

Availa Zn 100 EU

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Terméknév Availa Zn 100 EU
Egyedi formulaazonosító (UFI) NHKJ-934M-RDRU-78WC

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag vagy vegyület lényeges azonosított használatai Feed additive
Ellenjavallt felhasználása

Felhasználást alkalmazó ágazat	Leírás
--------------------------------	--------

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég és cím

Zinpro Animal Nutrition, Inc.

Akkerdistel 2E
5831 PJ Boxmeer
The Netherlands
+31 485 521926
www.zinpro.com
zinpro@zinpro.com
2022. 10. 19.
1.0

E-mail

Felülvizsgálat

BA változat

1.4. Sürgösségi telefonszám

Telefon: 36-80-20-11-99

Lásd a 4. szakaszt: Elsősegély-nyújtási intézkedések.

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Eye Dam. 1; H318, Súlyos szemkárosodást okoz.
Aquatic Chronic 2; H411, Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram(ok)



Figyelmeztetés(ek)

Figyelmeztető mondat(ok)

Veszély

Súlyos szemkárosodást okoz. (H318)

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. (H411)

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Általános

Megelőzés

Reakció

-

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. (P273)
szemvédő/Védőkesztyű/védőruha használata kötelező. (P280)
SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. (P305+P351+P338)
Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. (P310)

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. (P391)

Tárolás

Hulladékkezelés

-

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékgyűjtő helyre vinni. (P501)

Tartalmaz

További címkézés

Nem ismert.



2.3. Egyéb veszélyek További figyelmeztetések

Nem alkalmazható.

Ez a keverék/termék nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB minősítésű anyagokat. Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, ami a Bizottság (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletében vagy a Bizottság (EU) 2018/605 rendeletében meghatározott kritériumokkal összhangban az endokrin rendszert károsító anyagnak tekintendő.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverékek

Termék / alkotóelem	Azonosítók	% w/w	Besorolás	Hivatkozás
Aminosavak cink-kelátja, hidrát (cinktartalom)	CAS-szám:	10-15%	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (SCL: 100.00 %, M=1)	
	EK-szám:			
	REACH:			
	Indexszám:			

A H - mondat(ok) teljes szövegét ld. a 16. szakaszban. Az elérhető munkahelyi határértékek listája a 8. szakaszban található.

Egyéb információ:

-

4. SZAKASZ: ELSOSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ

Balesetkor hívjon orvost vagy a baleseti ügyeletet - mutassa meg a termék címkéjét vagy ezt a biztonsági adatlapot! Az orvos érintkezésbe léphet az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Telefon: 06-80-201-199). Hívjon orvost, ha a sérült személy állapota kétséges, vagy a tünetek nem szűnnek meg! Eszméletlen személynek soha ne adjon vizet vagy hasonlót!

Belégzés

Légzési nehézségek vagy a légutak irritációja esetén: Kísérje friss levegőre a személyt, aki az anyagot belélegezte és ne hagyja magára!

Borrel való érintkezés

Irritáció esetén: öblítse le a terméket. Abban az esetben, ha az irritáció továbbra is fennáll: forduljon orvoshoz.

Szemmel való érintkezés

A szem irritációja esetén: Távolítsa el a kontaktlencséjét! A szemhéjat széthúzva, bő, 20-30°C-os vízzel alaposan mossa ki a szemét, legalább 30 percen keresztül, addig, amíg az irritáció el nem múlik! Forduljon orvoshoz! Azonnal kérjen egészségügyi ellátást, és a szállítás során folytassa az öblítést.

Lenyelés

Bőven itassuk meg a személyt, és ne hagyjuk magára! Rosszullét esetén azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg ezt az adatlapot vagy a termék címkéjét! Ne idézzen elő hányást, hacsak az orvos nem tanácsolja! Tartsa arccal lefelé a fejét, hogy a hányás ne kerüljön vissza a szájba és a torokba!

Égések

Nem alkalmazható.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem ismert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Expozíció vagy annak gyanúja esetén:
Azonnal orvosi ellátást kell kérni.

Tájékoztató orvosoknak

Vigye ezt a biztonsági adatlapot vagy a termék címkéjét!

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: alkohol-ellenálló hab, szénsav, por, vízpárasító rendszer. Az alkalmatlan oltóanyag: Ne használjon vízsugarat, mert az szétterjesztheti a tüzet!

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A tűz sűrű, füstöt eredményez. Bomlástermékekkel való érintkezés

egészségkárosító lehet. A tűztől felhevült zárt tartályokat vízzel hűtse le! Ne öntsön tűzoltó vizet a csatornába vagy más víz
Ha a termék sugárzó hő hatásának van kitéve, illetve tűz esetén veszélyes bomlástermékek keletkeznek. Ezek:
Széndioxidok (CO / CO₂)
Néhány fénoxid

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen oxigénpalackos légzőkészüléket és védő öltözetet a termékkel való érintkezés megelőzésére.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERU KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülje a kiszóródott, kiömlött anyaggal való közvetlen érintkezést!

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a termék tóba, folyóba, csatornába, stb. kerülését! Környezetbe kerülés esetén értesítse a helyi környezetvédelmi hatóságokat!

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kisebb kiömléseket ruhadarabbal szedjük össze. Az anyagot a lehető legkisebb por felverésével kell összegyűjteni és hulladékként elhelyezni. Seperje fel és gyűjtse össze. Megfelelő, szorosan lezárt hulladékkonténerben tárolandó. Ameddig lehet, csak normál tisztítószerral tisztítsunk! Kerüljük az oldószereket!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A hulladékok kezelésére vonatkozóan ld. Az "Ártalmatlanítási szempontok" c. fejezetet!

Az óvintézkedésekre vonatkozóan ld. "Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem" c. fejezetet!

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Az öngyulladás veszélye miatt a termék bármilyen hulladéka, spray köd, koszos rongy, stb. tűzbiztos helyen, légmentesen zárható konténerben tartandó, vagy elégetendő!

Javasolt a hulladékot gyűjtőtálba/ medencébe elteni, a környezetbe kerülés megelőzése végett.

Kerülje a termékkel való közvetlen érintkezést!

Dohányzás, étel, ital fogyasztása, valamint dohányáru, étel, ital tárolása tilos a munkavégzés helyén!

A személyi óvintézkedésekre vonatkozóan ld. "Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem" c. fejezetet!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A már nyitott tartályokat gondosan vissza kell zárni, és a kifolyás megelőzésére, függőlegesen tárolni.

Ügyeljen arra, hogy por ne rakódjon le a padlóra vagy egyéb tartályokra.

A csomagolóanyagok kompatibilitása

Az eredeti csomagolásban tartandó.

Tárolási hőmérséklet

Száraz, hűvös és jól szellőzött

Nem összeférhető anyagok

Erős savak

Erősen oxidáló anyagok

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A terméket csak az 1.2 fejezetben leírt célokra szabad használni!

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A termék nem tartalmaz a munkahelyi expozíciós határokkal rendelkező anyagok magyar listáján felsorolt anyagokat.

DNEL

Nincs erre vonatkozó adat.

PNEC

Nincs erre vonatkozó adat.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Általános javaslatok

Nem szükséges ellenőrzés, ha a terméket rendeltetésszerűen alkalmazzák. Dohányzás, étel, ital fogyasztása, valamint dohányáru, étel, ital tárolása tilos a munkavégzés helyén!

Expozíciós forgatókönyv

A termékre vonatkozóan nem dolgoztak ki expozíciós forgatókönyvet.

Expozíciós hatások

A termékben megtalálható anyagokra nincs előírva maximum expozíciós határ.

Megfelelo muszaki intézkedések

Használatkor tegye meg az általános óvintézkedéseket! Kerülje a gőzök, gázok belélegzését!

Higiéniiai intézkedések

Bármikor szünetet tart vagy befejezi a termék használatát, minden szennyezett testrészét mossa meg! Mindig mossa meg a kezét, alkarját és az arcát!

A környezeti expozíció ellenőrzése


Tartson duzzasztó anyagokat közel a munkavégzés helyéhez! Lehetőség szerint, munka közben gyűjtse össze a kiszóródott anyagot!

8.3. Egyéni óvintézkedések, úgy mint személyi védőfelszerelések


Általánosan

Kizárólag CE jelzéssel ellátott védőfelszerelést használjon.


Légzőfelszerelés

Munkaállomás	Típus	Osztály	Szín	Szabványokra	
Nem megfelelő szellőzés esetén	Szűrő kombináció A2P2	2. osztály	Barna/Fehér	EN14387	


Borvédelem

Ajánlott	Típusú/Kategóriájú	Szabványokra	
Speciális védőruha használata kötelező!	-	-	

Kézvédelem

Anyag	Minimális réteg vastagság (mm)	Áteresztési ideje (percig)	Szabványokra	
Pamutból / Természetes kaucsuk	-	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388	

Szemvédelem

Típus	Szabványokra	
Szemvédő	EN166	

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Forma	Granulátum
Szín	Barna
Szag / Szagküszöbérték (ppm)	Édes
pH	Nincs erre vonatkozó adat
Surúség (g/cm ³)	Nincs erre vonatkozó adat
Relatív sűrűség	Nincs erre vonatkozó adat
Kinematikus viszkozitás	Nincs erre vonatkozó adat



Részecskejellemzők	Nem alkalmazható - szilárd anyagokra nem alkalmazandó. A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.
Fázisváltások	
Olvadáspont/fagyáspont (°C)	Nem alkalmazható - a becsült lobbanáspont 200 °C felett van
Lágyuláspont/lágyulásponttartomány (viaszok és paszták) (°C)	
Forráspont (°C)	Szilárd anyagokra nem alkalmazandó.
Légnymomás	Nem alkalmazható
Gőzsűrűség	Nem alkalmazható - szilárd anyagokra nem alkalmazandó.
Bomlási hőmérséklet (°C)	Szilárd anyagokra nem alkalmazandó. >260
Tuz- és robbanásveszélyességi adatok	
Lobbanási pont (°C)	>200
Gyulladás (°C)	Nem alkalmazható
Öngyulladás (°C)	>200
Lobbanási határ (% v/v)	Nem alkalmazható
Oldódás	
Vízben oldódás	A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.
n-octanol/vízzel együttható	A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.
Zsírban oldódás (g/L)	A vizsgálat nem helytálló vagy nem lehetséges a termék tulajdonságainak következtében.
9.2. Egyéb információk	
Párolgási sebesség (n-butyl-acetát = 100)	Nem alkalmazható
Egyéb fizikai vagy kémiai paramétereket	Nincs erre vonatkozó adat.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség	Nincs erre vonatkozó adat.
10.2. Kémiai stabilitás	
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége	A "Kezelés és tárolás" fejezetben leírt körülmények között a termék szilárd.
10.4. Kerülendő körülmények	Nem ismert.
10.5. Nem összeférhető anyagok	Nem ismert.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Erős savak Erősen oxidáló anyagok A termék nem bomlik le, ha az 1. fejezetben leírtak szerint használja.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
Akut toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Borkorrózió/borirritáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Súlyos szemkárosodást okoz.
Légzőszervi szenzibilizáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Bőrszenzibilizáció	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Csírasejt-mutagenitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltőhatás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély
11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ
Hosszantartó hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Endokrin károsító tulajdonságok
Egyéb információk

Irritációs hatások: a termék olyan anyagokat tartalmaz, melyek a bőrön, a szemén és belégzéskor irritációt okozhatnak. Helyi irritációt okozó anyagokkal való érintkezés, az érintett testrészen, a veszélyes anyagokra és allergénekre való túlérzékenységet okozhatnak.

Nem ismert.
Nem ismert.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1. Toxicitás

Nincs erre vonatkozó adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs erre vonatkozó adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs erre vonatkozó adat.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs erre vonatkozó adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék/termék nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB minősítésű anyagokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem ismert.

12.7. Egyéb káros hatások

A termék környezetre ártalmas anyagokat tartalmaz, melyek károsíthatják a vízi organizmusokat.

A termék olyan anyagokat tartalmaz, melyek a vízi élővilágban nemkívánatos hosszantartó hatásokat okozhatnak.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Hulladékkezelési módszerek

Ez a termék veszélyes hulladékokra vonatkozó rendeletek szerint kezelendő!
HP 14 - Környezetre veszélyes (ökotoxikus)

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékgyűjtő helyre vinni.

A Bizottság 1357/2014/EU rendelete (2014. december 18.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv III. mellékletének felváltásáról.

EWC kód

18 02 06 Vegyszerek, amelyek különböznek a 18 02 05-től

Speciális címkézés

Nem alkalmazható.

Szenyezett csomagolás

Maradékot tartalmazó tartályt ugyanúgy ártalmatlanítsuk, mint magát a terméket!

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN	14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	14.4 PG*	14.5 Env**	Egyéb információ
ADR UN3077	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Aminosavak cink-kelátja, hidrát (cinktartalom))	Osztály: 9 Bárcák: 9 Osztályozási kód: M7	III	Igen	Korlátozott mennyiség: 5 kg Alagútkorlátozási kód: (-) További információt alább olvashat.



14.1 UN	14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	14.4 PG*	14.5. Env**	Egyéb információ
IMDG	UN3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc chelate of amino acids hydrate (zinc content))	Class: 9 Labels: 9 Classification code: M7	III	Igen	Limited quantities: 5 kg EmS: F-A S-F További információt alább olvashat.
IATA	UN3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc chelate of amino acids hydrate (zinc content))	Class: 9 Labels: 9 Classification code: M7	III	Igen	További információt alább olvashat.



* Csomagolási csoport
** Környezeti veszélyek

Egyéb információ

ADR

Ezek az anyagok, ha önálló csomagolóeszközben vagy kombinált csomagolásban szállítják, és az önálló csomagolóeszköz, ill. a kombinált csomagolás minden belső csomagolóeszköze legfeljebb 5 Liter folyékony anyagot; vagy legfeljebb 5 kg szilárd anyagot tartalmaz, valamint a csomagolóeszköz megfelel a 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 - 4.1.1.8 (ADR) bekezdés általános előírásainak, nem tartoznak az ADR többi előírásainak hatálya alá.

IMDG/IATA

These substances when carried in single or combination packaging's containing a net quantity per single or inner packaging of 5 L or less for liquids or having a net mass per single or inner packaging of 5 kg or less for solids, are not subject to any other provisions of IMDG/IATA provided the packaging's meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.1.4 - 4.1.1.8 (IMDG) / 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1, 5.0.2.8 (IATA).

-

ADR / Lásd az A. táblázat 3.2.1 pontját a szállítással kapcsolatos különleges rendelkezésekről, követelményekről vagy figyelmeztetésekről. Lásd az 5.4.3. pontot a szállítás közben bekövetkező eseményekkel vagy balesetekkel kapcsolatos károk enyhítésével kapcsolatos írásbeli utasításokért.

IMDG / Lásd az 3.2.1 pontját a szállítással kapcsolatos különleges rendelkezésekről, követelményekről vagy figyelmeztetésekről.

IATA / Lásd az táblázat 4.2.pontját a szállítással kapcsolatos különleges rendelkezésekről, követelményekről vagy figyelmeztetésekről.

A veszélyes árukra vonatkozó egyezmény által védett termék.

14.6. A felhasználót érinto különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nincs erre vonatkozó adat.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Alkalmazási korlátozások	Kizárólag szakmai felhasználó részére.
Specifikus oktatásra vonatkozó követelmények	Nincs különleges követelmény.
SEVESO - A veszélyes anyagok kategoriai / Megnevezett veszélyes anyagok	E2 - KÖRNYEZETI VESZÉLYEK, küszöbmennyiségek (2. oszlop): 200 tonna / (3. oszlop): 500 tonna Nem alkalmazható. 2007. évi CLXI. törvény a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény módosításáról. 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezéséről. A Bizottság 1357/2014/EU rendelete (2014. december 18.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló 2008/98/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv III. mellékletének felváltásáról. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP). Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH).
Egyéb információ	
Források	

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A H mondatok teljes szövege, ahogyan a 3. szakaszban is említve volt

H400, Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410, Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések és betűszavak

ADN = A Veszélyes Áruk Rajnán történő Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Egyezmény
ADR = A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Egyezmény
ATE = Ahut Toxicitás Becslése
BCF = Bio-koncentrációs Faktor
CAS = Vegyi anyag Nyilvántartási Szolgálat
CE = Európai megfelelés
CLP = Az Európai Parlament és a Tanács Rendelete az Anyagok és Keverékek Besorolásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról [EK Rendelet No. 1272/2008]
CSA = Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR = Kémiai Biztonsági Jelentés
DNEL = Származtatott Hatásmentes Szint
EINECS = Létező Kereskedelmi Anyagok Európai Jegyzéke
ES = Expozíciós Forгатókönyv
EUH statement = CLP-specifikus Figyelmeztető mondat
EWC = Európai Hulladék Katalógus
GHS = Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Globálisan Harmonizált Rendszere
IATA = Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC = Nagyméretű Csomagolóeszköz
IMDG = Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
LogP_{ow} = log oktanol/víz megoszlási együttható
MARPOL = Hajókról történő Szennyezés Megelőzéséről szóló és az 1978. évi Jegyzőkönyvvel módosított 1973. évi Nemzetközi Egyezmény. ("Marpol = tengeri szennyezés)
OECD = Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT = Perzisztens, Bioakkumulatív és Mérgező
PNEC = Előre látható Hatástalan Koncentráció
RID = Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat



BIZTONSÁGI ADATLAP

RRN = REACH Regisztrációs Szám

SCL = A(z) anyagnak egyedi koncentrációs határértéke van.

SVHC = Különös Aggodalomra okot adó Anyagok

STOT-RE = Célszervi Toxicitás - Ismétlődő Expozíció

STOT-SE = Célszervi Toxicitás - Egyszeri Expozíció

TWA = Idővel súlyozott átlagos

UN = Egyesült Nemzetek

UVCB = Rövidítés ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagokat takar.

VOC = Illékony Szerves Vegyület

vPvB = Nagyon Perzisztens és Nagyon Bioakkumulatív

Egyéb információ

A keverék egészségi veszélyek szerinti besorolása megfelel az 1272/2008. sz. EK rendeletben meghatározott számítási módszereknek.

A keverék környezeti veszélyek szerinti besorolása megfelel az 1272/2008. sz. EK rendeletben meghatározott számítási módszereknek.

A biztonsági adatlapot jóváhagyta:

Daniel Muñoz

Egyéb

A BA (Biztonsági Adatlap) utolsó kiadásához képest történt változást két háromszög jelzi.

Ezen biztonsági adatlapban lévő információk kizárólag erre a bizonyos termékre vonatkoznak, (ld. 1. szakasz) és nem szükségszerűen helyes más vegyszerek/termékek használatára.

Javasolt ezen biztonsági adatlap átadása az aktuális termék felhasználónak. Ezen biztonsági adatlapban lévő információk nem használandók termék specifikációként.

Ország-nyelv: HU-hu