

BIZTONSÁGI ADATLAP

a 2020/878/EU rendelettel módosított 1907/2006/EK rendelet szerint

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

1.1. Termékazonosító

A készítmény neve: **MURIBROM Difenakum rágcsálóirtó pép**

A biocid termék besorolása: 3. Főcsoport, 14. terméktípus; rágcsálóirtó szerek

Hatóanyag kémiai elnevezése: difenakum

IUPAC -név: 3-(3-biphenyl-4-yl-1,2,3,4- tetrahydro-1-naphthyl)-4- hydroxycoumarin

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

felhasználásra kész rágcsálóirtó szer, kizárólag foglalkozásszerű felhasználásra

Ellenjavallt felhasználás: az ajánlottól eltérő felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó:

QUÍMICA DE MUNGUÍA, S.A.

Derio Bidea 51

48100 Munguía (Vizcaya), SPAIN

Tel: +34 94 674 10 85

Fax: +34 94 674 48 29 e-mail: j.calzada@quimunsa.com

A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: info@quimunsa.com

Forgalmazó:

Ekoprevent Kft.

Cím: 1222 Budapest, Komló utca 10.

Telefon: (36) 1 226 6508; Fax: (36) 1 226 6508

E-mail: info@ekoprevent.com

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) a nap 24 órájában: (1) 476-6464,
díjmentesen hívható a nap 24 órájában: 06 (80) 201-199

2. szakasz: A veszély azonosítása

A készítmény hatóanyaga véralvadásgátló kumarin-származék.

Gátolja a K-vitamin metabolizmusát és csökkent alvadási faktorokat okoz. A protrombin sebesség csökkenését okozza.

2.1. A keverék osztályozása:

Az (EU) 1272/2008 rendelet szerint:

Repr. 1B: Károsíthatja a születendő gyermeket.

STOT RE 1: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket (vér).

2.2. Címkézési elemek:

(EU) 1272/2008 rendelet szerint:

veszélyt jelző piktogram:



VESZÉLY

Figyelmeztető H-mondatok:

H360D Károsíthatja a születendő gyermeket.

H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket (vér).

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok

P201 Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.

P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

P314 Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

P501 A tartalom/edény, valamint az elhullott rágcsálók elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

EUH208 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1).reakciómasszát tartalmaz.
Allergiás reakciót válthat ki.

Difenakumot tartalmaz.

2.3. Egyéb veszélyek:

A termék a következő további kockázatokat hordozhatja magában:
Por és robbanásveszélyes levegő keveréke képződhet, ha szétszóródik.

3. szakasz: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyag

Nem alkalmazható

3.2. Keverék

Az 1272/2008/EK rendelettel összhangban az egészségre vagy a környezetre veszélyt jelentő anyagok, amelyekhez közösségi munkahelyi expozíciós határértéket rendeltek, PBT/mPmB-ként vannak besorolva vagy szerepelnek a jelöltek listáján:

Veszélyes komponens	Koncentráció	CAS-szám	EK-szám	1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	koncentráció határértékek
2,6-di-terc-butil-p-cresol Regisztrációs szám: 01-2119565113-46-XXXX	0-0,25%	128-37-0	204-881-4	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Acuatic Chronic 1, H410 (M=1)	-
Difenakum Index: 607-157-00-X Regisztrációs szám: (EU) 2017/1379	0,003-0,02%	56073-07-5	259-978-4	Acute Tox. 1, H310 – Acute Tox. 1, H300 – Aquatic Acute 1, H400 (M=10) – Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) – Repr. 1B, H360D – STOT RE 1, H372 (sangre)	Repr. 1B, H360D: C ≥ 0,003% STOT RE 1, H 372 (sangre): C ≥ 0,02% STOT RE 2, H373 (sangre): 0,002% < C < 0,02%,
5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1).reakciómassza	0-0,0015%	55965-84-9		Acute Tox. 2, H310 – Acute Tox. 2, H330 – Acute Tox. 3, H301 – Aquatic Acute 1, H400 (M=100) – Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) – Eye Dam. 1, H318 – Skin Corr. 1C, H314 – Skin Sens. 1A, H317	Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6%

A H mondatok teljes szövegét a 16. pont tartalmazza.

4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános intézkedések:

A sérültet távolítsuk el a veszély forrásától. Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit le kell venni és az újbóli használat előtt meg kell tisztítani. Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni vagy annál hányást kiváltani nem szabad! Ha mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost, és mutassuk meg a termék címkéjét, illetve biztonsági adatlapját.

Lenyelés esetén:

Azonnali orvosi ellátás szükséges. Hánytatni tilos. A sérültet helyezze nyugalomba.

Bőrrel való érintkezés esetén:

Az érintett bőrfelületet szappanos vízzel alaposan mossuk le. Soha ne használjon oldószert vagy hígítót. Vegye le a szennyezett ruhadarabokat.

Szembe kerülése esetén:

Szemöblítést kell végezni folyóvízzel legalább 15 percen keresztül. Amennyiben lehetséges, távolítsa el a kontaktlencsét. Keressen fel egy szemészt.

Belégzés esetén:

Vigye a sérültet friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban. Ha a légzés nehéz vagy leáll, mesterséges lélegeztetés.

4.2. Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

A hosszú távú expozíció bizonyos szervek vagy szövetek károsodását eredményezheti.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Késég esetén, vagy ha a rossz közérzet tünetei továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz. Soha ne adjon be semmit szájon át olyan személyeknek akik eszméletlenek. Tartsa a személyt kényelmesen. Fordítsa a bal oldalára, és maradjon ott, amíg az orvosra vár.

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

A termék tűz esetén nem jelent különösebb veszélyt.

5.1. Oltóanyag

5.1.1. Megfelelő oltóanyag: szén-dioxid, oltóhab, oltópor, vízpermet

5.1.2. Alkalmatlan oltóanyag: közvetlen vízszugár

5.2. Az anyagból vagy keverékéből származó különleges veszélyek:

Tűz hatására mérgező anyagok keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Megfelelő védőruha és a tűz közelében a környezet levegőjétől független légzőkészülék. Kerülje a keletkező por és gőz belégzését. A zárt épületekben keletkezett tüzet szakképzett tűzoltóknak kell oltani, akik rendelkeznek minősített légzőkészülékkel.

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Egyéni védőfelszerelés szükséges – lásd 8. szakasz.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Kerüljük a termék esőelvezető csatornarendszerbe, vezetékes vízhálózatba, felszíni- és talajvizekbe, talajba történő jutását. Ha a csatornarendszer, vezetékes vízhálózat szennyeződött, az illetékes hatóságot azonnal értesíteni kell.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei, anyagai:

A kiszóródott anyagot össze kell gyűjteni és megfelelő tartályba helyezni. A maradékot kevés vízzel és tisztítószerrel segítségével, a szokásos takarítási eljárásokkal távolítsuk el. Az eredeti céljára fel nem használható, hulladékká vált irtószert veszélyes hulladékként kell kezelni és veszélyes hulladék átvévi helyre – pl. hulladékudvar – kell leadni. Javasolt ártalmatlanítási módszer az égetés.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd 8. és 13. szakaszok

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Körültekintően végzett munkával kerüljük el a készítménnyel történő expozíciót: szembejutását, bőrre kerülését. Munka közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Biztosítsa a megfelelő szellőzést. Kerülje a termék gyakori és hosszan tartó bőrrel való érintkezését, használjon védőkesztyűt. Kizárólag rágcslóirtásra és csak a használati utasításban foglaltak szerint használható fel! A munka végeztével ügyeljen a személyes higiéniára.

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

A készítményt 5-35 °C hőmérsékleten, száraz, jó szellőző helyen, közvetlen hőhatástól és direkt napsugárzástól távol, eredeti, bontatlan csomagolásban, jól lezárva, élelmiszerektől, italtól, takarmánytól, házi- és haszonállatoktól elkülönítve kell tárolni! Gyerekek ne férhessenek a készítményhez! A raktárba illetéktelen személyek nem léphetnek be. A felbontott csomagolást úgy kell visszazárni, hogy a benne lévő termék ne szóródjon ki.

A terméket nem érinti a 2012/18/EU irányelv (SEVESO III).

7.3. Meghatározott végfelhasználás: rágcslóirtó szer

A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó utasításokat. Felhasználók köre: foglalkozásszerű.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek:

Megnevezés	CAS szám	Ország	Határérték	ppm	mg/m3
2.6-di-terc-butyl-p-cresol	128-37-0	Egyesült Királyság [1]	nyolc óra		10
			rövidtávú		

[1] Határérték (IOELV) lista szerint. A termék nem tartalmaz biológiai határérték alá eső összetevőt.

DNEL (származtatott hatásmentes szint)/DMEL (származtatott minimális hatásszint):

Megnevezés	DNEL/DMEL	Típus	Érték
2.6-di-terc-butyl-p-cresol CAS szám: 128-37-0 EC No: 204-881-4	DNEL (felhasználók)	Inhalációs, krónikus, szisztémás hatások	3,5 (mg/m3)

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Tartsa be a biztonsági adatlap utasításait és használja az egyéni védőfelszereléseket.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:

- A vegyi anyagoknál szokásos védőintézkedéseket be kell tartani.
- Biztosítani kell a szemmosó-készüléket és mosakodási lehetőséget.

Higiéniai intézkedések:

- Munka közben étkezni, inni, dohányozni nem szabad!
- A munka befejezése után, és a szünetekben alapos kézmosás szükséges.

8.2.2. Személyi védelem:

Légzésvédelem: normál körülmények között légzésvédő használata nem szükséges, de magas gőz vagy füst szinteknél javasolt: P2 szűrő (szilárd és folyékony részecskékhez DIN3181)

Kézvédelem: használjon megfelelő védőkesztyűt, EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420

Szemvédelem: használjon maszkot vagy védőszemüveget, ha fennáll a termék szembe jutásának veszélye.

Bőrvédelem: használjon megfelelő védőkesztyűt és védőruházatot.

Az általános munkavédelmi és higiéniai szabályok betartandók. Kerüljük a termék bőrrel történő érintkezését, szembe jutását és a ruházat szennyeződését.

A munka befejezése után a munkaruhát és a védőfelszerelést alaposan meg kell tisztítani.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Halmazállapot:	paszta
Szín:	kék
Szag:	szagtalan
Sűrűség (20°C-on):	1,15-1,25
Lobbanáspont:	>60 °C
Olvadáspont:	nem meghatározott
Forráspont:	nem meghatározott
Gőznyomás:	nem meghatározott
Bomlási hőmérséklet:	nem meghatározott
Gyulladáspont:	nem meghatározott
Oldékonyság vízben:	nem oldódik
pH-érték:	nem meghatározott
relatív sűrűség:	1,30-1,40

9.2. Egyéb információk:

Nem áll rendelkezésre kiegészítő adat.

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:

Közönséges körülmények (normál hőmérséklet- és nyomásviszonyok) között stabil készítmény.

10.2. Kémiai stabilitás:

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége:

Nincs.

10.4. Kerülendő körülmények:

Kerülje a nem megfelelő kezelést.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Erős oxidáló anyagok, erős lúgok és savak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Rendeltetésszerű használat során nincs veszélyes bomlástermék.

11. szakasz: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

A termékkel való ismételt vagy hosszan tartó érintkezés megbonthatja a bőr zsírrétegét, ami nem allergiás kontakt dermatitishez és a termék bőrön keresztül történő felszívódásához vezethet. A szembejutás esetén átmeneti irritációt és károsodást okozhat

Megnevezés	Akut toxicitás			
	Típus	teszt	faj	érték
5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) reakciómassza CAS-szám: 55965-84-9	Orális	LD50	patkány	53 mg/kg bw [1]
		[1] Mutation Research. Vol. 118, Pg 129, 1983		
	Dermális			
	Inhalációs			

Akut toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
bőrmarás vagy bőrirritáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
súlyos szemkárosodás vagy irritáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
csírasejt mutagenitás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
rákkeltő hatás:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
reprodukción toxicitás:	Minősített termék. Reprodukciót károsító hatású. Category 1B. Csökkentheti a termékenységet vagy károsíthatja a magzatot.
STOT egyszeri expozíció:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
STOT ismétlődő expozíció:	Minősített termék. Toxicitás bizonyos szervekre ismételt expozíció után, Category 1. Hosszan tartó vagy ismételt expozíció után károsíthatja a szerveket.
aspirációs veszély:	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. szakasz: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Megnevezés	Ökotoxicitás		
	Típus	teszt	érték
5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) reakciómassza CAS-szám: 55965-84-9	hal	LC50 hal	0,36 mg/l (96 h) [1]
		LC50 hal	0,19 mg/l (96 h) [2]
	vízi gerinctelenek	LC50	
EC50 rákfélék			1,07 mg/l (48 h) [2]
EC50			0,18 mg/l (48 h) [3]
vízi növények	EC50 Alga		0,06 mg/l (96 h) [1]
	EC50 Alga		0,13 mg/l (72 h) [2]

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:

Az anyag biológiai lebonthatóságáról nem áll rendelkezésre információ.
Az anyag lebonthatóságáról nem áll rendelkezésre információ.
Perzisztenciára és lebonthatóságra vonatkozóan nem áll rendelkezésre információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség:

A bioakkumulációs képességre vonatkozóan nem áll rendelkezésre információ.

12.4. Talajban való mobilitás:

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.
A termék nem kerülhet a csatornába vagy vízfolyásokba. Kerülni kell a talajba való bejutást.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

12.6. Egyéb káros hatások:

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

A készítmény maradékainak és hulladékainak kezelése, ártalmatlanítása az érvényben lévő helyi előírásoknak megfelelően történjen.

Foglalkozásszerű felhasználás esetén veszélyes hulladékként kell kezelni és ártalmatlanítani.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

A készítmény a veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályozó egyezmények (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA) szerint nem veszélyes áru.

14.1. UN szám

nem besorolt

14.2. ENSZ szerinti szállítási elnevezés

nem besorolt

14.3. Szállítási veszélyességi osztályok

Vasúti és közúti szállítás ADR/RID: nem besorolt

Vízi szállítás: nem besorolt

Légi szállítás: nem besorolt

14.4. Csomagolási csoport

Vasúti és közúti szállítás ADR/RID: nem besorolt

Vízi szállítás: nem besorolt

Légi szállítás: nem besorolt

14.5. Környezeti veszélyek

Vasúti és közúti szállítás ADR/RID: nem besorolt

Vízi szállítás: nem besorolt

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A termék nem esik az Európai Parlament és a Tanács 1005/2009/EK Rendelete (2009. szeptember 16.) az ózonréteget lebontó anyagokról hatálya alá.

A termék besorolása az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve szerint (SEVESO III): N/A

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

Terméktípus	Csoport
rágcsálóirtó szer	kártevő mentesítés

Hatóanyag	Koncentráció %
Difenakum, CAS szám: 56073-07-5, EC No: 259-978-4	0,005

A termék nem tartozik az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU Rendelete (2012. július 4.) a veszélyes anyagok kivételéről és behozataláról szóló rendelet hatálya alá.

Gyártással, forgalmazással és felhasználással kapcsolatos jogszabályok:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) 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

A veszélyes anyagok és készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó szabályokat az egészség és a környezet védelmének, valamint e termékek szabad mozgásának biztosítása érdekében harmonizálták. Ezek a szabályok az új 1272/2008/EK rendelet hatálybalépésével, illetve az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásával módosultak.

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS IRÁNYELVE (2001. november 6.) az állatgyógyászati készítmények közösségi kódexéről (2001/82/EK)

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS IRÁNYELVE (2001. november 6.) az emberi felhasználásra szánt gyógyszerek közösségi kódexéről (2001/83/EK)

A BIZOTTSÁG 6/2009/EK IRÁNYELVE (2009. február 4.) a kozmetikai termékekről szóló 76/768/EGK tanácsi irányelv II. és III. mellékletének a műszaki fejlődéshez történő hozzáigazítása céljából történő módosításáról

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 98/70/EK IRÁNYELVE (1998. október 13.) a benzin és a dízelüzemanyagok minőségéről, valamint a 93/12/EKG tanácsi irányelv módosításáról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés az anyagra vonatkozóan nem történt.

16. szakasz: Egyéb információk

A biztonsági adatlap a termék szállított állapotára vonatkozik. Az adatlap csak a biztonságos használat, a megsemmisítés, a tárolás, a szállítás, stb. szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt. Az adatlapban foglalt információk, adatok ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapszanak és azokat a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak ismerjük, illetve hisszük. Az itt közölt adatok a termék összetevőinek biztonsági adatlapjain alapulnak, melyeket azok gyártói biztosítottak számunkra.

Az adatlap nem képezi semmilyen jogi kötelezettség vagy felelősségvállalás alapját a bármilyen körülmények között történő használatból vagy a helytelen használatból adódó következményekért. A gyártó/forgalmazó nem vállal felelősséget olyan személyi sérülésekért vagy anyagi károkért, amelyeket a készítmény okoz a vevőknek, felhasználóknak vagy harmadik személynek, mivel a termék használatára nincs befolyással.

A biztonsági adatlap 3. szakaszában szereplő H mondatok:

- H300 Lenyelve halálos.
- H301 Lenyelve mérgező
- H310 Bőrrel érintkezve halálos.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H330 Belélegezve halálos.
- H360D Károsíthatja a születendő gyermeket.
- H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
- H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, abban hosszantartó károsodást okoz.

Rövidítések és mozaikszavak

LC50: Medián halálos koncentráció

LD50: Medián halálos adag

CLP Classification, Labelling and Packaging, CLP-rendelet - 1272/2008/EK rendelet és módosításai

CAS-szám Chemical Abstract Service; anyagok azonosítására szolgáló szám

PBT perzisztens, bioakkumulatív és toxikus

vPvB nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív

ADR Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás/ European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe

ICAO International Civil Aviation Organization Technical Instruction for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air – Nemzetközi Polgári Repülésügyi Szervezet Veszélyes Áruk Légi Szállítására

IATA International Air Transport Association – Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület Veszélyes Áru Szabályzata

RID Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat Biztonságát szolgáló Műszaki Utasítások

TTC Toxikológiai küszöbérték (Threshold of Toxicological Concern)

STOR RE1 Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 1. kategória.

STOT RE1 Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció 1. kategória.

EC₅₀ azt a koncentrációt jelenti, melynél a tesztelt szervezetek 50%-ánál valamilyen káros hatás kimutatható.

ErC50 Ecx a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.

Adatlap történet:

Gyártó biztonsági adatlapja: Safety Data Sheet Difenacoum Fresh Bait

Első verzió dátuma: 2022. február 14.

Verziószám: 1-HU

Felülvizsgálat dátuma: 2022. november

Verziószám: 2-HU (A 2020/878/EU rendeletnek való megfeleltetés.)