

BROS Ruha molycsapda



BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 04.08.2020
Utoljára frissítve: 21.12.2022
Verzió szám: 3
Oldal: 1/13

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

1.1. Termékazonosító:

BROS Ruha molycsapda

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

Szagtalan csapda ruhamoly jelenlétének ellenőrzésére szekrényekben és fiókokban.

Nem ajánlott felhasználási módok: a termék címkéjén felsoroltaktól eltérő alkalmazások.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai :

Gyártó cég: BROS sp.z. o. o.
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,
2144 Kerepes
Rózsavölgyi út 16
Tel.: +36 70/225-2700

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

BROS Ruha molycsapda

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Aquatic Chronic 3, H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008 sz. EC jogszabály szerint:

H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
P102	Gyermekek kezébe nem kerülhet.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P501	A tartalom / edény elhelyezése hulladékként: A helyi megfelelően.

EUH208 Tartalmaz: bisz(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil)sebakátot és metil-1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilsebakátot. Allergiás reakciót válthat ki.

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	
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol	< 1%	CAS-szám:	25973-55-1
		EC-szám:	247-384-8
		Index-szám:	-
		REACH reg.szám:	01-2119955688-17
		Besorolás a módosított 1272/2008	STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 4 , H413
Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate (ólom (1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinil) sebakát)	<0,75%	CAS-szám:	41556-26-7
		EC-szám:	255-437-1
		Index-szám:	-
		REACH reg.szám:	01-2119491304-40Skin Sens. 1 , H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 M=1

BROS Ruha molycsapda

		Besorolás a módosított 1272/2008	
Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (Pentametilpiperidin származékok)	0,05%	CAS-szám:	82919-37-7
		EC-szám:	280-060-4
		Index-szám:	-
		REACH reg.szám:	-
		Besorolás a módosított 1272/2008	Skin Sens. 1 , H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 M=1
2-Octadecenal, (2E)- ((E)-2-oktadecénál)	< 80%	CAS-szám:	51534-37-3
		EC-szám:	610-683-2
		Index-szám:	-
		REACH reg.szám:	-
		Besorolás a módosított 1272/2008	Skin Irrit. 2 , H315 Eye Irrit. 2 , H319 STOT SE 3 , H335

A fogalmak és kifejezések teljes szövege a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1.1. Általános tájékoztatás: amennyiben mérgezés gyanúja merül fel, haladéktalanul forduljon orvoshoz (ha lehetséges, mutassa meg az orvosnak a termék címkéjét).

4.1.2 Belégzéssel kapcsolatos kitettség: Biztosítsunk friss levegőt.

4.1.3 Bőrrel történő érintkezéssel kapcsolatos kitettség: A bőrt szappannal és vízzel mossa le

4.1.4. Szemmel történő érintkezéssel kapcsolatos kitettség: Mossuk ki a szemet vízzel.

4.1.5 Lenyeléssel kapcsolatos kitettség: Kérjünk orvosi segítséget szükség esetén, vagy ha lenyeltük a szert.

4.1.6. Az elsősegély nyújtójának önvédelmi intézkedései:

Az elsősegély nyújtójának: Ügyeljen önmaga megfelelő védelmére!

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások : Allergiás reakciót válthat ki.

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

Elsősegély, a szennyezés eltávolítása, tünetek kezelése.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

BROS Ruha molycsapda

5.1. Oltóanyag :

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

Nem megfelelő tűzoltóközeg: erős és bő vízsugár.

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.

5.4. További információk

A szennyezett tűzoltóvizet elkülönítve gyűjtse össze. Ne engedje meg, hogy a csatornarendszerbe vagy felszíni vizekbe jusson. 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 :

6.1.1. Nem sürgősségi feladatokat végzőkre vonatkozóan:

Kerülje az érintkezést szennyezett felületekkel. Használjon személyes védőfelszerelést, ld. a 8. szakaszban.

6.1.2. Sürgősségi eljárásokra vonatkozó rendelkezések:

Helyezze biztonságba a közelben levő személyeket. A veszélyes területet zárja le és ne engedjen oda senkit. Mielőtt belép a lezárt területre, szellőztesse át. Használjon személyes védőfelszerelést, ld. a 8. szakaszban.

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 :

6.3.1. A szennyeződés izolálására:

Kis mennyiség: gyűjtse össze mechanikusan. Nagy mennyiség: Gyűjtse össze megfelelő berendezéssel és semlegesítse. A kiszivárgott folyadékot fedje be nedvszívó anyaggal (pl. homok, zeolit, fűrészpor).

6.3.2. A feltakarítással kapcsolatban:

Az összegyűjtött anyagot a jogszabályok szerint kell semlegesíteni. A hulladékot külön kell gyűjteni megfelelő felcímkézett, zárható tartályokban.

6.3.3. Egyéb információk:

Vegye figyelembe a telephelyen hatályos összes helyi eljárási szabályt is.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra :

Tájékoztatások a biztonságos kezelés kapcsán, ld. a 7. szakaszban.

BROS Ruha molycsapda

Tájékoztatások a személyes védőfelszerelés kapcsán, ld. a 8. szakaszban.

Tájékoztatások a hulladék elhelyezése kapcsán, ld. a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések :

Gyermekektől elzárva tartandó.

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

Élelmiszerektől tartsuk távol.

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

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek :

Nincs a Maximális Megengedett Koncentrációra és a Maximális Megengedett Pillanatnyi Koncentrációra vonatkozó címkézés.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

8.2.1. Megfelelő műszaki kontroll intézkedések:

Gondoskodjon alkalmas szellőztetésről, különösen zárt terekben.

8.2.2. Személyes védőfelszerelések:

Szokásos felhasználási és kezelési körülmények biztosítása mellett, kérjük, vegye figyelembe a címkén és/vagy a tájékoztató lapon található útmutatásokat. A konkrét egyedi biztonsági intézkedéseket a hivatalos minősítés által meghatározott szabályozások szerint és a szabályozó szervvel együttműködve kell kialakítani. Szünetek előtt, valamint a munkanap befejeződésekor mosson kezet.

8.2.2.1. Szem- és arcvédelem: az ajánlott felhasználási körülmények biztosítása mellett kövesse a címkén megadott utasításokat. A felhasználás során be kell tartani a foglalkozás-egészségügyi és biztonsági szabályokat.

8.2.2.2. Bőrvédelem: az ajánlott felhasználási körülmények biztosítása mellett kövesse a címként megadott utasításokat. A felhasználás során be kell tartani a foglalkozás-egészségügyi és biztonsági szabályokat.

8.2.2.3. Légzésvédelem: az ajánlott felhasználási körülmények biztosítása mellett kövesse a címként megadott utasításokat. A felhasználás során be kell tartani a foglalkozás-egészségügyi és biztonsági szabályokat.

8.2.2.4. Veszélyes hőhatások elleni védelem: az ajánlott felhasználási körülmények biztosítása mellett kövesse a címként megadott utasításokat. A felhasználás során be kell tartani a foglalkozás-egészségügyi

BROS Ruha molycsapda

és biztonsági szabályokat.

8.2.3. Környezeti expozíciók korlátozása:

Ne engedje meg, hogy a termék jelentős mennyiségben bejusson a talajvízbe, lefolyórendszerekbe, szennyvízrendszerekbe, illetve a talajba.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk :

Fizikai állapot:	szilárd - tapadó szalag
Szín:	sárga
Szag:	jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont:	nincs adat
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	N/A
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	nem gyúlékony
Párolgási sebesség:	nincs adat
Alsó és felső expozíciós határ:	nincs adat
Lobbanási pont:	N/A
Öngyulladás hőmérséklet:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
pH:	N/A
Kinematikai viszkozitás:	nincs adat
Oldékonyság (Oldékonyságok):	nincs adat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nincs adat
Gőznyomás:	nincs adat
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	nincs adat
Relatív gőzsűrűség [g/ml]:	nincs adat
Részecske sajátosságok:	N/A

9.2. Egyéb információk :

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk: N/A

9.2.2. További biztonsági jellemzők: N/A

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség :

Erre a termékre vagy alkotórészeire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre a reaktivitással összefüggő konkrét tesztelési adatok.

10.2. Kémiai stabilitás :

BROS Ruha molycsapda

Az ajánlott tárolási, felhasználási és hőmérsékleti körülmények között a termék kémiaiilag stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége :

A rendelkezések szerinti kezelés és tárolás esetén nincsenek veszélyes reakciók.

10.4. Kerülendő körülmények :

Közvetlen napsugárzástól védendő.

10.5. Nem összeférhető anyagok : nincs adat

10.6. Veszélyes bomlástermékek : nincs adat

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

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

Az anyag neve: 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol

Akut orális toxicitás: LD 50 patkány > 2000 mg/kg

Akut dermális toxicitás: nincs adat.

Akut belégzési toxicitás: nincs adat.

Bőrkorrózió/bőrirritáció: nincs adat.

Súlyos szemkárosodás/irritáció: nincs adat.

Légúti szenzitizáció: nincs adat.

Bőrszenzitizáció: nincs adat.

Csírasejt-mutagenitás: nincs adat.

Karcinogenitás: nincs adat.

Káros reprodukciós hatás: nincs adat.

STOT - egyszeri expozíció: nincs adat.

STOT - ismétlődő expozíció: nincs adat.

Aspirációs veszély: nincs adat.

Az anyag neve: Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate

Akut orális toxicitás: LD 50 patkány 2369-3920 mg/kg

Akut dermális toxicitás: nincs adat.

Akut belégzési toxicitás: nincs adat.

Bőrkorrózió/bőrirritáció: nincs adat.

Súlyos szemkárosodás/irritáció: nincs adat.

Légúti szenzitizáció: nincs adat.

Bőrszenzitizáció: nincs adat.

Csírasejt-mutagenitás: nincs adat.

Karcinogenitás: nincs adat.

BROS Ruha molycsapda

Káros reprodukciós hatás: nincs adat.

STOT - egyszeri expozíció: nincs adat.

STOT - ismétlődő expozíció: nincs adat.

Aspirációs veszély: nincs adat.

Az anyag neve: Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

Akut orális toxicitás: nincs adat.

Akut dermális toxicitás: nincs adat.

Akut belégzési toxicitás: nincs adat.

Bőrkorrózió/bőrirritáció: nincs adat.

Súlyos szemkárosodás/irritáció: nincs adat.

Légúti szenzitizáció: nincs adat.

Bőrszenzitizáció: nincs adat.

Csírasejt-mutagenitás: nincs adat.

Karcinogenitás: nincs adat.

Káros reprodukciós hatás: nincs adat.

STOT - egyszeri expozíció: nincs adat.

STOT - ismétlődő expozíció: nincs adat.

Aspirációs veszély: nincs adat.

Az anyag neve: 2-Octadecenal, (2E)-

Akut orális toxicitás: nincs adat.

Akut dermális toxicitás: nincs adat.

Akut belégzési toxicitás: nincs adat.

Bőrkorrózió/bőrirritáció: nincs adat.

Súlyos szemkárosodás/irritáció: nincs adat.

Légúti szenzitizáció: nincs adat.

Bőrszenzitizáció: nincs adat.

Csírasejt-mutagenitás: nincs adat.

Karcinogenitás: nincs adat.

Káros reprodukciós hatás: nincs adat.

STOT - egyszeri expozíció: nincs adat.

STOT - ismétlődő expozíció: nincs adat.

Aspirációs veszély: nincs adat.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok:

2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol: nincs adat.

BROS Ruha molycsapda

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate: nincs adat.

Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate: nincs adat.

2-Octadecenal, (2E)- : nincs adat.

11.2.2. Egyéb információk:

2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol: nincs adat.

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate: nincs adat.

Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate: nincs adat.

2-Octadecenal, (2E)- : nincs adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás :

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

Az anyag neve: 2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol

Halakra toxikus: nincs adat

Vízi gerinctelenekre toxikus: nincs adat

Toxicitás algákra / vízi növényekre: nincs adat

Toxicitás mikroorganizmusokra: nincs adat

Az anyag neve: Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate

Halakra toxikus: LC 50 : 0,9 mg/l *Danio rerio*

Vízi gerinctelenekre toxikus: nincs adat

Toxicitás algákra / vízi növényekre: EC 50 1,68 mg/l *Desmodesmus subspitacus*;

NOEC 0,22 mg/l *Desmodesmus subspitacus*

Toxicitás mikroorganizmusokra: nincs adat

Az anyag neve: Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

Halakra toxikus: nincs adat

Vízi gerinctelenekre toxikus: nincs adat

Toxicitás algákra / vízi növényekre: nincs adat

Toxicitás mikroorganizmusokra: nincs adat

Az anyag neve: 2-Octadecenal, (2E)-

Halakra toxikus: nincs adat

Vízi gerinctelenekre toxikus: nincs adat

Toxicitás algákra / vízi növényekre: nincs adat

Toxicitás mikroorganizmusokra: nincs adat

BROS Ruha molycsapda

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság :

2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol: nincs adat.

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate: nincs adat.

Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate: nincs adat.

2-Octadecenal, (2E)- : nincs adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség :

2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol: fennáll a bioakkumuláció lehetősége.

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate: nincs adat.

Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate: nincs adat.

2-Octadecenal, (2E)- : nincs adat.

12.4. A talajban való mobilitás :

2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol: nincs adat.

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate: nincs adat.

Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate: nincs adat.

2-Octadecenal, (2E)- : nincs adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol: A 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentilfenol különös aggodalomra okot adó anyagnak minősül, mivel perzisztens bioakkumulatív és toxikus anyag (PBT) az 1907/2007/EK rendelet 57 (d) cikke szerint, illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagnak (vPvB) az 1907/2007/EK rendelet 57 (e) cikke szerint.

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate: nincs adat.

Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate: nincs adat.

2-Octadecenal, (2E)- : nincs adat.

12.6. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok:

2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol: nincs adat.

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate: nincs adat.

Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate: nincs adat.

2-Octadecenal, (2E)- : nincs adat.

12.7. Egyéb káros hatások :

2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol: nincs adat.

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate: nincs adat.

Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate: nincs adat.

2-Octadecenal, (2E)- : nincs adat.

BROS Ruha molycsapda

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek :

13.1.1. A termék / csomagolás hulladékainak kezelése: Az Európai Hulladék Katalógus (EWC) tartalmának megfelelő hulladékkódot a hulladékkezelési szervezettel / gyártóval / hatóságokkal együttműködve kell meghatározni.

13.1.2. A hulladékkezeléssel kapcsolatos tájékoztatás: A használt papírt kezeljük kommunális hulladékként.

13.1.3. A szennyvízkezeléssel kapcsolatos tájékoztatás: Tartsa be a vegyi anyagokra vonatkozó hatályos szabályokat.

13.1.4. További hulladékkezelési ajánlások: A hulladékot a vonatkozó helyi szabályozásokkal összhangban kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám : N/A

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés : N/A

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) : N/A

14.4. Csomagolási csoport : N/A

14.5. Környezeti veszélyek : Nem.

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

14.7. Ömlesztett tengeri szállítás az IMO szabályozásai szerint: N/A

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

A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról.

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

BROS Ruha molycsapda

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 hulladékgazdálkodási tevékenységekről

Tűzvédelem:

54/2014. (XII. 5.) 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 hulladéokra 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 : A kémiai biztonság értékelésére nem került sor.

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 2020/878 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 jelen Anyagbiztonsági adatlap kiegészíti a címke tartalmát, de nem váltja fel azt.

BROS Ruha molycsapda

A keverék osztályozása kalkulációs alapon történt.

Fogalmak és kifejezések jegyzéke:

Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. veszélyességi kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória
Skin Sens. 1	Légzőszervi/bőr szenzibilizáció, 1. veszélyességi kategória
STOT RE2	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, kategória 2
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, kategória 3
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, 1. veszélyességi kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, 1. veszélyességi kategória
Aquatic Chronic 4	A vízi környezetre veszélyes, 4. veszélyességi kategória
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H413	Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.
LC ₅₀	A vizsgált anyag által, meghatározott időintervallumon belül, 50%-ban halált okozó koncentráció.
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
vPvB	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
LD ₅₀	Letális dózis a vizsgált populáció 50%-nál
EC ₅₀	Hatásos koncentráció 50%; Az EC ₅₀ a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként 50% mértékű változást idéz elő
BCF	Biokoncentrációs tényező
ÁK-érték:	Megengedett átlagos expozíciós koncentráció
CAS-szám:	Chemical Abstracts Service szám
CK-érték:	Megengedett expozíciós csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegő szennyezés)
MK- érték:	Maximális expozíciós koncentráció

Rövidítések és betűszavak:

A használt rövidítések és betűszavak magyarázata a <https://echa-term.echa.europa.eu/> weboldalon található.

Változások az előző változathoz képest: 1-16.

A jelen változat felváltja a dokumentum minden korábbi változatát.