



...advanced chemical
solutions for industry...

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK rendelet 31. cikke szerint

1/5 oldal

EP 98031 VÍZBÁZISÚ CSEPPLEVÁLASZTÓ (SOL 732 9310 K)

7. átdolgozott kiadás

Felülvizsgálat dátuma 2015.06.18.

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

1.1. Termékazonosító

Termék neve	EP 98031 VÍZBÁZISÚ CSEPPLEVÁLASZTÓ (SOL 732 9310 K)
REACH	A LEÍRÁSBAN TALÁLHATÓ ÖSSZES ÖSSZETEVŐ REGISZTRÁLÁSRA KERÜLT (AHOL EZ KÖTELEZŐ) A MEGFELELŐ FELHASZNÁLÁSRA.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat	Assured Solutions Ltd
Székhely	Unit H Westminster Iparterület Measham Derbyshire DE12 7DS
Web	www.chemicalsuppliers.uk.com
Telefon	+44 (0)1530 272922
Fax	+44 (0)1530 272921
Email	sales@assuredsolutionsltd.co.uk
Kapcsolattartó email címe	sales@assuredsolutionsltd.co.uk

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám	01530 272 922
Vállalat	ASSURED SOLUTIONS LTD 24 órában hívható

2. FEJEZET: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.2. Besorolás - 1272/2008/EK	Szemirrit. 2: H319;
---------------------------------	---------------------

2.2. Címkeelemek

GHS piktogram	
Figyelmeztetés	Figyelem
Figyelmeztető mondat	Szemirrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Megelőzés	P102 - Gyermekektől elzárva tartandó. P264 - A használatot követően a(z) ... -t alaposan meg kell mosni. P280 - Védőkesztyű/védőruha/ szemvédő/arcvédő használata kötelező.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Elhárító intézkedés	P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

EP 98031 VÍZBÁZISÚ CSEPPLEVÁLASZTÓ (SOL 732 9310 K)

7. átdolgozott kiadás
Felülvizsgálat dátuma 2015.06.18.

2.2. Címkeelemek

Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Tárolás	P401 - Tárolás a a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak (meghatározandó) megfelelően.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Elhelyezés hulladékként	P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak (meghatározandó) megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek	KIÖMLÉSE CSÚSZÁSVESZÉLYT OKOZHAT.
------------------------	-----------------------------------

3. FEJEZET: Összetétel/információ a termék összetevőiről

3.2. Keverékek

Címkezés (67/548/EGK, 1999/45/EK):

Nemzetközi vegyi anyag-azonosítás	Indexszám	CAS-szám	EK-szám	REACH regisztrációs Szám	Koncentráció (%w/w)	Besorolás	M-tényező.
2 PHENOXY ETHANOL		122-99-6			0 - 0.5%	Xn; R22	
VÍZ					80 - 90%		
GLYCERINE (Glycerol, mist)		56-81-5	200-289-5		1 - 10%		
NEM TITKOSÍTOTT ANYAGOK KÖZÖMBÖS KEVERÉKE					1 - 10%		
ALCOHOL ETHOXYLATE		68439-46-3			1 - 10%	Xn; R22 Xi; R41	
2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE		2682-20-4	220-239-6		0 - 0.5%	T; R23/24 C; R34 Xn; R22 Xi; R43 N; R50	
Thiocarbamide	612-082-00-0	62-56-6	200-543-5		0 - 0,5%	Rákk. Cat. 3; R40 Repr. Cat 3; R63 Xn; R22 N; R51/53	

1272/2008/EK

Nemzetközi vegyi anyag-azonosítás	Indexszám	CAS-szám	EK-szám	REACH regisztrációs Szám	Koncentráció (%w/w)	Besorolás	M-tényező.
2 PHENOXY ETHANOL		122-99-6			0 - 0.5%	Akut tox. 4: H302; Szemirrit. 2: H319;	
VÍZ					80 - 90%		
GLYCERINE (Glycerol, mist)		56-81-5	200-289-5		1 - 10%		
NEM TITKOSÍTOTT ANYAGOK KÖZÖMBÖS KEVERÉKE					1 - 10%		
ALCOHOL ETHOXYLATE		68439-46-3			1 - 10%	Akut tox. 4: H302; Szemkár. 1: H318;	
2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE		2682-20-4	220-239-6		0 - 0.5%	Akut tox. 3: H301+H311; Bőrmaró 1B: H314; Bőrszenz. 1: H317; Akut tox. 2: H330; Vízi, akut 1: H400;	
Thiocarbamide	612-082-00-0	62-56-6	200-543-5		0 - 0,5%	Rákk. 2: H351; Repr. 2 H361d; Akut tox. 4: H302; Vízi, krónikus 2: H411	

4. FEJEZET: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés esetén	Nincs jelentős veszély. Nyálkahártya-irritációt okozhat. Az érintett személyt vigyük friss levegőre.
Szembe jutás esetén	Szemirritációt okozhat. Azonnal ki kell öblíteni bő vízzel, legalább 15 percen keresztül nyitott szemmel. Nem múltó irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.
Bőrre kerülés esetén	Nincs jelentős veszély. Bőrirritációt okozhat. Azonnal le kell mosni bő szappanos vízzel. A beszennyeződött munkaruhát le kell cserélni. Nem múltó irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.
Lenyelés esetén	Nyálkahártya-irritációt okozhat. HÁNYTATNI NEM SZABAD. Nem múltó irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

5. FEJEZET: Teendők tűz esetén

5.1. Oltóanyag

	Használjon a kialakult tűzhez megfelelő tűzoltóanyagot.
--	---

EP 98031 VÍZBÁZISÚ CSEPPLEVÁLASZTÓ (SOL 732 9310 K)

7. átdolgozott kiadás
Felülvizsgálat dátuma 2015.06.18.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Égésekor irritációt okozó, toxikus és kellemetlen füst képződik.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Amennyiben szükséges, viseljenek megfelelő légzőkészüléket.

6. FEJEZET: Teendők véletlen kiömlés esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kezeléskor, szállításkor és adagolásakor a lehető legjobb Kezelési útmutatónak megfelelően kell eljárni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A terméket nem szabad csatornába engedni. Ha biztonságos, a további kiömlést meg kell akadályozni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Közömbös megkötő-anyaggal kell megkötöni, majd összeseperni. Ártalmatlanítás céljából megfelelő, felcímkézett tárolókban kell szállítani. A kiömlés területét bő vízzel, alaposan fel kell tisztítani.

7. FEJEZET: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

El kell kerülni a szemmel és bőrrel való érintkezését. Kezeléskor, szállításkor és adagolásakor a lehető legjobb Kezelési útmutatónak megfelelően kell eljárni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja hűvös, száraz, jól szellőző helyen. A tárolóedényt jól lezárva tárolja. A tárolóedényeket megfelelően felcímkézve tárolja.

8. FEJEZET: A kitettség szabályozása/személyi védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Expozíciós határértékek

GLYCERINE (Glycerol, mist)	WEL 8-órás határ ppm: -	WEL 8-órás határ mg/m ³ : 10
	WEL 15 perces határ ppm: -	WEL 15 perces határ mg/m ³ : -
	WEL 8-órás határ mg/m ³ összesen - belélegezhető por:	WEL 15 perces határ mg/m ³ összesen - belélegezhető por:
	WEL 8-órás határ mg/m ³ összesen - belélegezhető por:	WEL 15 perces határ mg/m ³ összesen - belélegezhető por:

8.2. A kitettség szabályozása

8.2.1. Megfelelő mérnöki ellenőrzések	Normál esetben nem szükséges.
8.2.2. Egyéni védelmi intézkedések	Védőruházat viselése szükséges.
Szem / arcvédelem	Fröccsenés veszély esetén viseljen: Megfelelő védőszemüveget.
Bőrvédelem - Kézvédelem	Kémiaailag ellenálló védőkesztyű (PVC).
Belélegzés-védelem	Normál esetben nem szükséges.

9. FEJEZET: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

EP 98031 VÍZBÁZISÚ CSEPPLEVÁLASZTÓ (SOL 732 9310 K)

7. átdolgozott kiadás
Felülvizsgálat dátuma 2015.06.18.

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés	Folyadék
Szín	Különböző
Szag	Enyhe
pH	< 9.5
Olvadáspont	0
Fagyáspont	0
Kezdeti forráspont	100
Relatív sűrűség	1,020 névleges
Oldhatóság	Vízben oldódik.

Vízben oldhatóság

	Vízben oldódik.
--	-----------------

10. FEJEZET: Stabilitás és reakciókészség

10.2. Kémiai stabilitás

	Normál körülmények között stabil.
--	-----------------------------------

11. FEJEZET: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás	Nincs elérhető adat a termékkel kapcsolatban.
Bőr marás/irritáció	Szemirritációt okozhat. Nem múlt irritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

12. FEJEZET: Környezetvédelmi információ

12.1. Toxicitás

	Nincs elérhető adat a termékkel kapcsolatban.
--	---

12.2. Ellenálló- és lebomló képesség

	Több, mint 90%-ban biológiailag lebomló. A LEÍRÁSBAN TALÁLHATÓ TISZTÍTÓSZEREK TÖBB, MINT 90%-BAN BIOLÓGIAILAG LEBOMLÓAK.
--	--

13. FEJEZET: Hulladékkezelési szempontok

Általános információk

	A megsemmisítés a helyi előírásoknak megfelelően történjen.
--	---

14. FEJEZET: Szállításra vonatkozó információk

További információk

	A termék nem minősül veszélyes szállítmánynak. Kiviteli vám-kód 3810 10 00.
--	---

15. FEJEZET: Törvényi szabályozásra vonatkozó információ

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

	A kémiai biztonság a beszállító által nincs felmérve.
--	---

16. FEJEZET: Egyéb információk

Egyéb információk

Módosítások	Jelen dokumentum az előző verzióktól az alábbi területeken különbözik: 1 - REACH. 2 - 2.1.2. Besorolás - 1272/2008/EK 2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Megelőzés. 2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Tárolás. 2 - Óvintézkedésre vonatkozó mondat - Elhelyezés hulladékként. 12 - 12.1. Toxicitás.
-------------	--

EP 98031 VÍZBÁZISÚ CSEPPLEVÁLASZTÓ (SOL 732 9310 K)

7. átdolgozott kiadás
 Felülvizsgálat dátuma 2015.06.18.

Egyéb információk	
Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok a 3. Fejezetben	<p>R22 - Lenyelve ártalmas. R23/24 - Belélegezve és bőrrel érintkezve mérgező. R34 - Égési sérülést okoz R40 - A rákkeltő hatás korlátozott mértékben bizonyított R41 - Súlyos szemkárosodást okozhat R43 - Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat. R50 - Nagyon mérgező a vízi szervezetekre R51/53 - Vízi szervezetekre mérgező, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat. R63 - A születendő gyermeket károsíthatja</p>
Figyelmeztető mondatok a 3. Fejezetben	<p>Akut tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas. Szemirrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz. Szemkár. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz. Akut tox. 3: H301+H311 - Lenyelve vagy bőrrel érintkezve mérgező. Bőrmaró 1B: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Bőrszenz. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki. Akut tox. 2: H330 - Belélegezve halálos. Vízi, akut 1: H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra. Rákk. 2: H351 - Feltehetően rákot okoz. Repr. 2: H361d - Feltehetően károsítja a születendő gyermeket. Vízi, krónikus 2: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.</p>
További információk	
	<p>A Biztonsági adatlapban szereplő információk a berendezés biztonságos használatához, tárolásához és kezeléséhez biztosítanak irányvonalakat. Az információk a legjobb tudomásunk és hitünk szerint a kiadás időpontjában helyesek, pontosságukra azonban nincsen garancia. A közölt információk kizárólag a megnevezett anyagra érvényesek, és nem érvényesek bármely más anyaggal együtt történő használat, illetve bármely más feldolgozási mód alkalmazása esetén.</p>

