

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

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

**1.1 Termékazonosító** : Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz

**UFI** : 663S-J35Y-600K-DMST

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

**Az anyag/keverék felhasználása** : Biocid termék (rovarölő)

**Ellenjavallt felhasználások** : Senki által nem ismert.

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai** : S.C. Johnson Kft  
Hungary - 1124 Budapest,  
Apor Vilmos tér 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  |
|--|-------------------------|--|
| Akut toxicitás                                 | 4. Kategória            | Lenyelve ártalmatlan.  |
| Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció      | 2. Kategória            | Károsíthatja a szerveket.  |
| Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély      | 1. Kategória            | Nagyon mérgező a vízi élővilágra.                                |
| Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély | 1. Kategória            | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

**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.)



### Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444



#### Figyelmeztetés

Figyelem

#### Tartalmaz

Metofluthrin

Prallethrin

#### Aktív hatóanyag

Metofluthrin 4.4308% (4.4308g/100g)

Prallethrin 1.3654% (1.3654g/100g)

#### Figyelmeztető mondatok

(H302) Lenyelve ártalmatlan.

(H410) Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

(H371) Károsíthatja a szerveket.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

(P101) Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

(P102) Gyermekektől elzárva tartandó.

(P301 + P312) LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

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

(P264) A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

(P273) Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

#### További címkézés:

Tartsa távol a macskákat a kezelt területektől. Ez a termék súlyos mellékhatásokat okozhat macskáknál a piretroidok / piretrinek miatti különös érzékenységük miatt.

Háziállatoktól távol tartandó.

Ne használja zárt helyiségben.

Használat közben tilos bármivel letakarni.

Vizes kézzel vagy fémtárggyal ne érintse meg a készüléket!

Lenyelni tilos.

A helyiségben lévő akváriumot, állatketrecet takarjuk le vagy helyezzük át másik helyiségbe.

Használat közben az akvárium levegőztető rendszerét kapcsolja 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

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

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).  |
|-----------------------------|------------------------|--------------|---|---------------------|--|
| Crystalline Silica (Quartz) | 14808-60-7 / 238-878-4 |              | Akut toxicitás<br>4. Kategória<br>H302<br><br>Rákkeltő hatás<br>1A. Alkategória<br>H350<br><br>Célszervi toxicitás -<br>egyszeri expozíció<br>3. Kategória<br>H335<br><br>Célszervi toxicitás -<br>egyszeri expozíció<br>1. Kategória<br>H370 | >= 75.00 - < 100.00 | <b>ATE :</b><br><b>Orális</b> = > 22,500<br>mg/kg<br>Faj: Patkány<br><br><b>Bőrre kerülés</b> = Nincs<br>adat  |
| Metofluthrin                | 240494-71-7 /          | Not required | Akut toxicitás<br>2. Kategória<br>H300<br><br>Célszervi toxicitás -<br>ismétlődő expozíció<br>2. Kategória<br>H373<br><br>Rövid távú (akut) vízi<br>toxicitási veszély<br>1. Kategória  | >= 1.00 - < 5.00    | M-Faktor Akut = 100<br>M-Faktor Krónikus =<br>100<br><b>ATE :</b><br><b>Orális</b> = > 2,000<br>mg/kg<br>Faj: Patkány<br><br><b>Bőrre kerülés</b> = ><br>2,000 mg/kg<br>Faj: Patkány |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

| 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).   |
|-------------------------------|------------------------|--------------|---|------------------|---|
|                               |                        |              | H400<br><br>Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély<br>1. Kategória<br>H410<br><br>Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció<br>1. Kategória<br>H370  |                  | <b>Belégzés</b> = 1.08 mg/l<br>Faj: Patkány   |
| POLY(FORMALDEHYD E-CO-PHENOL) | 9003-35-4 /            |              |   | >= 1.00 - < 5.00 | <b>ATE:</b><br><b>Orális</b> = > 5,000 mg/kg<br>Faj: Patkány<br><br><b>Bőrre kerülés</b> = > 2,000 mg/kg<br>Faj: Patkány<br><br><b>Belégzés</b> =<br>Faj: Patkány |
| Prallethrin                   | 23031-36-9 / 245-387-9 | Not required | Akut toxicitás<br>4. Kategória<br>H302<br><br>Akut toxicitás<br>3. Kategória<br>H331<br><br>Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély<br>1. Kategória<br>H400<br><br>Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély | >= 1.00 - < 5.00 | M-Faktor Akut = 100<br>M-Faktor Krónikus = 100<br><b>ATE:</b><br><b>Bőrre kerülés</b> = > 5,000 mg/kg<br>Faj:<br><br><b>Belégzés</b> = 0.658 mg/l<br>Faj: Patkány |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

| 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<br>H410<br><br>Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély<br>1. Kategória<br>H400 |               |   |

**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 : 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**

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

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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



### Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

#### 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.

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. Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil. Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** : Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)  
Biocid termék (rovarölő)

**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  |
|-----------------------------|------------|-----------------------|-----|-----------------------|--------|
| Crystalline Silica (Quartz) | 14808-60-7 | 0.1 mg/m <sup>3</sup> |     | belélegezhető frakció | 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 : szilárd
- Szín : barna
- Szag : oldószer-
- pH-érték : a keverék nem vízoldható
- Olvadáspont / fagyáspont : > 200 C
- Kezdeti forráspont és forrásponttartomány : > 35 °C
- Lobbanáspont : Nem szükséges, mivel a keverék szilárd anyag

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

|   |   |   |
|---|---|---|
| Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | : | Nincs adat  |
| Alsó gyulladási vagy robbanási határ        | : | Nem szükséges, mivel a keverék szilárd anyag  |
| Felső gyulladási vagy robbanási határ       | : | Nem szükséges, mivel a keverék szilárd anyag  |
| Gőznyomás                                   | : | 0.000009 hPa<br>a 20 °C<br>Az információ vonatkozó munkákból és az irodalomból származik. |
| Gőzsűrűség                                  | : | Nem szükséges, mivel a keverék szilárd anyag  |
| Relatív sűrűség                             | : | Nem szükséges, mivel a keverék szilárd anyag  |
| Oldékonyság (oldékonyságok)                 | : | elhanyagolható  |
| 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                     | : | Nem szükséges, mivel a keverék szilárd anyag  |
| Részecske jellemzők                         | : | Nincs meghatározva, mivel a termék nem képez port vagy részecskéket                       |
| <b>9.2 Egyéb információk</b>                |   |   |
| Egyéb információk                           | : | Nem meghatározott   |

**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>           | : | Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.             |
| <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.     |



**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

**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<br>Számolt |     | 1,914.65 mg/kg |

**Akut toxicitás, belélegzés**

| Név    | Módszer               | Faj | Dózis     | Expozíciós idő |
|--------|-----------------------|-----|-----------|----------------|
| Termék | LC50 (gőz)<br>Számolt |     | > 20 mg/l |                |

**Akut toxicitás, bőrön át**

| Név    | Módszer         | Faj | Dózis         |
|--------|-----------------|-----|---------------|
| Termék | LD50<br>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.
- 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.

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Károsíthatja a szerveket.
- 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 |
|------------------------------|------------------------|--|-------------|----------------|
| Crystalline Silica (Quartz)  | LC0                    | Danio rerio (zebrahal)                       | 10,000 mg/l | 96 h           |
| Metofluthrin                 | LC50                   | Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) | 0.0012 mg/l | 96 h           |
| POLY(FORMALDEHYDE-CO-PHENOL) | Nincs adat             |  |             |                |
| ETOC                         | LC50                   | Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) | 0.012 mg/l  | 96 h           |
|                              | NOEC flow-through test | Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) | 0.003 mg/l  | 90 d           |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

**Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra**

| Komponensek                  | Végpont    | Faj                             | Érték         | Expozíciós idő |
|------------------------------|------------|---------------------------------|---------------|----------------|
| Crystalline Silica (Quartz)  | LC50       | Daphnia magna (óriás vízibolha) | > 10,000 mg/l | 24 h           |
| Metofluthrin                 | EC50       | Daphnia magna (óriás vízibolha) | 0.0047 mg/l   | 48 h           |
| POLY(FORMALDEHYDE-CO-PHENOL) | Nincs adat |                                 |               |                |
| ETOC                         | EC50       | Daphnia magna (óriás vízibolha) | 0.0062 mg/l   | 48 h           |
|                              | NOEC       | Daphnia magna                   | 0.00065 mg/l  | 21 d           |

**Toxicitás a vízi növényekre**

| Komponensek                  | Végpont    | Faj   | Érték     | Expozíciós idő |
|------------------------------|------------|---|-----------|----------------|
| Crystalline Silica (Quartz)  | Nincs adat |   |           |                |
| Metofluthrin                 | ErC50      | Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) | 0.37 mg/l | 72 h           |
| POLY(FORMALDEHYDE-CO-PHENOL) | Nincs adat |   |           |                |
| ETOC                         | NOEC       | Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga) | 1.3 mg/l  | 72 h           |

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

| Komponens                    | Biológiai lebomlás | Expozíciós idő | Összefoglalás                        |
|------------------------------|--------------------|----------------|--------------------------------------|
| Crystalline Silica (Quartz)  | Nincs adat         |                |                                      |
| Metofluthrin                 | 2 %                | 28 d           | Biológiailag nem könnyen lebontható. |
| POLY(FORMALDEHYDE-CO-PHENOL) | Nincs adat         |                |                                      |
| ETOC                         |                    |                | Biológiailag nem könnyen lebontható. |

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

| Komponens                    | Biokoncentrációs tényező (BCF) | Partíciós Koefficiens n-oktanol/víz (log) |
|------------------------------|--------------------------------|---|
| Crystalline Silica (Quartz)  | Nincs adat                     | Nincs adat                                |
| Metofluthrin                 | 120                            | 5   |
| POLY(FORMALDEHYDE-CO-PHENOL) | Nincs adat                     |   |
| ETOC                         | Nincs adat                     | 4.49                                      |

**12.4 A talajban való mobilitás**

| Komponens                    | Végpont    | Érték |
|------------------------------|------------|-------|
| Crystalline Silica (Quartz)  | Nincs adat |       |
| Metofluthrin                 | Koc        | 6184  |
| POLY(FORMALDEHYDE-CO-PHENOL) | Nincs adat |       |
| ETOC                         | Nincs adat |       |

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

| Komponens                    | Eredmények                                   |
|------------------------------|--|
| Crystalline Silica (Quartz)  | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| Metofluthrin                 | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| POLY(FORMALDEHYDE-CO-PHENOL) | Nem felel meg a PBT és a vPvB kritériumoknak |
| ETOC                         | 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 elszenyezni 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.)

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

**14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

|   | Szárazföldi szállítás  | Tengeri szállítás  | Légi szállítás   |
|---|--|--|--|
| 14.1 UN-szám vagy azonosító szám                      | 3077   | 3077   | 3077   |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | Environmentally Hazardous Substance, Solid, N.O.S. (Metofluthrin, Prallethrin) - Marine Pollutant                                      | Environmentally Hazardous Substance, Solid, N.O.S. (Metofluthrin, Prallethrin) - Marine Pollutant                                      | Environmentally Hazardous Substance, Solid, N.O.S. (Metofluthrin, Prallethrin) - Marine Pollutant                                      |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)             | 9  | 9  | 9  |
| 14.4 Csomagolási csoport                              | III  | III  | III  |
| 14.5 Környezeti veszélyek                             |  | Tengeri szennyező anyag  |  |
| 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések  | Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás. | Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás. | Ellenőrizze, hogy a szállításra vonatkozó előírás szerint érvényes -e erre a termékre a kisebb mennyiségek szállítását érintő előírás. |
| 14.7 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. 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 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 tisztítószerokról 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

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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



### Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

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:**  
50/2011. (XII. 22.) NGM rendelet  
**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  
309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről.

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

### 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

#### Rövidítések vagy betűszavak vannak használva

EK - Európai Közösség  
EGK - Európai Gazdasági Közösség  
CLP - Osztályozás Címkézés és Csomagolás  
EN - Európai Szabvány vagy Európai Norma  
PBT - Perzisztens Bioakkumulatív vagy Toxikus  
vPvB - nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív  
ENSZ - Egyesült Nemzetek Szövetsége

#### Kiértékelési eljárások

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

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

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

**Raid Night&Day párologtató készülék szúnyogirtó koronghoz**

Verzió 5.0

Felülvizsgálat dátuma 15.11.2024

Nyomtatás Dátuma 11.05.2015

Specifikáció Szám: 350000042444

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. |
|------|--------------------|

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.