

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az (EC) No. 1907/2006 szabályozásnak megfelelően

Változat: 2.1

Felülvizsgálva: 2010.03.10.

Nyomtatva: 2010.03.10.

ECONOR10%PREMIX**1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT/CÉG MEGHATÁROZÁSA****Termékinformáció**

Anyagszám : 000070000043
 NAH anyagkód : A-12120A
 Kereskedelmi név : ECONOR 10% PREMIX
 Megnevezés : NOA421954 FAP (10)

Gyártja

: Novartis Animal Health Inc.
 Schwarzwaldallee 215
 CH-4058 Basel
 Svájc

Forgalomba hozza

: Novartis Hungária Kft. Állategészségügyi Szektor
 : 1114 Budapest, Bartók Béla út 43-47

telefon

: +36 1 457 66 90

fax

: +36 1 557 66 05

Sürgősségi információ

: szállítási ügyben lásd a telefonszámot a szállító levélen
 : raktározási ügyben lásd a helyi Novartis telefonszámot

2. VESZÉLYESSÉG MEGHATÁROZÁSA**Kockázati tanácsok ember és környezet részére**

Egészségügyi veszély : Nincs említendő speciális veszély.

Környezeti veszély baleseti kiömlés/kifolyás esetén : Vízi szervezetekre mérgező, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

3. ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ AZ ALKOTÓRÉSZEKRŐL**Kémiai besorolás**

Felhasználási terület : Antibiotikum
 Formuláció típusa : Takarmány kiegészítő premix
 Aktív hatóanyag : NOA 421954 Valnemulin hidroklorid

Veszélyes alkotórészek

Megnevezés	CAS-No.	Szimbólumok	R-mondatok	Koncentráció (% w/w)
Valnemulin hidroklorid	133868-46-9	Xi, N	R36/37, R50/53	10.00

Az R mondatok teljes szövegét lásd a16. pontban.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Általános tanácsok : Vigyük az érintett személyt a veszélyzónából egy jól szellőző helyiségbe vagy friss levegőre és védjük meg a lehűléstől.

Belégzés : Azonnal vigyük friss levegőre. Jelentős belégzés esetén forduljunk orvoshoz.

Bőrré jutás : A szennyeződött ruházatot távolítsuk el és alaposan mossuk le az érintett testfelületet vízzel és szappannal.

Szembe jutás : Öblítsük át a szemet perceként át tiszta vízzel és azonnal hívjunk orvost.

Lenyelés : Öblítsük ki a szájat vízzel és kérjünk orvosi segítséget.

Útmutatás az orvosnak

Mérgezési tünetek : Nincs rendelkezésre álló információ.

Ellenszer : Speciális ellenszer nem ismert! Alkalmazzon tüneti kezelést.

BI BIZTONSÁGI ADATLAP

Az (EC) No. 1907/2006 szabályozásnak megfelelően

Változat: 2.1

Felülvizsgálva: 2010.03.10.

Nyomtatva: 2010.03.10.

ECONOR10%PREMIX**5. Tűzveszélyesség**

Gyúlékonyság	Igen
:	Száraz por, hab, széndioxid, (CO ₂) vagy vízpermet. (ne használjunk vízsugarat).
Megfelelő oltószer	Használjunk független légzőkészüléket. Viseljünk védőfelszerelést.
:	
Speciális védő felszerelés	
: tűzoltóknak	Az égéstermékek toxikusak és/vagy irritálóak. Meg kell akadályozni az oltóanyag talajba szivárgását vagy ellenőrizetlen szétfolyását.
További információk	
:	
Svájci tűzvédelmi kód	F4 S PN2

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALEST ESETÉN

Kiömlés esetén	Utalunk a 7 és 8 pont alatt felsorolt biztonsági intézkedésekre. Ne szennyezzük a vizeket és csatornákat. A szennyvízkezelő telepektől tartsuk távol.. A szilárd anyagot gondosan takarítsuk fel megakadályozva a szétömlését. Gyűjtjük a terméket zárt konténerbe megsemmisítés céljából. A szennyeződött felületet vízzel mossuk le.. A kiömlött termék nem használható fel hanem meg kell semmisíteni. Ha a biztonságos megsemmisítés nem lehetséges, lépünk kapcsolatba a gyártóval, vagy a gyártó helyi képviselőjével.
További tanácsok	Vízi szervezetekre mérgező, vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Tanácsok a biztonságos kezeléshez	A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlatnak megfelelően kezeljük. A por belégzése elkerülendő. Kerüljük el a porképződést. Minden gyulladást keltő anyagot távolítsunk el. Tegyük óvintézkedést az elektrosztatikus kiömlés ellen. Élelmiszertől és állati takarmánytól távol tartandó.
Tárolás	
Tanács a tároláshoz	
Novartis tárolási osztály	9
Tárolási hőmérséklet	min. 2 °C - max. 25 °C
Egyéb adatok	Eredeti, zárt konténerben tároljuk. Óvjuk a fénytől és a nedvességtől.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

Személyi védő felszerelések	
Nyitott kezelés	
Légzésvédelem	Hatékony porvédő maszk.
Kézvédelem	Kesztyűk
Szemvédelem	Védőszemüveg
Bőr és testvédelem	Védőruházat
Higiéniai intézkedések	A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlatnak megfelelően kezeljük. A szennyeződött testfelületet mossuk le alaposan. Cseréljük ruházatot. A szennyeződött felszerelést tisztítsuk le szappanos vagy szódás oldattal. A védőszemüveget alaposan tisztítsuk meg.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Változat: 2.1
Felülvizsgálva: 2010.03.10.

Az (EC) No. 1907/2006 szabályozásnak
megfelelően

ECONOR10%PREMIX**9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

Forma	szilárd, por
Szín	fehér- halvány sárga
Tömegsűrűség	600 -800 kg/m ³
Ph	3.5 – 6.0 20°C-on Ph (közeg) destillált víz 100 g/ l
Keverhetőség	diszpergálható
Érzékenység behatásra	a por robbanásveszélyes

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Kémiai stabilitás	normál körülmények között stabil
-------------------	----------------------------------

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

Akut orális toxicitás	LD50 > 2,000 mg/kg Faj: patkány Megjegyzés: Az aktív hatóanyagból levezetve.
Akut belégzési toxicitás	LD50 >5mg/l Faj: patkány Módszer: OECD 403 Teszt irányelvek Behatási idő: 4 h
Akut bőr toxicitás	LD50 > 2,000 mg/kg Faj: patkány Módszer: OECD 402 Teszt irányelvek
Bőr irritáció	nem irritáló Faj: nyúl Módszer: OECD 404 Teszt irányelvek
Szem irritáció	nem irritáló Faj: nyúl Módszer: OECD 405 Teszt irányelvek
Szenzibilizáció	Nem okozott bőr szenzibilizációt. Faj: egér Megjegyzés: az aktív hatóanyagból levezetve Nem okozott bőr szenzibilizációt. Faj: tengeri malac Módszer: 406 OECD Teszt irányelvek
További információk	Enyhe irritáció a felső légutakban egéren tesztelve. Megjegyzés: az aktív hatóanyagból levezetve

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**Ökotoxikus hatások**

Toxicitás halakra	LC50 > 100 mg/l Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) Megjegyzés: az aktív hatóanyagból levezetve
Toxicitás daphniára	EC50 > 100 mg/l Faj: Daphnia magna (vízi bolha) Behatási idő: 48 h
Toxicitás algákra	EC50 ca. 1 mg/l Behatási idő: 72 h Megjegyzés: az aktív hatóanyagból levezetve Módszer: OECD 202 Teszt irányelvek

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az (EC) No. 1907/2006 szabályozásnak
megfelelőenVáltozat: Változat:2.1
Felülvizsgálva: 2010.03.10.

Nyomtatva: 2010.03.10.

ECONOR10%PREMIX

Viselkedés természeti környezetben

Megsemmisítési információk (perzisztencia és lebomlás)

Biológiai lebomlás : nem hajlamos biológiai lebomlásra
: Megjegyzés: az aktív hatóanyagból levezetve

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

Termék

Utalunk a 7 és 9 pont alatti biztonsági intézkedésekre. A kiömlött anyagot speciálisan megjelölt zárt tartályba kell helyezni. Kémiai anyagok megsemmisítésére kijelölt égetőben kell megsemmisíteni. A kiömlött termék a továbbiakban nem használható fel és meg kell semmisíteni. Ha biztonságos megsemmisítés nem lehetséges, lépünk érintkezésbe a gyártóval, a kereskedővel, vagy a cég helyi képviselőjével.

Szennyezett csomagolóanyag

Az üres konténereket kémiai anyagok megsemmisítésére kijelölt égetőben kell megsemmisíteni. Vizsgáljuk meg a nagy üres konténerek, hordók recirkulációjának lehetőségét.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Szállítási feltételek

szállítás + azonnali raktározás <=40°C

ADR/RID

UN-szám
Osztály
Csomagolási csoport
Címke No.
HI No.
CEFIC No.
Szállítási megnevezés
További információk

3077
9
III
9 E
90
90GM7-III
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG,SILÁRD,N.O.S.
(Valnemulin hydrochloride)

IMDG

UN-szám
Osztály
Csomagolási csoport
Címke No.
Tengervíz szennyezi
Szállítási megnevezés
További információk

3077
9
III
9 E
Tengervíz szennyezi
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD,N.O.S.
(Valnemulin hydrochloride)

ICAO/IATA

UN-szám
Osztály
Csomagolási csoport
Címke No.
Szállítási megnevezés
További információk
Postai szállítás - Svájc

3077
9
III
9 E
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG ,SILÁRD,N.O.S.
(Valnemulin hydrochloride)
2 szűkített "Korlátozott mennyiségek"

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Címkézés az EC irányelveknek megfelelően

Veszélyes alkotórészek : Valnemulin hydrochloride
Szimbólumok : N Környezetre veszélyes
R-mondatok : R51/53 Vízi szervezetekre mérgező, vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
S-mondatok : S61 Kerüljük el a környezetbe jutást. Utalunk a speciális instrukciókra/ Biztonsági adatlap.

Nemzeti szabályozás

Súlyhatár (Svájc - StFV) : 20,000 kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az (EC) No. 1907/2006 szabályozásnak megfelelően

Változat: 2.1

Felülvizsgálva 2010.03.10.

Nyomtatva: 2010.03.10.

ECONOR10%PREMIX**16. EGYÉB INFORMÁCIÓK****A 3. pontban említett R-mondatok szövege**

R36/37	: .Szemre és légzőszervekre irritáló hatású
R50/53	Vízi szervezetekre igen mérgező, vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

Ez a változat minden korábbi változatot helyettesít.

Ezen adatlapban nyújtott információk legjobb tudásunkon, információinkon alapulnak. Az adott információk csupán útmutatást adnak a biztonságos kezelésre, használatra, feldolgozásra, tárolásra, szállításra, megsemmisítésre és nem vehetők figyelembe mint garancia vagy minőségi specifikáció.

Az információ csupán a leírt speciális anyagra vonatkozik és nem érvényes bármilyen más anyaggal kombinációban használva vagy feldolgozva, kivéve a szövegben leírtakat.