

SZAKASZ1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termékkód : BIOFIX PRIMER

Kereskedelmi kód : 01.05/00

UFI: MY56-N0YJ-P00R-R8HM

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

VÍZBÁZISÚ ALAPOZÓ

Felhasználási ágazatok:

Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók)[SU21]

Ellenjavallat

Ne használja a felsoroltakon kívül más célra

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

ITALCOVER SRL

Sede legale

Via Andrea Caponnetto,9

95040 Motta Sant'Anastasia (ct)

Sede produttiva:

Via Luigi Pirandello, sn

95040 Camporotondo Etneo (ct)

Magyarországi forgalmazó: Tool Jó Kft.

Cím: 2119 Pécel, Fáy tanya

Telefon:+36 28 548021, tel/fax:+36 28 548 029;

Nyitvatartás: H-P: 8-17h

tooljo@tooljo.hu

www.tooljo.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám, tájékoztatás:

Országos Kémiai Biztonsági Intézet

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

+36 80 201199 +36 1 476 6464 (éjjel-nappal hívható)

Cím: H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

SZAKASZ2. Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.1 Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogramok:

Nincs

Veszélyességi osztály és kód(ok):

Nem veszélyes

Figyelmeztető mondat kód(ok):
Nem veszélyes

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram, jelzőszó kód(ok):
Nincs

Figyelmeztető mondat kód(ok):
Nem veszélyes

Kiegészítő veszélyességre vonatkozó információk kód(ok):
Nem veszélyes

:
Általános
P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

Tartalmaz:
ethane-1,2-diol

VÍZ BÁZISÚ ALAPOZÓ - VOC korlátozás 30 g/l

VOC-tartalom használatra kész állapotban 0,05 g/l

UFI: MY56-N0YJ-P00R-R8HM

2.3. Egyéb veszélyek

A rendelkezésre álló adatok alapján az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete értelmében nem található PBT vagy vPvB anyagok.

Más veszélyekről nem áll rendelkezésre információ

SZAKASZ3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Irreleváns

3.2. Keverékek

Lásd a 16. bekezdést a figyelmeztető mondatok teljes szövegéért

B Megjegyzés - Egyes anyagok (savak, lúgok stb.) különféle koncentrációjú vizes oldatok formájában kerülnek forgalomba, és ezért eltérően címké- zendők, mivel a veszély mértéke a koncentráció függvényében változik. A 3. részben a B. megjegyzéssel kiegészített tételek általános megjelölése a következő típusú: „... %-os salétromsav”. Ebben az esetben az anyag szállítójának fel kell tüntetnie a címkén az oldat koncentrációját. Eltérő rendelkezés hiányában azt kell felté- telezni, hogy a százalékos koncentráció tömegszázalékban van megadva.

Anyag	Koncentráció[w/w]	Osztályozás	Index	CAS	EINECS	REACH
reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Megjegyzés: B	< 0,1%	EUH071; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 2, H330; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Limits: Skin Corr. 1C, H314 %C >=0,6; Skin Irrit. 2, H315 0,06<=%C <0,6; Eye Dam. 1, H318 %C >=0,6; Eye Irrit. 2, H319 0,06<=%C <0,6; Skin Sens. 1A, H317 %C >=0,0015; Akut toxicitás M tényező = 100 Hosszú távú toxicitás M tényező =100	613-167-00-5	55965-84-9	ND	ND
ethane-1,2-diol	< 0,1%	Acute Tox. 4, H302 ATE oral = 7,7 mg/kg ATE dermal > 10,6 mg/kg ATE inhal > 2,5mg/l/4 h	603-027-00-1	107-21-1	203-473-3	ND

SZAKASZ4. Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés:

Szelloztassa ki a területet. Azonnal vigye el a páciens a szennyezés környékéről és hagyja egy jól szellozött szobában pihenni. Ha nem érzi jól magát, kérje ki orvos tanácsát.

Borérintkezés (tisztá termékkel):

Mossa át szappannal és folyó vízzel.

Szembe kerülés (tisztá terméké):

Azonnal és alaposan mossa meg folyó vízzel, legalább 10 percen keresztül.

Lenyelés:

Vízbe tett aktív szén vagy folyékony paraffin adása lehetséges

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

Nincs elérhető adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

SZAKASZ5. Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Javasolt oltóanyagok:

Víz permet, CO₂, hab, száraz vegyszer, attól függően, milyen anyag van a tüzben.

Nem használható oltóanyagok:

Vízszugár. Vízszugár kizárólag a tűznek kitett tárolóedény felületeinek lehutására használható.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincs elérhető adat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon légzésvéde felszerelést

Védosisak és teljes védoruha.

A vízpermet az oltást végzők védelmét szolgálja

Gázálc használata javasolt, különösen szuk, rosszul szellozött helyeken, és a halogén gázzal oltó készülékek (Halon 1211 fluorén, Solkan 123, NAF) alkalmazása esetén.

Víz permettel tartsa a palackot hűvösen

SZAKASZ6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

6.1.1. Nem sürgösségi ellátó személyzet esetében:

A kiömlés vagy felszabadulás területét el kell hagyni. Tilos a dohányzás

Kesztyut és védoruhát kell viselni.

6.1.2. A sürgösségi ellátók esetében:

Használjon kesztyut és védoruhát.

Ne hagyjon lángot vagy lehetséges gyújtóforrást orizetlenül. Tilos a dohányzás.

Biztosítsa a megfelelő szelloztetést-

Ürítse ki a veszélyes területet, és ha szükséges, kérje ki szakérto véleményét.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Állítsa el a szivárgást földdel vagy homokkal.

Amennyiben a termék bejutott a csatorna vízfolyásába, vagy beszennyezte a talajt vagy a növényzetet, értesítse errol az illetékes hatóságokat.

A szabályzatnak megfelelően gyujtse össze a maradékokat

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

6.3.1 Tárolás:

Ha lehetséges, gyujtse össze a terméket az újrafelhasználáshoz vagy az eltávolításhoz. Lehetőség szerint itassa fel inert anyaggal.

Akadályozza meg a csatornába jutását.

6.3.2 Tisztítás:

Miután feltörölt, vízzel mossa le az érintett területet és anyagokat

6.3.3 Egyéb információ:

Nincs.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Több információért lásd: 8. és 13. bekezdés

SZAKASZ7. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje el a gozók belélegzését.
Munka közben tilos enni és inni.
Lásd alább 8. bekezdés.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Az eredeti tárolóedényben, szorosan lezárva tartandó. Ne tárolja nyitott vagy címkézetlen tárolóedényben.
A tárolóedény függőleges helyzetben, biztonságban tartandó, elkerülve a leesés vagy az ütődés veszélyét.
Hüvös helyen, hótól és közvetlen napfénytől távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók):
Óvatosan kell kezelni.
Szellőztetett helyen, hőforrásoktól távol tárolandó,
A tartályt szorosan lezárva kell tartani.

SZAKASZ8. Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Etilenglicole:

TVL: 100 mg/m³ (Celing érték) A4 (nem minősül humán rákkeltőnek); (ACGIH 2004)

MAK: 10 ppm 26 mg / m³ csúscskorlátozási kategória:I (2); bőrfelszívódás (H); terhesség kockázati csoportja C; (DFG 2004)

- Anyag: ethane-1,2-diol

DNEL

szisztémás hatások Hosszú távú dolgozók bőr = 106 (mg/kg bw/day)

szisztémás hatások Rövid távú dolgozók bőr = 106 (mg/kg bw/day)

helyi hatások Hosszú távú dolgozók belélegzés = 35 (mg/m³)

helyi hatások Rövid távú dolgozók belélegzés = 35 (mg/m³)

PNEC

Édes víz = 10 (mg/l)

üledék Édes víz = 37 (mg/kg/üledék)

Tengervíz = 1 (mg/l)

üledék Tengervíz = 3,7 (mg/kg/üledék)

szakaszos kibocsátás = 199,5 (mg/l)

föld = 1,53 (mg/kg föld)

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelo muszaki ellenorzés:

Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók):

Különleges ellenőrzések nem várhatók.

Egyéni védelmi intézkedések:

(a) Szem / arc védelme

Normál alkalmazási körülmények között nem szükséges.

(b) Bor védelme

(i) kéz védelme
Normál alkalmazási körülmények között nem szükséges.

(ii) Egyéb
Használjon normál munkaruhát.

(c) Légzésvédelem
Normál alkalmazási körülmények között nem szükséges.

(d) Termikus veszélyek
Nincs veszély

Környezeti expozíció veszélye:

A terméket a meghatározott munkagyakorlat szerint használja, elkerülve ezzel a szennyező anyagok környezetbe jutását.

SZAKASZ9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai és kémiai jellemzők	Érték	Meghatározás módja
Halmazállapot	folyékony	
Szín	átlátszó	
Szag	jellegzetes	
Szagküszöbérték	nem definiált	
Olvadáspont/fagyáspont	>250°C/-5°C	
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nem meghatározva	
Tűzveszélyesség	nem gyúlékony	
Felső és alsó robbanási határértékek	nem relevánsnem releváns	
Lobbanáspont	nem meghatározva	
Öngyulladási hőmérséklet	nem relevánsnem releváns	
Bomlási hőmérséklet	>300°C	
pH-érték	7-8	
Kinematikus viszkozitás	nem definiált	
Oldékonyság (oldékonyságok)	oldódó	
Vízoldékonyság	vízben oldódik	
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nem relevánsnem releváns	
Gőznyomás	nem meghatározva	
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	1	
Relatív gőzsűrűség	nem meghatározva	
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nem relevánsnem releváns	

9.2. Egyéb információk

9.2.1 Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nincs elérhető adat.

9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők

VOC-tartalom használatra kész állapotban 0,05 g/l

SZAKASZ10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs reaktivitás veszély

10.2. Kémiai stabilitás

Megfelelo használat és tárolás esetén nem lép fel veszélyes reakció.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs veszélyes reakció

10.4. Kerülendő körülmények

Nincs információ

10.5. Nem összeférhető anyagok

Tuzveszélyes gázokat képezhet elemi fémekkel, nitridekkel, szervetlen szulfidokkal, erős redukálószerrel érintkezve.

Mérgező gázokat képezhet szervetlen szulfidokkal, erős redukálószerrel érintkezve.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendeltetészerű használat során nem bomlik el.

SZAKASZ11. Toxikológiai adatok

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

ATE(mix) oral = ∞

ATE(mix) dermal = ∞

ATE(mix) inhal = ∞

(a) akut toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(b) bőrkorrózió/bőrirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(e) csírasejt-mutagenitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(f) rákkelto hatás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(g) reprodukciós toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(j) aspirációs veszély: a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:

ethane-1,2-diol:

LD50 (patkány) Orális (mg/kg testsúly) == 7,712

LD50 Dermális (patkány vagy nyúl) (mg/kg testsúly) => 10,6

CL50 Belélegzés (patkány) goz/por/köd/füst (mg/l/4h) vagy gáz (ppmV/4h) => 2,5

Etilenglicole

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nincs elérhető adat.

SZAKASZ12. Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1):

Toxikus hatás halakra:

LC50 (Danio rerio (zebrahal)): 0,58 mg/l

Expozíciós idő: 96 óra

Toxicitás daphniára és más vízi gerinctelenekre:

EC50 (Daphnia magna (nagy vízibolha)): 1,02 mg / l

Expozíciós idő: 48 óra

Toxikus hatás algákra:

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)):0,379 mg/l

Expozíciós idő: 72 óra

Módszer: OECD TG 201

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)):0,188 mg/l

Expozíciós idő: 72 óra

Módszer: OECD TG 201

Akut toxicitás M tényező = 100

Hosszú távú toxicitás M tényező =100

Etilenglicole:

VÍZI KÖRNYEZET: A termék várhatóan nem okoz hosszú távú káros hatásokat. Akut LC50 18000 - 46000 mg / l.

A terméket a meghatározott munkagyakorlat szerint használja, elkerülve ezzel a szennyező anyagok környezetbe jutását.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

12.3. Bioakkumulációs képesség

Etilenglicole:

MOBILITÁSI ÉS BOKKUMULÁCIÓS POTENCIÁLIS: log oktanol/víz megoszlási együtthatók -1,36.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs elérhető adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A rendelkezésre álló adatok alapján az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete értelmében nem található PBT vagy vPvB anyagok.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincs elérhető adat.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs káros hatása

SZAKASZ13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Az üres tárolóedényt ne használja újra. Ártalmatlanítsa a hatályos előírásoknak megfelelően. A megmaradt terméket az arra jogosult vállalatoknak kell megsemmisíteniük az érvényes előírásoknak megfelelően.

Ha lehetséges, gyűjtse össze. A helyi és nemzeti szabályoknak megfelelően járjon el

SZAKASZ14. Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

Nem tartozik a 96/86/EK irányelv hatálya alá, az olasz jogszabályok szerinti veszélyes áru szállításra vonatkozó (ADR) irányelvek alkalmazandók.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nincs

14.4. Csomagolási csoport

Nincs

14.5. Környezeti veszélyek

Nincs

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs elérhető adat.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem ömlesztett szállításra

SZAKASZ15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

előírások/jogszabályok

A jelöltlistán szereplő anyagok (REACH 59. cikk)

A rendelkezésre álló adatok alapján nincs jelen SVHC-anyag

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonság nem lett értékelve a szolgáltató által

SZAKASZ16. Egyéb információk

16.1. Egyéb információk

GHS leírását lásd a 3. pontban

H301 = Lenyelve mérgező.

H310 = Borrel érintkezve halálos.

H314 = Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317 = Allergiás borreakciót válthat ki.

H318 = Súlyos szemkárosodást okoz.

H330 = Belélegezve halálos.

H400 = Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

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

H302 = Lenyelve ártalmas.

Osztályozás és a keverékek osztályozásának levezetéséhez használt eljárás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint:

Nincs veszély. Osztályozási eljárás: Számítási módszer

Főbb referenciák:

1272/2008/EK Rendelet

2015/830/EK Rendelet

*** Ez az adatlap érvénytelenít minden korábbi kiadást