

BIZTONSÁGI ADATLAP

91/155 EEC

Broditop rágcsálóirtó granulátum

Broditop rágcsálóirtó pép

Sds kód 01/05

1. Anyag/készítmény és vállalat azonosítása

Gyártó:

Zapi Industria Chimiche S.p.A.

Via Tereza Strada 12

35026 Conselve (Pd)

Olaszország

Tel.: +39 049 9597785, Fax.: +39 049 9597789

Forgalmazó:

Agrosol 2000 Kft

2100 Gödöllő, Szabadság út 60

Tel: +36 28 545-505, Fax: +36 28 545-506

Vészhelyzeti információk: Italian Poison Control Centre (Milan) +39 02 66101029

2. Összetétel

Rágcsálóirtó szer

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 56073-10-0 brodifakum

EINECS: 259-980-5

A veszély szimbólumok és R-mondatok szövegezését a 16. fejezet tartalmazza

3. Veszélyforrások azonosítása

Veszélyforrás leírása: a tárolásra és kezelésre vonatkozó előírások betartása mellett veszélyforrás nem ismert.

Az emberre és a környezetre való kockázat elkerülése érdekében a felhasználási utasítást be kell tartani.

Gyerekektől távol tartandó.

4. Elsősegély-nyújtás

Általános információ: nincs speciális előírás

Belégzés esetén: biztosítsunk friss levegőt, panasz esetén forduljunk orvoshoz

Bőrrel érintkezve: a termékjellemzően nem okoz bőrirritációt

Szembe kerülve. A szemet folyó vízzel öblítsük 5-10 percen keresztül

Lenyelés esetén: Azonnal forduljon orvoshoz, mutassa meg a címkét, vagy a biztonságtechnikai adatlapot.

Információ az orvos számára: Lenyelés esetén komoly mérgezés, véralvadásgátlás.

Kezelés: tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók)

Ellenszer: K vitamin

5. Tűzvédelmi előírások

Alkalmos oltóanyag: széndioxid, víz permet, száraz oltóanyag

Speciális védőfelszerelés: nem szükséges

6. A környezetbe jutás kockázata

Személyi óvintézkedések: nem szükséges

Környezetvédelmi óvintézkedések: csatornába, felszíni és talajvizekbe ne kerüljön.

Tisztítás: mechanikai úton szedjük fel

7. Kezelés, tárolás:

Kezelés

Biztonságos kezelés: nincs speciális előírás

Tűz és robbanás védelem: nincs speciális előírás

Tárolás

Tárolásra vonatkozó speciális előírás: nincs

8. Expozíció kockázatának csökkentése és személyi védőfelszerelés

A termék nem tartalmaz olyan releváns mennyiségű veszélyes anyagot, amely indokolná a munkahelyi monitoringot.

Személyi védőfelszerelés

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések: általános, vegyszerek kezelésére vonatkozó előírások.

Légzésvédelem: nincs előírás

Kézvédelem: Megfelelő kémiailag ellenálló védőkesztyű (EN 374) hosszantartó közvetlen érintkezés esetére is (ami megfelel a nagyobb mint 480 perc penetrációs értéknek az EN 374 szerint).

A szem védelme: nincs előírás

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Általános információk:

Megjelenési forma: szilárd, különböző megjelenéssel

Szín: kék

Szag: karakterisztikus

Olvadáspont: nem meghatározott

Forráspont: nem meghatározott

Gyulladáspont: nem jellemző

Öngyulladás: a termék nem öngyulladó

Robbanásveszély: a termék nem robbanásveszélyes

Sűrűség: nem meghatározott

Vízoldhatóság: nem vízoldható

pH: nem jellemző

Oldószerek:

Szerves oldószerek: 0,0%

VOC (EC): 0,00%

Szilárd alkotórészek aránya: 100%

10. Stabilitás és reakcióképesség

Hőbomlás: előírásoknak és az utasításoknak megfelelő kezelés és tárolás mellett nincs bomlás

Veszélyes reakciók. Nem ismert veszélyes reakció

Veszélyes bomlástermékek: nem ismert veszélyes bomlástermék előírásoknak és az utasításoknak megfelelő kezelés és tárolás mellett

11. Toxikológiai információk

LD/LC50

LD50 szájon át: nagyobb mint 2500mg/kg (patkányon)

Nőstény patkány – OECD

56073-10-0 brodifakum

LD50 szájon át / hím patkány 0,4mg/kg

LD50 szájon át / hím nyúl 0,2mg/kg

LD50 dermális 0,25-0,63mg/kg (patkány)

3734-33-6 denatonium-benzoát

LD50 szájon át / patkány 749mg/kg

LD50 dermális / patkány nagyobb mint 2000mg/kg

LC50 inhalációs /4óra 0,2mg/kg (patkány)

Elsődleges irritatív hatások:

Bőr: nem irritatív hatású

Szem: nem irritatív hatású

Allergizáló hatás: allergizáló hatás nem ismert

További információk:

Az előírásoknak és az utasításoknak megfelelő kezelés és tárolás mellett – a mai ismereteink szerint – a termék kockázatot nem jelent.

12. Ökotoxikológiai információk

Halakkal szemben mutatott toxicitás:

56073-10-0 brodifakum

LC50/96 óra 0,165mg/l (blugill sunfish)

0,051mg/l (szivárványos pisztráng)

Egyéb információ.

56073-10-0 brodifakum

LD50 szájon át 4,5mg/kg (csirke)

0,31mg/kg (mallard kacsza)

11,6mg/kg (japán quail)

Általános információk:

Vizekre mérsékelten veszélyes

A fel nem hígított termék, vagy annak nagy mennyisége nem kerülhet a csatornába, felszíni, vagy talajvizekbe.

13. Megsemmisítés

A helyi előírások szerint. A termék ne kerüljön a csatorna hálózatba.

Csomagolóanyag: a helyi előírásoknak megfelelően

14. Szállítási előírások

Szárazföldi szállítás ADR/RID: –

ADR/RID besorolás: -

Tengeri szállítás IMDG: -

IMDG besorolás: -

Légi szállítás ICATO-TI / IATA-DGR: -

ICATO / IATA besorolás: -

15. Előírások (feliratozás, címkézés)

Az EU szerinti előírások a címkézéshez:

A kezelés, tárolás és felhasználás során tartsuk be az általános biztonsági előírásokat

A környezet és az ember veszélyeztetésének elkerülése érdekében a használati utasítást be kell tartani..

Gyerekek elől el kell zárni.

16. További információk

Ezek az információk a jelenlegi ismereteken alapszanak. Ugyanakkor nem jelenti garanciát a terméknek (vagy alkotórészeinek) esetleges tulajdonságaira, azzal kapcsolatos jogi esetekre. A fennálló törvények és rendeletek betartásáért a termék felhasználói felelősek.

R-mondatok

27/28 bőrrel érintkezve, vagy lenyelve kifejezetten mérgező

48/24/25 mérgező: hosszabb időn át bőrrel érintkezve, és szájon át a szervezetbe jutva súlyos egészségkárosodást okozhat.

50/53 nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat