

BROS Légyirtó ablakmatrica



BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK REACH és az
1272/2008/EK szerint

Kiállítás dátuma: 12.01.2011
Utoljára frissítve: 25.11.2014
Verzió szám: 3
Oldal: 1/8

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító: BROS Légyirtó ablakmatrica

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása: Dekoratív légyirtó ablakmatrica.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó cég: BROS Sp.j.
Cím: ul. Karpia 24; 61-619 Poznań, Lengyelország
Telefon: +48 (61) 82-62-512
Fax: +48 (61) 82-00-841
E-mail: msds@bros.pl
Internet: www.bros.pl

Forgalmazó: BROS HUNGARY KFT,
H-1141 Budapest,
Szugló u. 82,
tel.: +48 61 826 25 12

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI)
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.
Telefonszáma: +36-80-201199 (ingyenes, éjjel-nappal), +36-1-4766464
e-mail: ettsz@okbi.antsz.hu

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás a 67/548/EEC vagy a 1999/45/EC direktíva szerint:

N Környezetre veszélyes
R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben

Besorolás a módosított 1272/2008 sz. EC jogszabály szerint:

Aquatic Acute 1, H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra

Aquatic Chronic 1, H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008 sz. EC jogszabály szerint:

Figyelem!



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

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

2.3. Egyéb veszélyek: PBT és vPvB jellemzők - Lásd 12.5 pont.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok: N/A

3.2. Keverékek:

komponens neve	mennyiség	azonosítási számok	
S-[(6-klór-2-oxooxazolo[4,5-b]piridin-3(2H)-il)metil] O,O-dimetil-tiofoszfát/ azametifosz	0,95%	CAS-szám:	35575-96-3
		EC-szám:	252-626-0
		Index-szám:	-
		REACH reg.szám:	-
		Besorolás a 67/548/EEC	Xn R20/22 Xi R43 N R50/53
		Besorolás a módosított 1272/2008	Acute Tox. 4, H332, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

A fogalmak és kifejezések teljes szövege a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzéssel kapcsolatos kitettség: Szükség esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel történő érintkezéssel kapcsolatos kitettség: Mossa le a bőrt vízzel és szappannal. Szükség esetén forduljon orvoshoz.

Szemmel történő érintkezéssel kapcsolatos kitettség: Öblítse ki a szemet vízzel. Szükség esetén forduljon orvoshoz.

Lenyeléssel kapcsolatos kitettség: Lenyelés esetén vagy más sürgős esetben forduljon orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: nincs adat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Induló kezelés: tüneti.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

Megfelelő típusú tűzoltóközeg: vizes permet, száraz por, széndioxid (CO₂)

Nem megfelelő tűzoltóközeg: nincs

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Tűz esetén irritáló vagy toxikus párák és gázok szabadulhatnak fel, többek között szénmonoxid és széndioxid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: Tűz esetén ne lélegezze be a füstöt. Szükség esetén használjon szigetelt, zárt légzőkészüléket. Viseljen védőruhát és kesztyűt. Gyűjtse össze a szennyezett tűzoltó vizet, hogy ne kerüljön a szennyvízrendszerbe. A tűz után a maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi jogszabályoknak megfelelően kell eltávolítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: Kerülje a bőrrel, szemmel és ruházattal való érintkezést. Alkalmazzon egyéni biztonsági intézkedéseket. A korlátozásokra, kitettségre, egyéni védőfelszerelésekre vonatkozó adatokat, valamint a hulladékhasznosítási irányelveket a 8. és 13. szakasz ismerteti.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: Akadályozza meg a talajba jutást. Akadályozza meg a szennyvízrendszerbe / felszíni vizekbe / talajvízbe jutást.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai : Kis mennyiség: gyűjtse össze mechanikusan. Nagy mennyiség: Gyűjtse össze megfelelő berendezéssel és semlegesítse. A kiszivárgott folyadékot fedje be nedvszívó anyaggal (pl. homok, zeolit, fűrészpor). Az összegyűjtött anyagot a jogszabályok szerint kell semlegesíteni. A hulladékot külön kell gyűjteni megfelelő felcímkézett, zárható tartályokban.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: lásd az anyagbiztonsági adatlap 8. és 13. szakaszát.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Gyermekektől elzárva tartandó. Ne érintse meg vagy mossa le a matrica felületét. Használat után mosson kezet. Ártalmatlan a hasznos rovarokra - csak az ablak belső oldalára ragassza fel.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt: Élelmiszertől távol tároljuk.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Csak a címkének megfelelő használat megengedett.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Név /	CAS-szám:	ÁK-érték:	CK-érték:	MK-érték
azametifosz	35575-96-3	nincs megjelölés	nincs megjelölés	nincs megjelölés

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Az ajánlott felhasználás során kövesse a címkén található megjegyzéseket. Használja a munkaegészségügyi és biztonsági szabályoknak megfelelően. Munkaszünet előtt és a munkanap végén mosson kezet. Az egyéni biztonsági felszereléseket a vonatkozó jogszabályok alapján kell kiválasztani hivatalos tanúsítványuk és a szállítóval történő együttműködés alapján.

Ne engedjen nagyobb mennyiségű terméket a talajvízbe, szennyvízrendszerbe és a talajba jutni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Külső jellemzők:	tömör - ragadós szalag, fehér-bézs
Szag:	jellegetes
Szagküszöbérték:	nincs adat
pH-érték:	4-9
Olvaspont/fagyáspont:	nincs adat
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	N/A
Lobbanáspont:	N/A
Párolgási sebesség:	nincs adat
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	nem gyúlékony
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nincs adat
Gőznyomás:	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs adat
Relatív sűrűség [g/ml]:	0,8-1,2
Oldékonyság (Oldékonyságok):	nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nincs adat

Öngyulladás hőmérséklet:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Viszkozitás:	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nincs
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat

9.2. Egyéb információk: nincsenek adatok

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: nincs adat

10.2. Kémiai stabilitás: A termék normál körülmények között kémiailag stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: nincs adat

10.4. Kerülendő körülmények: nincs adat

10.5. Nem összeférhető anyagok: nincs adat

10.6. Veszélyes bomlástermékek: nincs adat

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

A keverékre vonatkozóan nincsenek kutatási adatok. Az alábbi anyag adatai:

Az anyag neve: azametifosz

Akut orális toxicitás: LD₅₀ (patkány) 1180 mg/kg

Akut dermális toxicitás: LD₅₀ (patkány) > 2150 mg/kg

Akut inhalációs toxicitás: nincs adat

Bőrirritáció: nincs adat

Szemirritáció: nincs adat

Korrózió: nincs adat

Szenzibilizálás: nincs adat

Ismételt adag toxicitása: nincs adat

Rákkeltő hatás: nincs bizonyított rákkeltő hatás

Mutagén hatás: nincs adat

Káros reprodukciós hatás: nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás:

A keverékre vonatkozóan nincsenek kutatási adatok. Az alábbi anyag adatai:

Az anyag neve: azametifosz

Halakra toxikus: nincs adat

Vízi gerinctelenekre toxikus: nincs adat

Vízinövényekre toxikus: : nincs adat

- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** nincs adat
- 12.3. Bioakkumulációs képesség:** nincs adat
- 12.4. A talajban való mobilitás:** nincs adat
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** nincs adat
- 12.6. Egyéb káros hatások :** nincs adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

A hulladékot az érvényes jogszabályoknak megfelelően kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám: 3077

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE

KÁROS ANYAG, SZILÁRD, I.N.O.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

14.4. Csomagolási csoport: III

14.5. Környezeti veszélyek: igen

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: Lásd az anyagbiztonsági adatlap 6. és 8. szakaszát.

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: Nincs ömlesztett szállítás az IBC kód szerint.



15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:

Veszélyes anyagok, keverékek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, illetve módosításai [33/2004. (IV. 26.) EszCsM és 26/2007. (VI. 7.) EüM (1907/2006/EK REACH) rendeletek] a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

26/2007. (VI. 7.) EüM (1907/2006/EK REACH), illetve módosítása [453/2010/EU rendelet (V. 10.)]

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

Az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendelete (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról

Veszélyes hulladékok:

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgyűjtési tevékenységekről

Tűzvédelem:

28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

Munkavédelem:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról

Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei és módosításai

Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet

Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.

A Bizottság 88/2014/EU végrehajtási rendelete a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról szóló

528/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet I. mellékletének módosítására irányuló eljárás meghatározásáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Kémiai biztonsági értékelés nem történt.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A jelen anyagbiztonsági adatlapon közölt információ megfelel az 1907/2006 sz. EC jogszabálynak és az 1907/2006 sz. EC jogszabályt módosító 453/2010 sz. Európai Bizottsági jogszabálynak (további módosításokat is figyelembe véve). A jelen anyagbiztonsági adatlap csak kiegészíti a címkét, nem helyettesíti. Információtartalma az adatlap készítésének idején rendelkezésre álló adatokon alapul. Az előírt információk megfelelnek a jelenlegi EC-jogalkotásnak. Emlékeztetjük a felhasználót a termék nem rendeltetésszerű használatából adódó kockázatokra, valamint további belföldi előírások követésének kötelezettségére.

A keverék besorolása egy számítási módszer alapján történt.

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI)

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyváradi tér 2.

Telefonszáma: +36-80-201199 (ingyenes, éjjel-nappal), +36-1-4766464

e-mail: ettsz@okbi.antsz.hu

Fogalmak és kifejezések jegyzéke:

Xn	Ártalmas
R20/22	Belélegezve és lenyelve ártalmas
Xi	Irritatív
R43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
N	Környezetre veszélyes
R50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat
H332	Belélegezve ártalmas
H302	Lenyelve ártalmas
Acute Tox. 4	Acute toxicity, Hazard Category 4
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
Skin Sens. 1	Sensitisation – Skin, Hazard Category 1
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
Aquatic Acute 1	Hazardous to the aquatic environment – Acute Hazard, Category 1
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Aquatic Chronic 1	Hazardous to the aquatic environment – Chronic Hazard, Category 1

Rövidítések és betűszavak:

A használt rövidítések és betűszavak magyarázata a www.wikipedia.org weboldalon található.

Változások az előző változathoz képest: 1-16 szakasz

Ez a változat kiváltja az összes korábbi változatot.