

ACQUA PRIMER A



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

- 1.1 A termék azonosítója:** ACQUA PRIMER A
- 1.2 Az anyag vagy keverék azonosított, vonatkozó felhasználásai és a felhasználások, amelyek ellen javasolt védekezni:**
Releváns felhasználások: Felületi alapozó
Felhasználások, amelyek ellen javasolt: Minden olyan felhasználás, amelyet ez a szakasz vagy a 7.3. szakasz nem határoz meg.
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**
NEOTEX S.A.
V. MOIRA STR., INDUSTRIAL AREA MANDRA
GR 19600 ATHENS - GREECE
Telefon: ...: +302105557579 -
Fax: +302105558482
support@neotex.gr
www.neotex.eu
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** Méregtelenítő központ +302107793777

2. SZAKASZ: VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

- 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása: CLP-rendelet (EK) n° 1272/2008:**
A termék osztályozása a CLP-rendelet (EK) n° 1272/2008 szerint történt.
Aquatic Acute 1: Veszélyes a vízi környezetre, akut veszély, 1. kategória, H400 Aquatic Chronic 1: Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú veszély, 1. kategória, H410 Szemkárosító. 1: Súlyos szemkárosodás, 1. kategória, H318
Bőrirrit. 2: Bőrirritáció, 2. kategória, H315
Skin Sens. 1: Érzékenyítés, bőr, 1. kategória, H317
- 2.2 Címkeelemek:**
CLP-rendelet (EK) n° 1272/2008:
Veszély

Veszélyre utaló nyilatkozatok:
H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó hatású
Szemkárosodás. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.
Bőrirrit. 2: H315 - Bőrirritációt okoz.
Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót okozhat.
Óvintézkedésekre vonatkozó nyilatkozatok:
P101: Ha orvosi tanácsra van szükség, tartsa kéznél a termék tartályát vagy címkéjét P102: Gyermekektől elzárva tartandó.
P273: Kerülje a környezetbe jutást
P280: Viseljen védőkesztyűt/védő ruházatot/szemvédőt/arcvédőt P302+P352:
HA BŐRRE kerül: bő vízzel mossuk le.
P305+P351+P338: Szembe jutás esetén: Óvatosan öblítse ki vízzel néhány percig. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van és könnyen elvégezhető. Folytassa az öblítést
P310: Azonnal hívjon mérgező központot vagy orvost/orvost.
P501: A tartalmat és/vagy a tartályukat a településen használt elkülönített gyűjtési rendszernek megfelelően ártalmatlanítsa.
- 2.3 Egyéb veszélyek:**
Nem alkalmazható

SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓK AZ ÖSSZETEVŐKRŐL

- 3.1 Anyag:**
Nem alkalmazható
- 3.2 Keverék:**
Kémiai leírás: Epoxigyanta vizes keveréke

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

ACQUA PRIMER A



SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ AZ ÖSSZETEVŐKRŐL (folytatás)

Összetevők:

Az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletének (3. pont) megfelelően a termék a következőket

Azonosítás	Kémiai név/osztályozás	Koncentráció
CAS: Nem alkalmazható EK: Nem alkalmazható Index: Nem alkalmazható REACH: Nem alkalmazható	Amidok, C18-zsír-sav-dimerekből, magas olajtartalmú zsírsavakból és trietilén-tetramin, reakciótermékek bisfenol-A epiklóhidrinnel, polimerrel Onállóan besorolt	10 - <25 %
	1272/2008/EK rendelet Szemirritáció. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Figyelmeztetés	
CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7 Index: 607-002-00-6 ELÉRHETŐSÉG: 01-2119475328-30-XXXX	Ecetsav ATP CLP00	2,5 - <10 %
	1272/2008/EK rendelet Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314 - Veszély	
CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6 Index: 603-001-00-X ELÉRHETŐSÉG: 01-2119433307-	Metanol ATP CLP00	1 - <2,5 %
	1272/2008/EK rendelet Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 1: H370 - Veszélyes.	

Az anyagok kockázatával kapcsolatos további információkért tekintse meg a 8., 11., 12., 15.

4: ELSŐSEGÉLY-INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása:

A mérgezésből eredő tünetek az expozíció után is jelentkezhetnek, ezért kétség esetén forduljon orvoshoz a vegyi termék közvetlen expozíciója vagy tartós kellemetlenségek esetén, bemutatva a termék SDS-ét.

Belégzés útján:

Ez a termék belégzés útján nem minősül veszélyesnek, azonban mérgezési tünetek esetén ajánlott az érintett személyt eltávolítani az expozíció területéről, tiszta levegőt biztosítani és nyugalomban tartani. A tünetek fennállása esetén kérjen orvosi segítséget.

Bőrrel érintkezve:

Az érintett személy bőrét bő hideg vízzel és semleges szappannal öblítse le, vagy zuhanyozza le, ha szükséges. Súlyos esetekben forduljon orvoshoz. Ha a termék égési sérüléseket vagy fagyást okoz, a ruházatot nem szabad levenni, mivel ez súlyosbíthatja a bőrre tapadt sérülést. Ha a bőrön hólyagok képződnek, ezeket soha nem szabad felszakítani, mivel ez növeli a fertőzés kockázatát.

Szemmel való érintkezés útján:

Legalább 15 percig alaposan öblítse ki a szemét langyos vízzel. Ne engedje, hogy az érintett személy dörzsölje vagy becsukja a szemét. Ha a sérült személy kontaktlencsét használ, azt el kell távolítani, hacsak nem ragadt a szemére, mivel ez további károsodást okozhat. A tisztítás után minden esetben a lehető leggyorsabban orvoshoz kell fordulni a termék SDS-ével együtt.

Lenyeléssel/belégzéssel:

Ne idézzen elő hányást, de ha mégis bekövetkezik, tartsa a fejét lefelé, hogy elkerülje az aspirációt. Tartsa nyugalomban az érintett személyt. Öblítse ki a száját és a torkot, mivel ezek a lenyelés során megsérülhetnek.

4.2 Legfontosabb tünetek és hatások, akut és késleltetett egyaránt:

Az akut és késleltetett hatásokat a 2. és 11. szakaszok tartalmazzák.

4.3 Az esetlegesen szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés jelzése:

Nem alkalmazható

SZAKASZ 5: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyagok:

A termék nem gyúlékony a szokásos tárolási, kezelési és használati körülmények között, gyúlékony anyagokat tartalmaz. A nem megfelelő manipuláció, tárolás vagy használat következtében fellépő gyulladás esetén lehetőleg polivalens porral oltó készülékeket (ABC por) használjon, a tűzvédelmi rendszerekről szóló rendeletnek megfelelően. NEM AJÁNLUK a csapvíz használatát oltóanyagként.

5.2 Az anyagból vagy keverékből eredő különleges veszélyek:

Az égés vagy hőbomlás eredményeként reaktív melléktermékek keletkeznek, amelyek erősen mérgezőek lehetnek, és következképpen komoly egészségügyi kockázatot jelenthetnek.

5.3 Tanácsok a tűzoltóknak:

ACQUA PRIMER A



5. SZAKASZ: TŰZELHÁRÍTÁSI intézkedések (folytatás)

A tűz nagyságától függően szükség lehet teljes védőruházat és egyéni légzőkészülék használatára. A 89/654/EK irányelvnek megfelelően minimális vészhelyzeti felszerelésnek és felszerelésnek kell rendelkezésre állnia (tűzoltó takaró, hordozható elsősegélynyújtó készlet,...).

További rendelkezések:

A belső vészhelyzeti tervnek és a baleset vagy egyéb vészhelyzet után teendő intézkedésekről szóló tájékoztatóknak megfelelően járjon el. Semmisítsen meg minden gyújtóforrást. Tűz esetén hűtse le a magas hőmérséklet következtében gyulladásra, robbanásra vagy BLEVE-re hajlamos termékek tárolóedényeit és tartályait. Kerülje a tűzoltáshoz használt termékek vizes közegbe történő kiömlését.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK A VÉLETLENSZERŰ KIBOCSÁTÁS ESETÉN

6.1 Személyes óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások:

Szigetelje el a szivárgásokat, feltéve, hogy az ezt a feladatot végző személyek számára nem jelent további kockázatot. Űrítse ki a területet, és tartsa távol a védtelen személyeket. Személyi védőfelszerelést kell használni a kiömlött termékkel való esetleges érintkezés ellen (lásd 8. pont). Mindenekelőtt akadályozza meg a gőz-levegő gyúlékony keverékek kialakulását, akár szellőztetéssel, akár inertizálószer alkalmazásával. Semmisítsen meg minden gyújtóforrást. Szüntesse meg az elektrosztatikus feltöltődést az összes olyan vezető felület összekapcsolásával, amelyen statikus elektromosság keletkezhet, valamint annak biztosításával, hogy minden felület a földdel legyen összekötve.

6.2 Környezeti óvintézkedések:

Mindenáron kerülni kell a vizes közegbe történő bármilyen kiömlést. A felszívódott terméket megfelelően, hermetikusan lezárt tartályokban tárolja. Értesítse az illetékes hatóságot a lakosság vagy a környezet expozíciója esetén.

6.3 A visszatartás és a takarítás módszerei és anyagai:

Ajánlott:

A kiömlött anyagot homokkal vagy inert felszívóanyaggal felszívni és biztonságos helyre szállítani. Ne szívja fel fűrészpórral vagy más éghető felszívóanyaggal. Az ártalmatlanítással kapcsolatos aggályok esetén olvassa el a 13. szakaszt.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd a 8. és 13. szakaszt

SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések:

A.- A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

Tartsa be az ipari kockázatok megelőzésére vonatkozó hatályos jogszabályokat. Tartsa a tartályokat hermetikusan lezárva. Ellenőrizze a kiömlött anyagot és a maradványokat, és biztonságos módszerekkel semmisítse meg azokat (6. szaka sz). Kerülje a tartályból történő szivárgást. Tartsa fenn a rendet és a tisztaságot ott, ahol veszélyes termékeket használnak.

B.- Műszaki ajánlások a tüzek és robbanások megelőzésére

Kerülje a termék elpárolgását, mivel gyúlékony anyagokat tartalmaz, amelyek gyújtóforrások jelenlétében gyúlékony gőz/levegő keveréket képezhetnek. Ellenőrizze a gyújtóforrásokat (mobiltelefonok, szikrák,...) és lassú sebességgel vigye át, hogy elkerülje az elektrosztatikus töltések kialakulását. Kerülje a kiugrásokat és a por lasztásokat. A kerülendő körülmények és anyagok tekintetében olvassa el a 10. szakaszt.

C.- Technikai ajánlások az ergonómiai és toxikológiai kockázatok megelőzésére

A folyamat során ne egyen és ne igyon, utána megfelelő tisztítószerrel mosson kezet.

D.- Műszaki ajánlások a környezeti kockázatok megelőzésére

A termék környezetre gyakorolt veszélyessége miatt ajánlott a terméket olyan területen belül használni, amely szennyeződés-ellenőrző gátakat tartalmaz kiömlés esetén, valamint a közelben felszívó anyagot kell elhelyezni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetetlenségeket:

A.- A tárolásra vonatkozó műszaki intézkedések

Minimális	5 °C
hőmérséklet:	30 °C
Maximális	12 hónap
hőmérséklet:	
Maximális idő:	

B.- Általános tárolási feltételek

Kerülje a hőforrásokat, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel való érintkezést. További információkért lásd

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

ACQUA PRIMER A



a 10.5. alszakaszt.

7.3 Speciális végfelhasználás(ok):

ACQUA PRIMER A



SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS (folytatás)

A már megadott utasításokon kívül nincs szükség különleges ajánlásokra a termék felhasználásával kapcsolatban.

8. SZAKASZ: EXPOZÍCIÓ-ELLENŐRZÉS/SZEMÉLYI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Anyagok, amelyek foglalkozási expozíciók határértékeit a munkakörnyezetben ellenőrizni kell

Azonosítás	Környezeti határértékek		
Ecetsav CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	IOELV (8 óra)	10 ppm	25 mg/m ³
	IOELV (STEL)		
	Év	2015	
Metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	IOELV (8 óra)	200 ppm	260 mg/m ³
	IOELV (STEL)		
	Év	2015	

DNEL (munkavállalók):

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
Ecetsav CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	Szájon át	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Belégzés	Nem alkalmazható	25 mg/m ³	Nem alkalmazható	25 mg/m ³
Metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	Szájon át	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	40 mg/kg	Nem alkalmazható	40 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	260 mg/m ³	260 mg/m ³	260 mg/m ³	260 mg/m ³

DNEL (általános populáció):

Azonosítás		Rövid expozíció		Hosszú expozíció	
		Szisztémás	Helyi	Szisztémás	Helyi
Ecetsav CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	Szájon át	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Bőrgyógyászati	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
	Belégzés	Nem alkalmazható	25 mg/m ³	Nem alkalmazható	25 mg/m ³
Metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	Szájon át	8 mg/kg	Nem alkalmazható	8 mg/kg	Nem alkalmazható
	Bőrön keresztül	8 mg/kg	Nem alkalmazható	8 mg/kg	Nem alkalmazható
	Belégzés	50 mg/m ³	50 mg/m ³	50 mg/m ³	50 mg/m ³

PNEC:

Azonosítás				
Ecetsav CAS: 64-19-7 EK: 200-580-7	STP	85 mg/l	Édesvíz	3,058 mg/L
	Talaj	0,47 mg/kg	Tengeri víz	0,3058 mg/L
	Időszakos	30,58 mg/l	Üledék (édesvíz)	11,36 mg/kg
	Szájon át	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)	1,136 mg/kg
Metanol CAS: 67-56-1 EK: 200-659-6	STP	100 mg/l	Édesvíz	154 mg/L
	Talaj	23,5 mg/kg	Tengeri víz	15,4 mg/L
	Időszakos	1540 mg/l	Üledék (édesvíz)	570,4 mg/kg
	Szájon át	Nem alkalmazható	Üledék (tengervíz)	Nem alkalmazható

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

A.- Általános biztonsági és higiéniai intézkedések a munkahelyen.

Megelőző intézkedésként ajánlott a 89/686/EK irányelvnek megfelelő <<CE jelöléssel>> ellátott alapvető egyéni védőfelszerelés használata. Az egyéni védőeszközökkel kapcsolatos további információkért (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi osztály,...) tekintse meg a gyártó által biztosított tájékoztatót. További információkért lásd a 7.1. alszakaszt.

Az itt szereplő valamennyi információ ajánlás, amelyet a munkaügyi kockázatmegelőzési szolgálatoknak pontosítaniuk kell, mivel nem ismert, hogy a vállalat rendelkezik-e további intézkedésekkel.

B.- Légzésvédelem

ACQUA PRIMER A



8. SZAKASZ: KITELEFOGLALKOZÁS-ELLENŐRZÉS/SZEMÉLYVÉDELEM (folytatás)

Piktogram	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező légzésvédelem	Szűrőmaszk gázokhoz és gőzökhöz		EN 405:2001+A1:2009	Cserélje ki, ha a szennyező anyag íze vagy szaga érezhető az arcmaszk belsejében. Ha a szennyező anyag figyelmeztetésekkel jár, ajánlott az izolációs felszerelés használata.

C.- A kezek speciális védelme

Piktogram	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező kézvédlem	Védőkesztyű kisebb kockázatok ellen			A kesztyűt sérülés bármely jele esetén cserélje ki. A termékkel való hosszabb ideig tartó érintkezés esetén a professzionális felhasználók/iparosok számára az EN 420 és EN 374 szabványoknak megfelelő CE III szabvány szerinti kesztyűk használata javasolt.

D.- Szem- és arcvédelem

Piktogram	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
 Kötelező arc védelem	Panorámaszemüveg folyadékfröccsenés ellen		EN 166:2001 EN ISO 4007:2012	Naponta tisztítsa és rendszeresen fertőtlenítsa a gyártó utasításai szerint. Használja, ha fennáll a fröccsenés veszélye.

E.- Testvédelem

Piktogram	PPE	Címkézés	CEN-szabvány	Megjegyzések
	Munkaruha			
	Csúszásgátló munkacipő		EN ISO 20347:2012	

F.- További sürgősségi intézkedések

További vészhelyzeti intézkedések meghozatala nem szükséges.

Vészhelyzeti intézkedés	Szabványok	Vészhelyzeti intézkedés	Szabványok
 Vészuhanys	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Szemmosó állomások	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

A környezeti expozíció ellenőrzése:

A környezetvédelemre vonatkozó közösségi jogszabályokkal összhangban ajánlott elkerülni mind a termék, mind a tartály környezetbe való kiömlését. További információkért lásd a 7.1.D alszakaszt.

Illékony szerves vegyületek:

A 2010/75/EU irányelv tekintetében ez a termék a következő jellemzőkkel rendelkezik:

V.O.C. (ellátás):	5,22 tömegszázalék
V.O.C. sűrűség 20 °C-on:	54,42 kg/m ³ (54,42 g/l)
Átlagos szénszám:	1.77
Átlagos molekulatömeg:	53,73 g/mol

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

A teljes információért lásd a termék adatlapját.

*A termék jellege miatt nem releváns, nem nyújt információt a veszélyeiről.

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

ACQUA PRIMER A



SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok (folytatás)

Megjelenés:

Fizikai állapot 20 °C-on:

Folyékony

Megjelenés:

Nem áll

Szín:

rendelkezéss

Szag:

e Nem áll

Illékonyság:

rendelkezéss

Forráspont légköri nyomáson: Gőznyomás

e Nem áll

20 °C-on:

rendelkezéss

Gőznyomás 50 °C-on:

e Nem áll

Párolgási sebesség 20 °C-

rendelkezéss

on: **Termékleírás:**

e

Sűrűség 20 °C-on:

Relatív sűrűség 20 °C-on:

100 °C

Dinamikus viszkozitás 20

2429 Pa

°C-on: Kinematikus

12676 Pa (13 kPa)

viszkozitás 20 °C-on:

Nem alkalmazható *

Kinematikus viszkozitás 40

°C-on: Koncentráció:

1042 kg/m³

pH:

1.042

Gőssűrűség 20 °C-on:

Nem

Megoszlási együttható n-oktanol/víz 20 °C:

alkalmazható *

Oldhatóság vízben 20 °C-on:

Nem

Oldhatósági tulajdonságok:

alkalmazható *

Bomlási hőmérséklet:

Nem

Olvaspont/fagyáspont:

alkalmazható *

Robbanásveszélyes

Nem

tulajdonságok: Oxidáló

alkalmazható *

tulajdonságok:

Nem

Gyúlékonyság:

alkalmazható *

Lobbanáspont:

Nem

Öngyulladás hőmérséklet:

alkalmazható *

9.2 Alsó gyúlékonysági határ:

Nem

Felső gyúlékonysági határ:

alkalmazható *

Egyéb információ:

Nem

Felületi feszültség 20 °C-

alkalmazható *

on: Törésmutató:

Nem

alkalmazható *

Nem

alkalmazható *

Nem

alkalmazható *

Nem

alkalmazható *

Nem

alkalmazható *

Nem

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

ACQUA PRIMER A



a	a	kalmazható	*
l	t	Nem	
k	ó	alkalmazható	*
a	*	Nem	
l	N	alkalmazható	*
m	e	Nem	
a	m	alkalmazható	*
z	a	Nem	
h	l	alkalmazható	*
a	k	Nem	
t	a	alkalmazható	*
ó	l	Nem	
*	m	alkalmazható	*
N	a	Nem	
e	z	alkalmazható	*
m	h	Nem	
a	a	alkalmazható	*
l	t	Nem	
k	ó	alkalmazható	*
a	*	Nem	
l	N	alkalmazható	*
m	e	Nem	
a	m	alkalmazható	*
z	a	Nem	
h	l	alkalmazható	*
a	k		
t	a	52 °C	
ó	l	427 °C	
*	m	Nem	
N	a	alkalmazható	*
e	z	Nem	
m	h	alkalmazható	*
a	a	Nem	
l	t	alkalmazható	*
k	ó		
a	*	Nem	
l	N	alkalmazható	*
m	e	Nem	
a	m	alkalmazható	*
z	a	Nem	
h	l	alkalmazható	*

*Nem releváns a termék jellege miatt, nem nyújt információt a veszélyeiről.

SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1 Reaktivitás:

Veszélyes reakciók nem várhatóak, mivel a termék az ajánlott tárolási körülmények között stabil. Lásd a 7. szakaszt.

10.2 Kémiai stabilitás:

Kémiaiilag stabil a tárolás, kezelés és felhasználás körülményei között.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége:

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

Az összeállítás idején a körülmények között nem várhatóak olyan veszélyes reakciók, amelyek túlzott hőmérsékletre vagy nyomásra vezethetnek.

10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten történő kezelésre és tárolásra alkalmas:

ACQUA PRIMER A



10. SZAKASZ: ÁLLANDÓSÁG ÉS REAKTIVITÁS (folytatás)

Sokk és sűrűdés	Érintkezés a levegővel	A hőmérséklet emelkedése	Napfény	Páratartalom
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Övintézkedés	Óvatosság	Nem alkalmazható

10.5 Összeférhetetlen

Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Közvetlen behatás elkerülése	Nem alkalmazható	Kerülje a lúgok vagy erős lúgok használatát
------------------	------------------	------------------------------	------------------	---

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Lásd a 10.3., 10.4. és 10.5. alszakaszt a konkrét bomlástermékek megismeréséhez. A bomlási körülményektől függően kémiai anyagok összetett keverékei szabadulhatnak fel: szén-dioxid (CO₂), szén-monoxid és egyéb szerves vegyületek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk:

Magának a terméknek a toxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre

Veszélyes egészségügyi következmények:

Ismétlődő, hosszan tartó vagy a foglalkozási expozíciós határértékek által ajánlottól magasabb koncentrációban történő expozíció esetén az expozíció módjától függően egészségkárosító hatásokhoz vezethet:

A.- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás : A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, azonban fogyasztásra veszélyesnek minősített anyagokat tartalmaz. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Korrozíóveszélyesség/irritálhatóság: Jelentős adag elfogyasztása torokirritációt, hasi fájdalmat, hányingert és hányást okozhat.

B.- Belégzés (akut hatás):

- A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, azonban a készítmény belégzésre veszélyesnek minősített anyagokat tartalmaz. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Korrozíóveszélyesség/irritálhatóság: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, azonban tartalmaz erre a hatásra veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

C.- Bőrrel és szemmel való érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való érintkezés: Bőrgyulladást okoz.
- Szemmel való érintkezés: Súlyos szemkárosodást okoz érintkezés után.

D.- CMR hatások (rákkeltő, mutagén és reprodukciót károsító hatás):

- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz az említett hatások szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

E.- Szenzibilizáló hatások:

- Légzőszervek: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz szenzibilizáló hatásúnak minősített veszélyes anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Bőrön át: A bőrrel való hosszan tartó érintkezés allergiás kontakt dermatitisz epizódokat eredményezhet.

F.- Specifikus célszervi toxicitás (STOT) - egyszeri expozíció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan anyagokat, amelyek egyszeri expozíció következtében veszélyesnek minősülnek. További információért lásd a 3. szakaszt.

G.- Specifikus célszervi toxicitás (STOT) - ismételt expozíció:

- Specifikus célszervi toxicitás (STOT) - ismételt expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek, mivel nem tartalmaz e hatás szempontjából veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

H.- Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumoknak nem felel meg, mivel nem tartalmaz e hatás miatt veszélyesnek minősített anyagokat. További információért lásd a 3. szakaszt.

Egyéb információ:

Nem alkalmazható

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

ACQUA PRIMER A



11. SZAKASZ: TOKIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Az anyagokra vonatkozó különleges toxikológiai információk:

Azonosítás	Akut toxicitás		Nemzettség
C18-zsír-sav-dimerekből, magas olajsírsavakból és trietilén-tetraminból származó amidok, reakciótermékek biszfenol-A epiklórhidrinrel, polimerrel. CAS: Nem alkalmazható EK: Nem alkalmazható	LD50 szájon át	>2000 mg/kg	
	LD50 bőrön át	>2000 mg/kg	
	LC50 belégzés	Nem alkalmazható	
Ecetsav CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	LD50 szájon át	>2000 mg/kg	
	LD50 bőrön át	>2000 mg/kg	
	LC50 belégzés	>20 mg/L (4 óra)	
Metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	LD50 szájon át	100 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön át	300 mg/kg	Nyúl
	LC50 belégzés	3 mg/L (4 óra)	Patkány

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Magának a terméknek az ökotoxikológiai tulajdonságaira vonatkozó kísérleti információk nem állnak rendelkezésre

12.1 Toxicitás:

Azonosítás	Akut toxicitás		Faj	Nemzettség
Ecetsav CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	LC50	75 mg/L (96 óra)	Lepomis macrochirus	Halak
	EC50	47 mg/L (24 óra)	Daphnia magna	Rákfélék
	EC50	Nem alkalmazható		
Metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	LC50	15400 mg/L (96 óra)	Lepomis macrochirus	Halak
	EC50	12000 mg/L (96 óra)	Nitrocras spinipes	Rákfélék
	EC50	530 mg/L (168 óra)	Microcystis aeruginosa	Algák

12.2 Tartósság és lebonthatóság:

Azonosítás	Lebonthatóság		Biológiai lebonthatóság	
Ecetsav CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	BOD5	Nem alkalmazható	Koncentráció	100 mg/l
	KOI	Nem alkalmazható	Időszak	14 nap
	BOD5/COD	Nem alkalmazható	% Biológiai lebontható	74 %
Metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	BOD5	Nem alkalmazható	Koncentráció	100 mg/l
	KOI	1,42 g O ₂ /g	Időszak	14 nap
	BOD5/COD	Nem alkalmazható	% Biológiai lebontható	92 %

12.3 Bioakkumulációs potenciál:

Azonosítás	Bioakkumulációs potenciál	
Ecetsav CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	BCF	3
	Pow Log	-0.71
	Potenciális	Alacsony
Metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	BCF	3
	Pow Log	-0.77
	Potenciális	Alacsony

12.4 Mobilitás a talajban:

Azonosítás	Felszívódás/felszívódás		Illékonyság	
Ecetsav CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	Koc	Nem alkalmazható	Henry	Nem alkalmazható
	Következtetés	Nem alkalmazható	Száraz talaj	Nem alkalmazható
	Felületi feszültség	2,699E-2 N/m (25 °C)	Nedves talaj	Nem alkalmazható
Metanol CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	Koc	Nem alkalmazható	Henry	Nem alkalmazható
	Következtetés	Nem alkalmazható	Száraz talaj	Nem alkalmazható
	Felületi feszültség	2,355E-2 N/m (25 °C)	Nedves talaj	Nem alkalmazható

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei:

Nem alkalmazható

12.6 Egyéb káros hatások:

Nincs leírva

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

ACQUA PRIMER A



13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI MEGFONTOLÁSOK

13.1 Hulladékkezelési

Kód:	Leírás	Hulladékosztály (1357/2014/EU rendelet)
	Konkrét kódot nem lehet hozzárendelni, mivel az a felhasználó által tervezett felhasználástól függ.	Veszélyes

Hulladéktípus (1357/2014/EU rendelet):

HP14 ökotoxikus, HP4 irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás, HP5 specifikus célszervi toxicitás (STOT)/spirációs toxicitás, HP13 érzékenyítő.

Hulladékgazdálkodás (ártalmatlanítás és értékelés):

Az 1. és 2. mellékletnek (2008/98/EK irányelv) megfelelően konzultáljon az engedélyezett hulladékkezelővel az értékelésről és az ártalmatlanítási műveletekről. A kód 15 01 (2014/955/EK) értelmében, és abban az esetben, ha a tartály közvetlenül érintkezett a termékkel, azt ugyanúgy kell kezelni, mint a tényleges terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes maradványként kerül feldolgozásra. Nem javasoljuk a lefolyóba történő ártalmatlanítást. Lásd a 6.2. bekezdést.

A hulladékkezeléssel kapcsolatos előírások:

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. melléklete szerint a hulladékgazdálkodással kapcsolatos közösségi vagy állami rendelkezések a következők

Közösségi jogszabályok: 2008/98/EK irányelv, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelet.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Veszélyes áruk szárazföldi szállítása:

Az ADR 2015 és a RID 2015 tekintetében:



- 14.1 UN-szám:** UN1263
14.2 UN megfelelő szállítási FESTÉK
14.3 név: Szállítási veszélyességi osztály(ok): Címkék: 3
14.4 Csomagolási csoport: III
14.5 Környezetre veszélyes: Igen
A felhasználóra vonatkozó különleges óvintézkedések
Különleges előírások: 163, 367, 640E, 650
Alagútkorlátozási kód: D/E
Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd a 9. szakaszt
Korlátozott mennyiség: 5 L
14.7 Ömlesztett szállítás a Marpol II. melléklete és az IBC-szabályzat szerint: Nem alkalmazható

Veszélyes áruk tengeri szállítása:

Tekintettel az IMDG 37-14:



- 14.1 UN-szám:** UN1263
14.2 UN megfelelő szállítási FESTÉK
14.3 név: Szállítási veszélyességi osztály(ok): Címkék: 3
14.4 Csomagolási csoport: III
14.5 Környezetre veszélyes: Igen
A felhasználóra vonatkozó különleges óvintézkedések
Különleges előírások: 163, 223, 955
EmS kódok: F-E, S-E
Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd a 9. szakaszt
Korlátozott mennyiségek: 5 L
14.7 Ömlesztett szállítás a MARPOL II. mellékletének és az IBC-szabályzatnak

Veszélyes áruk légi úton történő

- FOLYTATÁS A KÖVETKEZŐ
OLDALON -

ACQUA PRIMER A



SZÁMADALOM: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Tekintettel az IATA/ICAO 2015-



14.1 UN-szám:	UN1263
14.2 UN megfelelő szállítási	FESTÉK
14.3 név: Szállítási veszélyességi	3
osztály(ok): Címkek:	3
14.4 Csomagolási csoport:	III
14.5 Környezetre veszélyes:	Igen
A felhasználóra vonatkozó	
14.6 különleges óvintézkedések	
Fizikai-kémiai tulajdonságok:	lásd a 9.
14.7 Ömlesztett szállítás a	szakaszt
MARPOL II. melléklete	
szerint és	

SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1 Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi

előírások/jogszabályok: Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) szerinti engedélyezésre jelölt anyagok:

Nem alkalmazható A REACH XIV. mellékletében ("engedélyezési lista") szereplő anyagok és a lejárat

időpontja: Nem alkalmazható 1005/2009/EK rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról: Nem

alkalmazható

Az 528/2012/EU rendelet 95. cikke: Nem alkalmazható

649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok behozatalával és kivitelével kapcsolatban: Nem alkalmazandó

Egyes veszélyes anyagok és keverékek forgalmazásának és felhasználásának korlátozása (XVII. melléklet REACH stb.):

Nem alkalmazható

Az emberek vagy a környezet védelmére vonatkozó egyedi rendelkezések:

Ajánlatos a jelen biztonsági adatlapon szereplő információkat a helyi körülmények kockázatértékeléséhez használt adatokként felhasználni a termék kezeléséhez, felhasználásához, tárolásához és ártalmatlanításához szükséges kockázatmegelőzési intézkedések megállapítása érdekében.

Egyéb jogszabályok:

A terméket ágazati jogszabályok érinthetik

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapokkal kapcsolatos jogszabályok:

Ezt a biztonsági adatlapot az 1907/2006/EK rendelet (453/2010/EU rendelet, 2015/830/EK rendelet) II. melléklete - Útmutató a biztonsági adatlapok összeállításához című dokumentummal összhangban készítették.

Az előző biztonsági kártyához kapcsolódó módosítások, amelyek a kockázatkezelés módjaira vonatkoznak. :

Nem alkalmazható

A 2. szakaszban említett jogszabályi mondatok szövegei:

H315: Bőrirritációt okoz

H317: Allergiás bőrreakciót okozhat H318:

Súlyos szemkárosodást okoz

H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó hatású.

A 3. szakaszban említett jogszabályi mondatok szövege:

A feltüntetett mondatok nem magára a termékre vonatkoznak; csupán tájékoztató jelleggel szerepelnek, és a 3. szakaszban szereplő egyes összetevőkre utalnak.

CLP 1272/2008/EK rendelet:

ACQUA PRIMER A



SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folytatás)

Akut tox. 3: H301+H311+H331 - Lenyelve, bőrrel érintkezve vagy belélegezve mérgező
Szemirritáció. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
Flam. Liq. 2: H225 - Könnyen gyúlékony folyadék és gőz
Flam. Liq. 3: H226 - Gyúlékony folyadék és gőz.
Skin Corr. 1A: H314 - Súlyos bőregést és szemkárosodást okoz
Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritációt okoz.
Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót okozhat STOT SE
1: H370 - Károsítja a szerveket.

Képzéssel kapcsolatos tanácsok:

A terméket használó személyzet számára minimális képzés ajánlott az ipari kockázatok megelőzése érdekében, hogy megkönnyítsék a jelen biztonsági adatlap, valamint a terméken található címke megértését és értelmezését.

Főbb irodalmi források:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Rövidítések és rövidítések:

ADR: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról IMDG:

Nemzetközi tengeri veszélyes áruk kódexe.

IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

COD: Kémiai oxigénszükséglet

BOD5: 5 napos biokémiai oxigénigény BCF:

biokoncentrációs tényező

LD50: halálos dózis 50

CL50: Halálos koncentráció 50

EC50: Hatékony koncentráció 50

Log-POW: Octanol-víz megoszlási együttható

Koc: A szerves szén megoszlási együtthatója

A biztonsági adatlapon szereplő információk forrásokon, műszaki ismereteken, valamint a hatályos európai és állami szintű jogszabályokon alapulnak, anélkül, hogy azok pontosságát garantálni tudnánk. Ez az információ nem tekinthető a termék tulajdonságaira vonatkozó garanciának, csupán a biztonsági követelmények leírása. A termék felhasználóiira vonatkozó foglalkozási módszertan és feltételek nem tartoznak a mi ismereteink és ellenőrzésünk alá, és végső soron a felhasználó felelőssége, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket a vegyi termékek manipulációjára, tárolására, felhasználására és ártalmatlanítására vonatkozó törvényi előírások betartása érdekében. A biztonsági adatlapon szereplő információk csak erre a termékre vonatkoznak, amely nem használható a

- A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE