

BROS Hiire- ja rotimürk teravili



OHUTUSKAART

Koostamise kuupäev: 23.07.2018

Ajakohastamise kuupäev: 17.11.2022

V.: 2

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis:

Kaubanimi: **BROS Hiire- ja rotimürk teravili**

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata:

Terad hiirte ja rottide hävitamiseks.

Mittelubatud kasutusviisid: toote etiketil mittetoodud viisid.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta:

BROS sp. z o. o.

ul. Karpia 24, Poznań

Poola

tel.: +48 61 826 25 12

Faks: + 48 61 82-00-841

msds@bros.pl

(ohutuskaardiga seotud teabe kohta)

1.4 Hädaabitelefon number:

Hädaabi number: 112

Mürgistusteabekeskus: 16662.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine:

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 ja selle täiendustele:

STOT RE 2, H373 Võib kahjustada elundeid (veri) pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

2.2 Märgistuselemendid:

Märgistus vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 ja selle täiendustele:

Tunnussõna: Hoiatus

Ohupiktogramm:



Ohulaused:

H373 Võib kahjustada elundeid (veri) pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Hoiatuslaused:

P102	Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P103	Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga.
P260	Tolmu mitte sisse hingata.
P280	Kanda kaitsekindaid.
P314	Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
P501	Sisu/mahuti kõrvaldada ohtliku jäätmena ettenähtud kohas või vastavalt kehtivatele seadustele.

Sisaldab: Bromadioloon.

2.3 Muud ohud: PBT ja vPvB omadused – vt punktis 12.5.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1 Ained: pole rakendatav

3.2 Segud:

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

KOOSTISAINE NIMETUS	Hulk		
Bromadioloon	0,0029%	CAS	28772-56-7
		WE (EC)	249-205-9
		INDEKS	607-716-00-8
		REACH-I REGISTREERIMISNR.	-
		CLP KLASSIFIKATSIOON	Acute Tox. 1 , H300 Acute Tox. 1 , H310 Acute Tox. 1 , H330 Repr. 1B , H360D STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid: Repr. 1B, H360D: C ≥ 0,003% STOT RE 2, H373: 0,0005% < C < 0,005% STOT RE 1, H372: C ≥ 0,005 M=1 M(Chronic)=1
2,2',2''-nitrilotriethanol	0 -10%	CAS	102-71-6
		WE (EC)	203-049-8
		INDEKS	-
		REACH-I REGISTREERIMISNR.	01-2119486482-31-XXXX
		CLP KLASSIFIKATSIOON	Eye Irrit. 2 , H319
Sahharoos	0 -10%	CAS	57-50-1
		WE (EC)	200-334-9
		INDEKS	-
		REACH-I REGISTREERIMISNR.	-
		CLP KLASSIFIKATSIOON	-
Kaltsiumhüdroksiid	< 1%	CAS	1305-62-0
		WE (EC)	215-137-3
		INDEKS	-
		REACH-I REGISTREERIMISNR.	01-2119475151-45-XXXX
		CLP KLASSIFIKATSIOON	Skin Irrit. 2 , H315 Eye Dam. 1 , H318 STOT SE 3 , H335

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT)	0-0,25%	CAS	128-37-0
		WE (EC)	204-881-4
		INDEKS	-
		REACH-I REGISTREERIMISNR.	-
		CLP KLASSIFIKATSIOON	Aquatic Chronic 1, H410

Mõistete ja lausete täissõnastus 16. jaos.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:

4.1.1 Üldteave: Mürgistuse kahtluse korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti)

4.1.2 Sissehingamisel: Viia kannatanu värske õhu kätte ja asetada pikali.

4.1.3 Kokkupuude nahaga: Pesta nahka vee ja seejärel vee ja seebiga.

4.1.4 Sattumisel silma: Kontrollida ja eemaldada kontaktläätsed, loputada silmi silmaloputusvedelikuga või veega, hoides silmalaud avatuna vähemalt 10 minutit.

4.1.5 Allaneelamisel: Loputada suud põhjalikult veega. Mitte manustada teadvuseta isikule midagi suu kaudu. Mitte kutsuda esile oksendamist. Allaneelamisel pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle toote pakendit või etiketti. Kui lemmikloom neelab toote alla, võtta ühendust veterinaariga.

4.1.6 Esmaabi andja enesekaitse meetmed:

Esmaabi andja: Pöörata tähelepanu enese kaitsmisele!

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:

Võib kahjustada elundeid (veri) pikaajalisel või korduval kokkupuutel. Kõrvaltoimed: Allaneelamisel on sümptomiteks, mis võivad tekkida ka viivitusega, ninaverejooks ja veritsevad igemed. Raskematel juhtudel võib esineda verevalumeid ja verd väljaheidetes ja uriinis.

4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta:

Antidoot: Vitamiin K1, mida võib manustada ainult meditsiinitöötaja/ veterinaar.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid:

Sobivad kustutusvahendid: kuivpulber või süsinikdioksiid (CO₂). Tõsisemate tulekahjude korral ka alkoholikindlat vahtu ja pihustatavat vett.

Sobimatud kustutusvahendid: tugev ja tihe veejuga.

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud: Tulekahjuolukorras võivad vabaneda ärritavad või mürgised aurud ja gaasid, sh süsinikmonooksiid ja -dioksiid.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele: Süttimise korral suitsu mitte sisse hingata. Vajadusel kasutada suruõhuhingamisaparaate. Kanda kaitseriietust ja -kindaid.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

6.1.1. Mittehädaabipersonalile:

Vältida kokkupuudet saastunud pindadega. Kasutada isikukaitsevahendeid, vt jagu 8.

6.1.2. Hädaabipersonalile:

Viia isikud ohutusse kohta. Isoleerida ohuala ja keelata sinna sisenemine. Ventileerida suletud kohti enne sisenemist. Kasutada isikukaitsevahendeid, vt jagu 8.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Vältida pinnasesse sattumist. Vältida kanalisatsiooni/pinnavette/põhjavette sattumist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid:

6.3.1. Tõkestamiseks:

Väike kogus: koguda kokku mehaaniliselt. Suur kogus: koguda kokku sobiva varustusega ja neutraliseerida. Katta maha valgunud vedelik absorbendiga (nt liiv, tseoliit, saepuru).

6.3.2. Puhastamiseks:

Pesta maapinda veega. Kokku kogutud materjal tuleb neutraliseerida vastavalt kehtivatele määrustele. Jäätmed tuleb koguda kokku eraldi sobivasse, tähistatud mahutisse, mida saab sulgeda.

6.3.3. Muu teave:

Kontrollida võimalikke konkreetse asukoha protseduure.

6.4 Viited muudele jagudele:

Teavet seoses ohutu käsitsemisega vt jagu 7.

Teavet seoses isikukaitsevahenditega, vt jagu 8

Teavet seoses jäätmekäitlusega vt jagu 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga. Tolmu mitte sisse hingata. Kanda kaitsekindaid. Paigutada mürksöödamajad lastele, lindudele, lemmikloomadele, põllumajandusloomadele ja muudele mittesihloomadele kättesaamatusse kohta. Mürksöödamajad peavad olema varustatud järgmise teabega: „mitte liigutada ega avada“; „sisaldab näriliste mürki“; „toote nimi ja loonumber“; „toimeaine(d)“ ja „õnnetuse korral helistada mürgistusteabekeskusesse 16662“. Paigutada mürksöödamajad eemale nii toidust, joogist ja loomade söödast kui ka nendega kokkupuutuvatest vahenditest ja veeäravoolusüsteemidest. Toote kasutamisel mitte süüa, juua ega suitsetada. Pärast toote kasutamist pesta käed ja tootega kokkupuutunud nahapind. Mitte kasutada antikoagulantset näriliste mürki pidevalt kättesaadava mürksöödana (nt näriliste tõrjumise ennetava

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

meetodina ega näriliste tegevuse tuvastamiseks). Tooteid ei tohi kasutada üle 35 päeva, kui närilised on aktiivsed ka pärast seda perioodi, võtta ühendust kahjuritõrje firmaga. Näriliste kantavate haiguste tõttu, mitte puutuda surnud närilisi paljaste kätega; kasutada nende eemaldamiseks kindaid või sobivaid tööriistu.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

Hoida kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas. Hoida anum suletuna ja eemal otsesest päikesevalgusest. Hoida kohas, kuhu ei pääse lapsed, linnud, lemmikloomad ega põllumajandusloomad. Mitte hoida koos toiduainete, jookide ega loomasöödaga.

7.3 Erikasutus: Lubatud on ainult kasutusviis, mis vastab etiketile.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid:

Töökeskonna kokkupuute piirnorm määratud Vabariigi Valitsuse määrusega nr 293 „Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid”.

KOOSTISAINE NIMETUS/ CAS number	Kokkupuute piirnorm (8 h)	Lühiajalise kokkupuute piirnorm (15 min)
Bromadioloon / 28772-56-7	-	-
2,2',2"-nitrilotriethanol / 102-71-6	5 mg/m ³	10 mg/m ³
Sahharoos / 57-50-1	10 mg/m ³	-
Kaltsiumhüdroksiid / 1305-62-0	1 mg/m ³	4 mg/m ³
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT) / 128-37-0	-	-

8.2 Kokkupuute ohjamine:

Vältida auru.

8.2.1. Sobivad tehnilised vahendid:

Tagada piisav ventilatsioon, eriti suletud piirkondades.

8.2.2. Isikukaitsevahendid:

Tavapärase kasutamise ja käsitlemise tingimusi vaata etiketilt ja/või brošüürist. Personaalsed ohutusmeetmed tuleks valida vastavalt kehtivatele määrustele ja ametlikele sertifikaatidele koostöös nende tarnijaga. Pesta käsi enne pause ja tööpäeva lõpus.

8.2.2.1. Silmade ja kõrvade kaitsmine:

Kasutada soovituslikes kasutustingimustes ja järgida etiketil toodud märkusi.

Kasutada vastavalt töötervise- ja ohutusreeglitele.

8.2.2.2. Naha kaitsmine:

Kasutada soovituslikes kasutustingimustes ja järgida etiketil toodud märkusi.

Kasutada vastavalt töötervise- ja ohutusreeglitele.

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsmine:

Kasutada soovituslikes kasutustingimustes ja järgida etiketil toodud märkusi.

Kasutada vastavalt töötervise- ja ohutusreeglitele.

8.2.2.4. Termiline oht:

Kasutada soovituslikes kasutustingimustes ja järgida etiketil toodud märkusi. Kasutada vastavalt töötervise- ja ohutusreeglitele.

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

8.2.3. Keskkonnaga kokkupuute ohjamine:

Mitte lasta suurtel toote kogustel sattuda põhjavette, kanalisatsiooni, reoveesüsteemidesse ega pinnasesse.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta :

Füüsiline olek: tahke

Värvus: punane

Lõhn: iseloomulik

Sulamis-/külmumispunkt: andmed puuduvad

Keemispunkt või esmane keemispunkt ja keemistemperatuuri vahemik: pole rakendatav

Süttivus (tahke, gaasiline): pole rakendatav

Aurustumiskiirus: pole rakendatav

Alumine ja ülemine plahvatuspiirväärtus: pole rakendatav

Leekpunkt: > 60°C

Isesüttimistemperatuur: andmed puuduvad

Lagunemistemperatuur: andmed puuduvad

pH (Toote): pole rakendatav

Kinemaatiline viskoossus: : andmed puuduvad

Lahustuvus(ed): andmed puuduvad

Jaotustegur (n-oktanool/-vesi): pole rakendatav

Aururõhk: pole rakendatav

Tihendus ja/või suhteline tihedus: 1,3-1,4 g/cm³

Suhteline aurutihedus: pole rakendatav

Osakeste omadused: pole rakendatav

9.2 Muu teave:

9.2.1. Teave seoses füüsikaliste ohtude klassidega: pole rakendatav.

9.2.2. Muud ohutusalsed omadused: pole rakendatav.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime: Konkreetset katsetuse andmed seoses seoses selle toote või koostisosade reaktiivsusega puuduvad.

10.2 Keemiline stabiilsus: Toode on keemiliselt stabiilne soovitatud hoiustamis-, kasutamise- ja temperatuuritingimustes.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:

Käsitsemisel ja hoiustamisel vastavalt tingimustele ei esine ohtlikke reaktsioone.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:

Kaitsta otsese päikesevalguse eest.

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

10.5 Kokkusobimatud materjalid: andmed puuduvad.

10.6 Ohtlikud lagusaadused: andmed puuduvad.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta:

Andmed aine **Bromadioloon** kohta allpool:

Akuutne suukaudne mürgisus: LD 50 rott 0,56 mg/kehakaalu kg kohta [1]

LD 50 rott 1,31 mg/kehakaalu kg kohta [2]

LD 50 hiir 1,75 mg/kehakaalu kg kohta [3]

[1] Bromadiolooni hindamisaruanne

[2] Pestitsiidide kasutusjuhend, 15. väljaanne

[3] Pestitsiidide kasutusjuhend, 15. väljaanne

Akuutne dermaalne mürgisus: LD 50 küülik 1,71 mg/kehakaalu kg kohta [1]

LD 50 küülik 2,1 mg/kehakaalu kg kohta [2]

LD 50 rott 23,31 mg/kehakaalu kg kohta [3]

[1] Bromadiolooni hindamisaruanne

[2] Viide: Teadmata

[3] Pestitsiidide kasutusjuhend, 15. väljaanne

Akuutne mürgisus sissehingamisel: LC 50 rott 0.43 µg/L [1]

LC 50 rott <0.02 mg/l [2]

[1] Bromadiolooni hindamisaruanne

[2] Pestitsiidide kasutusjuhend, 15. väljaanne

Andmed aine **2,2',2''-nitriilotriethanol** kohta allpool:

Akuutne suukaudne mürgisus: LD 50 rott 5530 mg/kehakaalu kg kohta [1]

LD 50 rott 6400 mg/kehakaalu kg kohta [2]

[1] Riiklik tehnilise info keskus, Vol. OTS0516797

[2] Uuringu aruanne, 1966 r.

Akuutne dermaalne mürgisus: LD 50 küülik > 22500 mg/kehakaalu kg kohta [1]

[1] Union Carbide'i andmeleht, Vol. 19.03.1965

Akuutne mürgisus sissehingamisel: andmed puuduvad

Andmed aine **Sahharoos** kohta allpool:

Akuutne suukaudne mürgisus: andmed puuduvad

Akuutne dermaalne mürgisus: andmed puuduvad

Akuutne mürgisus sissehingamisel: andmed puuduvad

Andmed aine **Kaltsiumhüdroksiid** kohta allpool:

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

Akuutne suukaudne mürgisus: andmed puuduvad

Akuutne dermaalne mürgisus: andmed puuduvad

Akuutne mürgisus sissehingamisel: andmed puuduvad

Andmed aine **2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT)** kohta allpool:

Akuutne suukaudne mürgisus: andmed puuduvad

Akuutne dermaalne mürgisus: andmed puuduvad

Akuutne mürgisus sissehingamisel: andmed puuduvad

Segu kuupäev:

Nahasöövitus/-ärritus: Põhineb saadaolevatel andmetel, ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.

Tõsine silmakahjustus/-ärritus: Põhineb saadaolevatel andmetel, ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.

Sensibiliseeriv hingamisteedele: Andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

Nahka sensibiliseeriv: Andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

Mutageensus: Andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

Kantserogeensus: Andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

Reproduktiivtoksilisus: Põhineb saadaolevatel andmetel, ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude: Põhineb saadaolevatel andmetel, ei vasta klassifitseerimise kriteeriumitele.

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude: Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. ohukategooria

Aspiratsioonioht: Andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

11.2 Teave muude ohtude kohta:

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: andmed puuduvad.

11.2.2. Muu teave: andmed puuduvad.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus:

Andmed aine **Bromadioloon** kohta allpool:

Mürgisus kaladele: LC 50 vikerforell (*Onorhynchus mykiss*) 2.86 mg/L (96h)

LC 50 kalad 2.2 mg/l (96 h)

[1] Bromadiolooni hindamisaruanne

[2] Pestitsiidide programmi büroo 2000. Pestitsiidide ökotoksilisuse andmebaas (varem:

Keskkonnamõjude andmebaas (EEDB)). Keskkonnakahju ja -mõju osakond, U.S.EPA, Washington, D.C.

Mürgisus veeselgrootutele: EC 50 vesikirp (*Daphnia magna*) 5.79 mg/L (48h)

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

EC 50 koorikloomad (Crustacean)s 1.12 mg/L (48 h)

[1] Bromadiolooni hindamisaruanne

[2] Pestitsiidide programmi büroo 2000. Pestitsiidide ökotoksilisuse andmebaas (varem: Keskkonnamõjude andmebaas (EEDB)). Keskkonnakahju ja -mõju osakond, U.S.EPA, Washington, D.C.

Mürgisus veetaimedele: ErC 50 vetikad (Pseudokirchneriella subcapitata) 1.14 mg/L (72h)

[1] Bromadiolooni hindamisaruanne

Mürgisus mikroorganismidele: andmed puuduvad.

Andmed aine **2,2',2''-nitriilotriethanol** kohta allpool:

Mürgisus kaladele: LC 50 kuldkala (Carassius auratus) > 5000 mg/L (24h)[1]

LC 50 kuldsäinas (Leuciscus idus) >10000 mg/L (48h) [2]

[1] Eksperimendi tulemus, uuring vastab üldiselt aktsepteeritud teaduspõhimõtetele. Samas kokkupuuteperiood on vastavalt uusimatele juhisteid ainult 24 h senise 96 h asemel (nt OECD 203).

[2] Uuring vastab üldiselt aktsepteeritud teaduspõhimõtetele. Samas kokkupuuteperiood on vastavalt uusimatele juhisteid ainult 48 h senise 96 h asemel (nt OECD 203).

Mürgisus veeselgrootutele: EC 50 Artemia salina 5600 mg/L (24h)[1]

EC 50 vesikirp (Daphnia magna) 2038 mg/L (24h)[2]

[1] Soolavähi biotest ja petrokemikaalide merevee BOD. Price KS, Waggy GT i Conway RA, 1974.

[2] Veesaasteainete kahjuliku mõju tulemused Daphnia magna'le 21-päevasel reproduktsioonitesti. Kuehn R, Pattard M, Pernak KD i Winter A. 1989.

Mürgisus veetaimedele: TTC merevetikad (Scenedesmus quadricauda) 715 mg/l (8 d)

EC 50 vetikad (Scenedesmus subspicatus) 750 mg/l (48 h)

[1] Orgaaniliste kemikaalide keskkonnaandmete käsiraamat, väljaanne: Van Nostrand Reinhold Co., New York USA: 518-519.

[2] Ainete testimine nende toksilisuse läheväärtuse suhtes: Mudelorganismid Microcystis(Diplocystis) aeruginosa ja Scenedesmus quadricauda.

[3] Veesaasteainete kahjuliku mõju tulemused rohevetikale (Scenedesmus subspicatus) rakupooldumise pidurdamise testis.

Mürgisus mikroorganismidele: andmed puuduvad.

Andmed aine **Sahharoos** kohta allpool:

Mürgisus kaladele: andmed puuduvad

Mürgisus veeselgrootutele: andmed puuduvad

Mürgisus veetaimedele: andmed puuduvad

Mürgisus mikroorganismidele: andmed puuduvad.

Andmed aine **Kaltsiumhüdroksiid** kohta allpool:

Mürgisus kaladele: andmed puuduvad

Mürgisus veeselgrootutele: andmed puuduvad

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

Mürgisus veetaimedele: andmed puuduvad

Mürgisus mikroorganismidele: andmed puuduvad.

Andmed aine **2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT)** kohta allpool:

Mürgisus kaladele: andmed puuduvad

Mürgisus veeselgrootutele: andmed puuduvad

Mürgisus veetaimedele: andmed puuduvad

Mürgisus mikroorganismidele: andmed puuduvad.

12.2 Püsivus ja lagunduvus:

Püsivuse ja lagunduvuse kohta puuduvad andmed.

12.3 Bioakumulatsioon:

Bromadioloon: andmed puuduvad.

2,2',2"-nitrilotriethanol: väga madal Log Pow -2,7

Sahharoos: väga madal Log Pow -2,7

Kaltsiumhüdrokksiid: andmed puuduvad.

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (BHT): andmed puuduvad.

12.4 Liikuvus pinnases:

Puuduvad andmed pinnases liikuvuse osas. Tootel ei tohi lasta sattuda kanalisatsiooni ega veekogudesse. Vältida pinnasesse sattumist.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine:

Puuduvad andmed toote PBT ja vPvB hindamiste osas.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: andmed puuduvad.

12.7 Muud kahjulikud mõjud: Puuduvad andmed muude kahjulike keskkonnamõjude suhtes.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid: Jäätmeid tuleb käidelda vastavalt rakenduvatele määrustele.

13.1.1 Toote/pakendi jäätmekäitlus:

Jäätmekäitleja/tootja/ametiasutused peavad koostööd määrama jäätmekoodi vastavalt Euroopa Jäätmekataloogile (EWC).

13.1.2. Jäätmekäitlusega seotud teave:

Kõrvaldada tõrjeperioodi lõpus söömata mürksööt, pakendid, surnud närilised ja kasutatud mürksöödamajad kahekordsesse kilekotti ja seejärel käidelda olmeprügina. Näriliste kantavate haiguste tõttu, mitte puutuda surnud närilisi paljaste kätega; kasutada nende eemaldamiseks kindaid või sobivaid tööriistu.

13.1.3 Kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamise teave: Järgida kehtivaid kemikaalimäärusi.

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

13.1.4 Muud jäätmekäitluse soovitused: Jäätmeid tuleb käidelda vastavalt rakenduvatele kohalikele määrustele.

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number: pole rakendatav (N/A)

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus: pole rakendatav (N/A)

14.3 Transpordi ohuklass(id): pole rakendatav (N/A)

14.4 Pakendirühm: pole rakendatav (N/A)

14.5 Keskkonnaohud: ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: Vt ohutuskaardi 6. kuni 8. jagu.

14.7. Meretransport mahtlastina vastavalt IMO instrumentidele:

Vastavalt IBC-koodile mahtlastina transportimine keelatud.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid:

1. Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. detsembri 2006. aasta määruse (EÜ) nr 1907/2006 (mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ning millega asutatakse Euroopa Kemikaaliamet, muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93 ja komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ) parandus (ELT L 396, 30.12.2006 . Parandus: ELTs L 136, 29.5.2007)

2. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008 , mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006 (EMPs kohaldatav tekst)

3. KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878, 18. juuni 2020, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 (mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)) II lisa

4. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 528/2012, 22. mai 2012, milles käsitletakse biotsiidide turul kättesaadavaks tegemist ja kasutamist (EMPs kohaldatav tekst)

5. ADR - Euroopa kokkulepe rahvusvaheline ohtlike kaupade maantee (kehtib alates 1.01.2003r.).

Seadusandlus tervishoiu, ohutuse ja keskkonnaga teatud ainete puhul:

1. Aine ei kohaldata - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 2037/2000, 29. juuni 2000, osoonikihti kahandavate ainete kohta.

2. Aine ei kohaldata - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 850/2004, 29. aprill 2004, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta ning millega muudetakse direktiivi 79/117/EMÜ.

3. Aine ei kohaldata - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 689/2008, 17. juuni 2008, ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

BROS Hiire- ja rotimürk teravili

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine: Keemilise ohutuse hinnangut ei ole tehtud.

16. JAGU: Muu teave

Sellel ohutuskaardil toodud teave vastab (EÜ) määrusele nr 1907/2006 ja Euroopa Komisjoni määrusele (EL) nr 2020/878, mis täiendab (EÜ) määrust 1907/2006, (ja täiendustele). See ohutuskaart täiendab etiketti, kuid ei asenda seda. Ohutuskaardil sisalduv teave põhineb ohutuskaardi koostamise hetkel saadaolnud andmetele. Nõutav teave vastab kehtivatele EÜ määrustele. Kasutaja peab arvestama potentsiaalseid ohte, mis kaasnevad toote ebasihhipärasel kasutamisel, ja kohustub järgima täiendavaid riiklikke nõudeid.

Segu klassifikatsioon on määratud vastavalt arvutusmeetoditele.

Hädaabitelefon number:

Hädaabi number: 112. Mürgistusteabekeskus: 16662.

Mõistete ja lausete loend:

Acute Tox. 1	Äge mürgisus, 1. ohukategooria
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. ohukategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. ohukategooria
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. ohukategooria
Repr. 1B	Reproduktiivtoksilisus, 1B. ohukategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. ohukategooria
STOT RE 1	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 1. ohukategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik veekeskkonnale, 1. ohukategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik veekeskkonnale, 1. ohukategooria
H300	Allaneelamisel surmav.
H310	Nahale sattumisel surmav.
H315	Põhjustab nahaärritust
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H330	Sissehingamisel surmav.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H360D	Võib kahjustada loodet.
H372	Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lühendid ja akronüümid

Kasutatud lühendite ja akronüümide selgitus on leitav aadressil www.wikipedia.org.

Muudatused võrreldes eelmise versiooniga: jaotis 1-16.

See versioon asendab kõiki dokumendi eelmisi versioone.