirto tabletta Levendula illattal

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

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

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

Kémiai biztonság:
A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. számú és a 2004. évi XXVI. számú törvény
2000. évi XXV. És a 2004. évi XXVI. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei
41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet: az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról
44/2000. (XII.27.) EüM és a 33/2004. (IV.26.) ESZCSM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos eljárásról
Veszélyes anyagok jegyzékéről szóló 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet.
67/548/EGK a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1999/45/EGK veszélyes keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó irányelv
1907/2006 EK (REACH) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
453/2010/EK REACH rendelet II. mellékletét módosító EU rendelet
1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról,

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)



Raid Molyirtó tabletta Levendula illattal

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

címkézéséről és csomagolásáról (GHS)

2015/830 számú EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

Munkahelyek kémiai biztonsága, munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelete.

Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. Törvény.

Tűzvédelem:

9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

2/2002.(I.23.) BM. Rendelet és a 35/1996.(XII.29.) BM rendelet.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(A 2015/830 számú EK rendelet szerint)

**Raid Molyirto tabletta Levendula illattal**

Verzió 2.0

Felülvizsgálat dátuma 28.06.2021

Készítés Dátuma 21.11.2018

Specifikáció Szám: 350000034926

SITE FORM Number:

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

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén lenyelve károsíthatja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon 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.