

BIOTOLL-RATIMOR RÁGCSÁLÓIRTÓ BLOKK

A termék rendeltetésszerűen rágcsálóirtó szerként (biocid termékként) használható. A termék használata előtt kötelező elolvasni használati útmutatóját.



Figyelem

H mondatok: 373

EUH mondatok: Biztonsági adatlap adatot nem tartalmaz.

P mondatok: 102, 220, 280, 301+310, 501

Veszély azonosítása

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P220 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

P280 Védőkesztyű használata kötelező.

P301 + P310 Lenyelés esetén: azonnal forduljon Toxikológiai Központhoz vagy orvoshoz.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak (meghatározandó) megfelelően.

Expozíció-hatás (koncentráció/dózis-hatás): Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. **Belélegzés:** A por belélegzése irritálhatja a légutakat. Irritálja a légutakat. **Bőrre jutás** esetén: Bőrrel érintkezve irritációt és bőrpírt okozhat. **Szembe jutás esetén:** A szembe jutva irritációt okozhat. **Lenyelés:** A Bromadiolon alvadásgátló szer, amely vérzést okozhat. A tünetek az expozíció után néhány nappal jelentkezhetnek. Mérgezés esetén véralvadási zavar és vérékenység léphet fel. Súlyos mérgezés esetén erős belső vérzés miatt összeomolhat a vérkeringés és meghalhat a beteg.

Szubakut és krónikus toxicitás: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Gyermekektől elzárva tartandó. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Védőkesztyű használata kötelező. Lenyelés esetén: azonnal forduljon Toxikológiai Központhoz vagy orvoshoz.

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak (meghatározandó) megfelelően. **Munkahelyi higiéniai alapszabályok:** Be kell tartani a címként feltüntetett utasításokat és a balesetelhárítási és munkaegészségügyi előírásokat. Egyéni védőfelszerelést kell viselni. Munkavégzés közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Gondoskodni kell a jó szellőzésről. Meg kell akadályozni a bőrre és szembe jutást. Fontos a személyi higiénia (pihenés előtt és a munka befejezése után kezet kell mosni). A termékkel végzett munka után mosakodjanak meg és váltsanak ruhát.

EWC kódszám: Biztonsági adatlap adatot nem tartalmaz.

Halmazállapot: szilárd **Szín:** piros **Szag:** gyenge

Műszaki intézkedések: Gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről.

Kezelés: Védő intézkedések: Tűzmelegelőzési intézkedések Gondoskodni kell a jó szellőzésről. Intézkedések aeroszolok és por keletkezésének megelőzésére. Meg kell akadályozni a porképződést. Környezetvédelmi intézkedések. Akadályozzák meg irtani nem kívánt szervezetek hozzáférését a csalihoz.

Expozíció-hatás (koncentráció/dózis-hatás): Jól lezárt eredeti edényzetében tartandó, száraz helyen. Szobahőmérsékleten tárolandó. Jól szellőző helyen tartandó. Élelmiszertől, italtól és

takarmánytól távol tartandó. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Állatoktól elkülönítve tartandó. Védni kell a közvetlen napsütéstől. Zárt helyen tartandó. Pontosán megjelölt edényekben tárolandó. A nyitott edényzetet használat után zárjuk vissza és tároljuk álló helyzetben, hogy tartalma ne folyjon ki. **Reakciókészség:** Az ajánlott szállítási és tárolási feltételek mellett stabil.

Kémiai stabilitás:

Normál használat és a munkavégzési/kezelési/tárolási utasítások betartása esetén stabil. **A veszélyes reakciók lehetősége:** Nincs. **Kerülendő körülmények:** Nem szabad kitenni magas hőmérséklet hatásának. **Nem összeférhető anyagok:** Erős oxidáló szerrel. **Veszélyes bomlástermékek:** Normál használat esetén nem várhatók veszélyes bomlástermékek. Elégésekor/robbanásakor egészségre veszélyes gázok szabadulnak fel. Szén-oxidok.

Környezetkárosítás: Meg kell akadályozni a csatornába/lefolyókba/vizekbe vagy áteresztőképes talajra jutását. A víz vagy talaj szennyeződése esetén értesíteni kell az Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóságot.

Hulladékkezelés, ártalmatlanítás: Az edényzet ártalmatlanítása (hulladékká válása esetén)

A hulladékot az előírások szerint kell ártalmatlanítani: meghatalmazott veszélyes hulladék átvevőnek/ártalmatlanítónak/feldolgozónak át kell adni. Tilos a környezetben való lerakás és a vízbe juttatás. A készítmény ártalmatlanítása (hulladékká válása esetén). A teljesen kiürült edényzetet az előírások szerint kell ártalmatlanítani.



Címkzésre vonatkozó előírások:

A környezeti expozíció ellenőrzése: Nincs adat.

Az expozíció becslése

Általános megjegyzések: Az érintett személyt vigyük a szennyezett körzetből friss levegőre vagy jól szellőző helyre, biztosítsuk alapvető életfunkcióit, és óvjuk a hidegtől, illetve melegtől. Eszméletlen balesettest nem szabad etetni vagy itatni. A balesettest fektessük oldalára és tegyük szabaddá a légutakat.

(Túlzott) Belégzés esetén: A balesettest vigyük friss levegőre – hagyjuk el a szennyezett területet. Ha a tünetek nem múlnak el, orvosi segítséget kell kérni.

Bőrre kerülés: A szennyezett ruhákat és lábbeliket el kell távolítani. Bő vízzel haladéktalanul mossuk le a testrészeket, amelyek érintkeztek a készítménnyel. Ha a tünetek nem múlnak el, orvosi segítséget kell kérni.

Szembejutás esetén: A szemet, a szemhéj alatt is, azonnal bő folyó vízzel ki kell mosni (legalább 15 percig mossuk). A kontaktlencsét ki kell venni, ha van. Ha a tünetek nem múlnak el, orvosi segítséget kell kérni.

Lenyelés esetén: Nem szabad hánytatni! A szájat vízzel mossuk ki. Azonnal orvosi segítséget kell kérni! Mutassuk meg az orvosnak a biztonsági adatlapot vagy címkét.

A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: A Bromadiolon alvadásgátló szer, amely vérzést okozhat. Ez az expozíció után néhány nappal jelentkezhet. Vérékenység vagy csökkent véralvadékonyság jelentkezésekor adjunk be K1 specifikus ellenmérget (fitomenadiont) 10-20 mg (gyermekeknél 5-10 mg) adagban lassú intravénásan vagy infúzióban. További kezelés: K1 vitamin (fitomenadiont) legfeljebb napi 6x, intravénásan, 10 mg-os adagokban, a klinikai kép szerint, a legrosszabb esetben napi 125 mg-ig. A K3 vitamin (menadion) nem hatásos! Hematóma veszélye miatt kerüljük az intramuszkuláris injekciózást. A legsúlyosabb vérzések esetén adjunk vérátömlesztést és kiegészítőleg pótoljuk az alvadási faktort friss fagyasztott plazma vagy protrombin komplex formájában.

Tüdőbe kerülés (aspiráció) esetén: Nincs adat.

Tűzvédelem

Alkalmazható oltóanyagok: Szén-dioxid (CO₂), tűzoltópor, vízpermet, alkoholálló hab.

Nem alkalmazható oltóanyag: Közvetlen vízsugár.

Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: Égésekor mérgező és irritáló gázok keletkeznek.

Óvintézkedés: Ne lélegezzük be az égéskeletkező füstöt/gázokat. A nem égő edényzetet hűtsük vízzel és lehetőleg távolítsuk el a tűz körzetéből.

Védőfelszerelés tűzoltók részére: Teljes védőfelszerelés a környezeti levegőtől független légzőkészülékkel.