

**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**




Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

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

- 1.1 Termékazonosító:** RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID
- Az azonosítás egyéb eszközei:**  
Nem releváns
- 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**  
Megfelelő alkalmazások: Záró. Kizárólagos felhasználás: foglalkozásszerű felhasználó.  
Nem javasolt alkalmazások: Minden olyan alkalmazás, amely sem ezen a feliraton, sem a 7.3 feliraton nem szerepel
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**  
RENOLIT IBERICA SA  
Ctra. del Montnegre, s/n  
08470 Sant Celoni - Barcelona - España  
Tel.: +34 938484000 - Fax: +34 938675936  
renolit.iberica@renolit.com  
<http://www.renolit.com/>
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** +44 1235 239 670

## 2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

- 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása:**  
**1272/2008 (CLP) számú szabályzat:**  
Ennek a terméknek az osztályozása a 1272/2008 számú rendelet (CLP) értelmében törént.  
Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok, 3 Kategória, H226  
Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2 Kategória, H315  
Skin Sens. 1: Bőr szenzibilizáció, 1 Kategória, H317  
STOT SE 3: Mérgező hatás a légutak számára (egyedi kivitelezés), 3 Kategória, H335
- 2.2 Címkézési elemek:**  
**1272/2008 (CLP) számú szabályzat:**  
Figyelem
- 
- A figyelmeztető mondatok:**  
Flam. Liq. 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.  
Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**  
P210: Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P261: Kerülje gőzök belélegzését.  
P280: Védőkesztyű/Védőruha/légzésvédelem/Szemvédő/védócipo használata kötelező.  
P303+P361+P353: HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.  
P312: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.  
P403+P235: Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
- Az osztályzás részét képező anyagok**  
Metil-metakrilát (CAS: 80-62-6); 2-etilhexil-akrilát (CAS: 103-11-7)
- UFI:** GV00-Y05W-J002-EJFX
- 2.3 Egyéb veszélyek:**  
A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak  
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

Oldal 1/13



Rely on it.

Biztonsági adatlap  
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE

**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**



Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK**

**3.1 Anyagok:**

Nem vonatkozik

**3.2 Keverékek:**

**Vegyí leírás:** Akril/ek

**Összetevői:**

Az 1907/2006 számú (EU) rendelet II Függelékének (3 pont) az értelmében a termék jellemzői a következők:

Azonosítás	Vegyí név/osztályzás	Koncentráció
CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1 Index: 607-035-00-6 REACH: 01-2119452498-28-XXXX	<b>Metil-metakrilát</b> <sup>1</sup> 1272/2008 Szabályzat Flam. Liq. 2: H225; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 - Veszély	ATP CLP00 10 - <25 %
CAS: 103-11-7 EC: 203-080-7 Index: 607-107-00-7 REACH: 01-2119453158-37-XXXX	<b>2-etilhexil-akrilát</b> <sup>1</sup> 1272/2008 Szabályzat Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335 - Figyelem	ATP CLP00 10 - <25 %

<sup>1</sup> Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2020/878-as rendeletében előírt kritériumoknak

További információt az anyagok veszélyességi fokáról 11, 12. és 16. pontokban találhat.

**4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:**

A mérgezés jelei a termékkel történő érintkezés után is megjelenhetnek, ezért kétely, vagy a vegyi anyaggal történt közvetlen érintkezés, esetleg a tünetek hosszabb idejű fennállása esetén forduljon orvoshoz.

**Belégzéssel:**

Távolítsa el a sérültet a baleset helyszínéről, engedjen rá friss levegőt és pihentesse. Olyan súlyos esetekben, mint a szív és légzés megállása esetén, mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni, és (szájból szájba lélegeztetés, szívmasszázs, oxigénztetés, stb.) és rögtön orvost kell hívni.

**Bőrrel való érintkezéssel:**

Vesse le a fertőzött ruhát és cipőt, öblítse le a bőrt, és szükség esetén bő hideg vízzel és semleges szappannal zuhanyozza le. Jelentős mérgezés esetén forduljon orvoshoz. Ha a vegyület égést vagy fagyást okoz, tilos a ruhát levetni, mivel a sérülés súlyosodhat, ha a ruha rátapadt a bőrre. Abban az esetben, ha a bőr felhólyagzik, tilos a hólyagokat kiböknöni, mert ezzel növekszik a fertőzés esélye.

**Szemmel való érintkezéssel:**

Legalább 15 percen keresztül bő langyos vízzel öblögesse a szemet. Ne engedje, hogy a sérült dörzsölje vagy bezárja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét hord, azokat akkor ehet csak eltávolítani, ha nincsenek a szemhez ragadva, mivel ellenkező esetben további sérülést okozhat. Minden esetben, a 15 perces öblögetés után azonnal orvoshoz kell fordulni a termék BBL-val.

**Lenyelés/belégzés:**

Azonnal orvoshoz kell fordulni, megmutatva neki a termék BBA-pal. Ne provokáljon hányást. Ha ez mégis bekövetkezne, akkor a fejet fordítsa lefelé, hogy ne lélegezze be. Esméletvesztés esetén semmit ne adjon száján át, amíg orvos nem látta. Pihentesse a sérültet. Öblítse ki a száját és a torkot, mivel lehet, hogy azok is sérültek a lenyelés során.

**4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:**

Az akut és késleltetett tünetek leírása a 2. és 11. fejezetben található.

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:**

Nem releváns

**5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK**

**5.1 Oltóanyag:**

**A megfelelő oltóanyag:**

Lehetőleg polivalens poroltókat használjanak (ABC por), felváltva használjanak fizikai hab vagy dioxidos tűzoltó készülékeket (CO ).

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

Oldal 2/13

**A CHEMETER által létrehozott okirat (www.siam-it.com)**



Rely on it.

Biztonsági adatlap  
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE

**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**



Kiállítás: 2020. 07. 21.

Felülvizsgálat: 2022. 08. 05.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

## 5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folyamatos)

### Az alkalmatlan oltóanyag:

NEM JAVASOLJUK, hogy tűzoltásra vízsugarat használjanak.

### 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Az égés vagy a hő hatására bekövetkezett lebomlás során a reakció további altermékeket hoz létre amik fokozottan mérgezőek, amik fokozottan károsak az egészségre.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőöltözetre és önálló légzőberendezés használatára. A 89/654/EU rendelet értelmében tartanak a közelben legalább vészberendezéseket és tűzoltó eszközöket (tűzálló takarók, hordozható mentőládát,...)

### További rendelkezések:

A belső vésztervnek megfelelően cselekedjenek, és tartsák be az információs adatlapok balesetkre és egyéb vészhelyzetekre vonatkozó utasításait. Fojtsák el a tűzforrásokat. Tűz esetén az hűtsék azokat a tárolóeszközöket, amikben éghető, robbanékony, vagy magas hőmérséklet hatására BLEVE anyagokat tárolnak. Kerüljék a tűz oltására használt anyagoknak a kövizekbe történő juttatását.

## 6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

#### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Amikor az ezt a feladatot végző személyekre nem jelent további veszélyt, szigeteljék el a repedéseket. Ürítsék ki a területet, és a védőfelszereléssel nem endelkező személyeket tartsák távol. Az esetlegesen kifolyt termék lehetséges érintése miatt kötelező a védőöltözetre (Lásd 8. pontot). Elsődleges szempont, hogy előzzék meg az éghető léggőz keverékek képződését, akár szellőztetéssel, akár semlegesítőszerrel használatával. Az összes szikraforrást zárják el. Szüntessék meg az elektrostatikus töltéseket, az összes olyan vezető felület összekapcsolásával, amiken statikus elektromosság képződhet, és az összeset földeljék.

#### A sürgősségi ellátók esetében:

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket. Lásd 8. pontot.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

A termék nem tartozik a környezetre káros anyagok osztályába. Lefolyóktól, felületi és talajvíztől távol tartandó.

### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A következőket ajánljuk:

A kiborult terméket homokkal vagy passzív felszívóval itassa fel, és szállítsa egy biztonságos helyre. Ne itassa fel fűrészporral vagy egyéb éghető felszívóanyaggal. Az eltávolításával kapcsolatban bármilyen információért lásd 13. pontot.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 8 és 13 pontokat.

## 7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

#### A.- Általános óvintézkedések

Tartsák be a munkahelyi balesetvédelmi előírásokat. A tárolóeszközöket tartsák hermetikusan zárva. A hulladék anyagot és a kifolyt anyagot biztonságos módon távolítsák el (6. pont). Kerüljék a termék szabad kiömlését a tárolóból. Tartsák rendben és tisztán azokat a helyeket, ahol veszélyes anyaggal foglalkoznak.

#### B.- Javaslatok tűz és robbanásveszély megelőzési technikáira

Jól szellőztetett, lehetőleg elszívóval felszerelt helyen palackozza. Tökéletesen ellenőrizze a szikramentességet (mobil telefonok, szikrák, stb.), a tisztítás során pedig szellőztessen. A tárolóeszközök belsejében ne legyen veszélyes levegő, amennyire csak lehet, használjon semlegesítőket. Alacsony sebességgel palackozza át, elkerülve az elektrostatikus töltés keletkezését: biztosítson tökéletes equipotenciális kapcsolatot, mindig földelt berendezéseket használjon, ne hordjon akril szál munkaruhát, lehetőleg pamut ruhát és vezető lábbelit hordjon. Kerülje a projektálást és permétezt. Tartsa be a 2014/34/EC (A gazdasági és közlekedési miniszter 49/2004. (IV. 22.)), A gazdasági miniszter 8/2002. (II. 16.)) rendeletben megszabott, a berendezésekre vonatkozó, alapvető balesetbiztonsági szabályokat, valamint a 1999/92/EC (3/2003. (III. 11.)) FMM-ESzCsM) rendeletben foglalt, a munkások balesetbiztonsági és egészségvédelmi minimum előírásait.

#### C.- Javaslatok ergonómiai és toxikológiai veszélyek megelőzési technikáira

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2020. 07. 21.

Felülvizsgálat: 2022. 08. 05.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

Oldal 3/13

**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**



Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS (folyamatos)**

Munka közben tilos enni és inni, majd megfelelő tisztítószerrel kell kezet mosni.

D.- Javaslatok környezetvédelmi veszélyek megelőzési technikáira

Javasoljuk, hogy tartsanak felszívó anyagot a termék közelében (Lásd 6.3. pont)

**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:**

A.- Tárolási technikák módszerei

Min. hőm.: 5 °C

Max. idő: 36 hónapok

B.- Általános tárolási feltételek.

Kerüljék a hőt, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel történő érintkezést. További információt a 10.5. pontban talál.

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):**

Ennek a terméknek a használatakor nincs szükség semmilyen speciális javaslat kidolgozására, a már említett utasításokon kívül.

**8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM**

**8.1 Ellenőrzési paraméterek:**

Azok az anyagok, amiknek a szakmai érintkezés határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell:

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről:

Azonosítás	Környezeti határértékek	
	ÁK-érték	CK/MK-érték
Metil-metakrilát CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	208 mg/m <sup>3</sup>	415 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Munkavállalók):**

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Metil-metakrilát CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	13,67 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	416 mg/m <sup>3</sup>	348,4 mg/m <sup>3</sup>	208 mg/m <sup>3</sup>
2-etilhexil-akrilát CAS: 103-11-7 EC: 203-080-7	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	6,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	38 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns	38 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Népesség):**

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Metil-metakrilát CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	8,2 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	8,2 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	208 mg/m <sup>3</sup>	74,3 mg/m <sup>3</sup>	104 mg/m <sup>3</sup>
2-etilhexil-akrilát CAS: 103-11-7 EC: 203-080-7	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,23 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	2,34 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	4,5 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC:**

Azonosítás		PNEC	
		Systemic	Helyi
Metil-metakrilát CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	STP	10 mg/L	Friss víz
	Talaj	1,48 mg/kg	Tengeri vizet
	Szaggatott	0,94 mg/L	Üledék (Friss víz)
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



Rely on it.

Biztonsági adatlap  
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE

**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**



Kiállítás: 2020. 07. 21.

Felülvizsgálat: 2022. 08. 05.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)**

Azonosítás				
2-etilhexil-akrilát	STP	2,3 mg/L	Friss víz	0,00272 mg/L
CAS: 103-11-7	Talaj	1 mg/kg	Tengeri vizet	0,000272 mg/L
EC: 203-080-7	Szaggatott	0,011 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,108 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,0108 mg/kg

**8.2 Az expozíció elleni védekezés:**

A.- Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Megelőzőképp javasoljuk az egyéni védőfelszerelést használatát, amin a Tanács (EU) 2016/425 rendelet értelmében rajta kell lenni az "EU" jelzésnek. Az egyéni védőfelszerelésekről (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi csoport, stb...) bővebb információt a gyártó által mellékelte prospektuson talál. További információért lásd 7.1 pontot.

B.- Légzőszervi védőberendezés.

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező légúti védelem	Őnszűrős maszk a gázok és gőzök ellen	 CAT III	EN 405:2002+A1:2010	Az arcmaszkot vagy arcvédőt cserélje ki, ha a belsejében mérgező szagot vagy ízt észlel. Amikor a mérgező anyag nem ismerhető fel, javasoljuk a szigetelő használatát.

C.- Speciális kézvédő.

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező kézvédő	Vegyí védőkesztyűk (Anyag: Butil, Beszívódási idő: > 60 min, Vastagság: 0,3 mm)	 CAT III	EN ISO 21420:2020	Bármilyen megrongálódásra utaló jel esetén cserélje ki a kesztyűket.

Mivel a termék különböző anyagok keveréke, a kesztyű anyagának tartosságát lehetetlen teljes megbízhatósággal előre kiszámolni és ezért használata előtt ellenőrizni kell azt.

D.- Szem- és arcvédő

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező arcvédő	Panoráma szemüveg a fröccsenések és/vagy behatások ellen	 CAT II	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	A gyártó utasításainak megfelelően naponta tisztítsa meg és rendszeresen fertőtlenítsen.

E.- Testvédő

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező testvédő	Antistatikus és tűzbiztos védőruha	 CAT III	EN 1149-1:2006 EN 1149-2:1997 EN 1149-3:2004 EN 168:2002 EN ISO 14116:2015 EN 1149-5:2018	Láng esetén korlátozott védelem.
 Kötelező lábvédő	Antistatikus és hőellenálló biztonsági lábbeli	 CAT III	EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011	Bármilyen megrongálódásra utaló jel esetén cserélje ki a bakancsokat.

F.- Kiegészítő vésztintézkedések

Vész rendelkezés	Szabályok	Vész rendelkezés	Szabályok
 Vész zuhany	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Szemmosás	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**A környezeti expozíció elleni védekezés:**

A környezetvédelemről szóló uniós törvénykezés értelmében javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolószekőzének a környezetbe történő juttatását. További információt a 7.1.D. pontban talál.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2020. 07. 21.

Felülvizsgálat: 2022. 08. 05.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

Oldal 5/13

**A CHEMETER által létrehozott okirat (www.siam-it.com)**



Rely on it.

Biztonsági adatlap  
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE

**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**



Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)**

**Illékony szerves összetevők:**

A 2010/75/EU Rendelet alkalmazásával ennek a terméknek a következők a jellemzői:

C.O.V. (Ellátás):	0,09 % súly
C.O.V. koncentráció 20 °C:	Nem releváns
Szénszám középérték:	8
Molekulasúly középérték:	142,19 g/mol

**9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:**

A teljes információhoz lásd a termék műszaki adatlapját.

**Fizikai kinézet:**

Fizikai állapot 20 °C-nál:	Folyadék
Kinézet:	Folyékony
Szín:	Nincs meghatározva
Szag:	Jellegzetes
Szagkülönbérték:	Nem releváns *

**Párolgás:**

Légköri nyomáson forráspontja:	101 °C
Gőznyomás 20 °C-nál:	3870 Pa
Gőznyomás 50 °C-nál:	Nem releváns *
Párolgási arány 20 °C:	Nem releváns *

**Termék jellemzői:**

Sűrűség 20 °C-nál:	1210 kg/m <sup>3</sup>
Relatív sűrűség 20 °C:	Nem releváns *
Dinamikus viszkozitás 20 °C-nál:	5000 cP
Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 40 °C-nál:	Nem releváns *
Koncentráció:	Nem releváns *
pH:	Nem releváns *
Gőz sűrűsége 20 °C:	Nem releváns *
N-octanol/víz megoszlási együtthatója 20 °C:	Nem releváns *
Vízben oldhatóság 20 °C:	Nem releváns *
Oldhatósági jellemzők:	Nem vegyíthető
Lebomlási hőmérséklet:	Nem releváns *
Olvaspont/fagypon:	Nem releváns *
<b>Gyullékonyság:</b>	
Gyulladási hőmérséklet:	35 °C
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem releváns *
Öngyulladási hőmérséklet:	252 °C
Alsó gyulladási határ:	Nincs meghatározva
Felső gyulladási határ:	Nincs meghatározva

**Részecskejellemzők:**

\*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

Oldal 6/13

**A CHEMETER által létrehozott okirat (www.siam-it.com)**



Rely on it.

Biztonsági adatlap  
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE

**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**



Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folyamatos)**

Medián egyenértékű átmérő: Nem vonatkozik

**9.2 Egyéb információk:**

**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:**

Robbanásveszélyesség: Nem releváns \*

Oxidáló tulajdonságok: Nem releváns \*

Fémekre korrozív hatású anyagok: Nem releváns \*

Égéshő: Nem releváns \*

Aeroszolak-tűzveszélyes összetevők teljes százalékos (tömegszázalékban kifejezett): Nem releváns \*

**Egyéb biztonsági jellemzők:**

Felületi feszültség 20 °C: Nem releváns \*

Fénytörési index: Nem releváns \*

\*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

**10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

**10.1 Reakciókészség:**

Nem várható veszélyes reakciók ha betartják a vegyi anyagok tárolására vonatkozó műszaki utasításokat. Lásd 7. pont Adatlap Vége .

**10.2 Kémiai stabilitás:**

Az előírt tárolási, kezelési és használati feltételek betartása mellett vegyileg stabil.

**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:**

Az előírt feltételek mellett nem várható olyan veszélyes reakciók, amik nyomást vagy szélsőséges hőmérsékletet okoznának.

**10.4 Kerülendő körülmények:**

Szobahőmérsékleten való tárolás és alkalmazás:

Ütközés és törés	Levegővel érintkezés	Felmelegedés	Napfény	Nedvesség
Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Gyulladásveszély	Kerüljék a közvetlen incidenciát	Nem vonatkozik

**10.5 Nem összeférhető anyagok:**

Savak	Víz	Robbanóanyagok	Üzemanyagok	Egyebek
Kerülje az erős savakat	Nem vonatkozik	Kerüljék a közvetlen incidenciát	Nem vonatkozik	Kerüljük a lúgokat és az erős bázisokat

**10.6 Veszélyes bomlástermékek:**

Olyan anyagokat tartalmaz, amelyek erősen reaktívak, és a belső peroxid-felhalmozódás következtében önpolimerizálódhatnak. Az ezekben a reakciókban keletkező peroxidok rendkívül érzékenyek az ütésre és a hőre.

**11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**

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

Nem áll rendelkezésre magának a vegyületnek a mérgezési próbaadatai.

**Egészségre ártalmas hatásai:**

Az ismétlődő, hosszú ideig tartó vagy a szakemberek érintkezési értékeit felülmúló koncentrációk esetén egészségre káros hatásai

A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik lenyeléskor veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/: A jelentős mennyiségű terméknek a szervezetbe kerülése torokirritációt, hasfájást, hányingert és hányást okozhat.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

Oldal 7/13

**A CHEMETER által létrehozott okirat (www.siam-it.com)**



Rely on it.

**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**



Kiállítás: 2020. 07. 21.

Felülvizsgálat: 2022. 08. 05.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folyamatos)**

**B- Belélegzés (akut hatás):**

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik belélegzéskor veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: Irritálja a légcsövet, ami általában visszafordítható folyamat, és általában a a felső légutakra hat.

**C- Bőrrel és szemmel érintkezés (akut hatás):**

- Bőrrel való kontaktus: Bőrirritáló hatásu
- Szemmel való kontaktus: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

**D- CMR hatások (rákkeltő, génmutáció, reprodukciós mérgezés):**

- Karcinogenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik a leírt hatások miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.  
IARC: Metil-metakrilát (3); 2-etilhexil-akrilát (2B)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Reprodukció toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

**E- Érzékenységi hatások:**

- Légúti: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik az érzékenységet kiváltó jellegük miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Bőrrel kapcsolatos: A bőrrel hosszabb idejű érintkezés érintésre allergiás bőrgyulladást eredményezhetnek.

**F- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-egyszeri fertőzés:**

Irritálja a légcsövet, ami általában visszafordítható folyamat, és általában a a felső légutakra hat.

**G- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés:**

- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

**H- Belégzés általi veszély:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

**Egyéb információk:**

Nem releváns

**Az anyagok speciális toxikológiai információja:**

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
2-etilhexil-akrilát	DL50 szájon át	4435 mg/kg	Patkány
CAS: 103-11-7	DL50 bőrön	7552 mg/kg	Nyúl
EC: 203-080-7	LC50 belélegzés	Nem releváns	

**Becsült akut toxicitási érték (ATE mix):**

ATE mix		Ismeretlen toxicitású komponensek
Szájon át	>2000 mg/kg (Számítási módszer)	Nem vonatkozik
Bőrön	>2000 mg/kg (Számítási módszer)	Nem vonatkozik
Belélegzés	>20 mg/L (4 h) (Számítási módszer)	Nem vonatkozik

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:**

**Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

**Egyéb információk**

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2020. 07. 21.

Felülvizsgálat: 2022. 08. 05.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

Oldal 8/13





Rely on it.

Biztonsági adatlap  
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**

Kiállítás: 2020. 07. 21.

Felülvizsgálat: 2022. 08. 05.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folyamatos)**

Nem releváns

**12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**

Magáról a keverékről nincsenek tapasztalati adatok az ekotoxikológiai tulajdonságait tekintve

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

**12.1 Toxicitás:****Súlyos mérgezés:**

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
Metil-metakrilát CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	LC50	191 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Hal
	EC50	69 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	170 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Alga

**Hosszú távú toxicitás:**

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
Metil-metakrilát CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	NOEC	9,4 mg/L	Danio rerio	Hal
	NOEC	37 mg/L	Daphnia magna	Rákok

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:****Anyag-specifikus információk:**

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
	Metil-metakrilát CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	BOD5	Nem releváns	Koncentráció
DQO		Nem releváns	Időszakban	14 nap
DBO5/DQO		Nem releváns	Biológiai lebomlás %	94,3 %

**12.3 Bioakkumulációs képesség:****Anyag-specifikus információk:**

Azonosítás	Bioakkumulációs teljesítmény	
	Metil-metakrilát CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	BCF
Log POW		1,38
Teljesítmény		Alacsony

**12.4 A talajban való mobilitás:**

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Volatilitás	
	Metil-metakrilát CAS: 80-62-6 EC: 201-297-1	Koc	Nem releváns	Henry
Következtetés		Nem releváns	Száraz talaj	Nem releváns
Felületi feszültség		2,551E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Nem releváns
2-etilhexil-akrilát CAS: 103-11-7 EC: 203-080-7	Koc	Nem releváns	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Nem releváns	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	2,58E-2 N/m (25 °C)	Nedves talajt	Nem releváns

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:**

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

**12.7 Egyéb káros hatások:**

Nem jegyzett

**13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1 Hulladékkezelési módszerek:**

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2020. 07. 21.

Felülvizsgálat: 2022. 08. 05.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

Oldal 9/13

A CHEMETER által létrehozott okirat (www.siam-it.com)



Rely on it.

Biztonsági adatlap  
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**

Kiállítás: 2020. 07. 21.

Felülvizsgálat: 2022. 08. 05.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK (folyamatos)**

Kód	Leírás	Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelethe)
08 04 09*	Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladékai	Veszélyes

**Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelethe):**

HP3 Tűzveszélyes», HP5 Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás, HP13 Érzékenységet okozó, HP4 Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás

**Maradékanyagok kezelése (eltávolítás és értékelés):**

Forduljon az 1. és 2. melléklet szerinti (a 2008/98/EK irányelv) értékelési és ártalmatlanítási műveletekhez engedéllyel rendelkező hulladékkezelőhöz. A 15.01 kódoknak (2014/955/EU) értelmében, abban az esetben, ha a csomagolás közvetlenül érintkezett a termékkel, akkor azt ugyanolyan módon kell kezelni, mint magát a terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes hulladékként kezelendő. A terméket nem tanácsos vízfolyásokba önteni. Lásd a 6.2. felíratot.

**A maradékanyagok kezelésével kapcsolatos törvényi rendeletek:**

A 1907/2006 (REACH) (EU) szabvány II. Függelékében foglalták össze a hulladékok kezelésével kapcsolatos uniós és nemzeti inézkedéseket.

Uniós törvénykezés: 2008/98/EU rendelet, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelethe

**14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ****Veszélyes anyagok földi szállítása:**

Az ADR 2023 és a RID 2023 alkalmazása szerint:



- |   |                 |
|---|-----------------|
| <b>14.1 UN-szám vagy azonosító szám:</b>                            | UN1263          |
| <b>14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b>       | FESTÉK          |
| <b>14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b>                   | 3               |
| <b>Címkék:</b>  | 3               |
| <b>14.4 Csomagolási csoport:</b>                                    | III             |
| <b>14.5 Környezetre veszélyes:</b>                                  | Nem             |
| <b>14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések</b>          |                 |
| Különleges elrendezés:  | 163, 367, 650   |
| Alagútban korlátozás kódja:   | D/E             |
| Fizikai-kémiai tulajdonságok:                                       | lásd 9. szakasz |
| Korlátozott mennyiség:  | 5 L             |
| <b>14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:</b> | Nem releváns    |

**Veszélyes anyagok tengeri szállítása:**

Az IMDG 40-20 alkalmazása szerint:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2020. 07. 21.

Felülvizsgálat: 2022. 08. 05.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

Oldal 10/13

**A CHEMETER által létrehozott okirat (www.siam-it.com)**

**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**



Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ (folyamatos)**



- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** UN1263
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** FESTÉK
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 3  
Címkék: 3
- 14.4 Csomagolási csoport:** III
- 14.5 Tengerszennyező:** Nem
- 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések**  
Különleges elrendezés: 223, 955, 163, 367  
EmS kódok: F-E, S-E  
Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd 9. szakasz  
Korlátozott mennyiség: 5 L  
Elkülönítési csoport: Nem releváns
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

**Veszélyes anyagok légi szállítása::**

Az IATA/ICAO 2023 alkalmazása szerint:



- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** UN1263
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** FESTÉK
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 3  
Címkék: 3
- 14.4 Csomagolási csoport:** III
- 14.5 Környezetre veszélyes:** Nem
- 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések**  
Fizikai-kémiai tulajdonságok: lásd 9. szakasz
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

**15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**

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

A (CE) 1907/2006 (REACH) Jogszabályban engedélyezésre jelölt anyagok: Nem releváns

A REACH (engedélyezési lista) XIV-es mellékletében szereplő anyagok és lejáratú idejük: Nem releváns

Az ózonréteget gyengítő anyagokról szóló (CE) 1005/2009 Jogszabály: Nem releváns

95. cikk, 528/2012/EU RENDELETE: Nem releváns

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról: Nem releváns

**Seveso III:**

Szakasz	Leírás	Alsó küszöbérték	Felső küszöbérték
P5c	TÜZVESZÉLYES FOLYADÉKOK	5000	50000

**Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek értékesítésére és használatára vonatkozó megszorítások (A REACH szabályzat XVII Függeléke, etc...):**

Nem használhatók fel:

- dísz tárgyakban, amelyek különböző szakaszokban fény- vagy színhatást nyújtanak, például díszlámpákban és hamutartókban,
- tréfás termékekben,
- egy vagy több résztvevőnek szánt játékoknál vagy ilyen célra szánt tárgyaknál, amelyeknek dekorációs funkciója is van.

**Személyi és környezetvédelmi területen különleges intézkedések:**

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

Oldal 11/13



**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**



Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK (folyamatos)**

Javasoljuk a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett információ használatát a helyi körülmények veszélyfokának a megállapításának az elkezdéséhez azzal a céllal, hogy meghatározzák a jelen termék kezeléséhez, használatához, tárolásához és eltávolításához a szükséges balesetmegelőző intézkedéseket.

**Egyéb rendeletek:**

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról.

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 387/2021. (VI. 30.) Korm. Rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

3/2003. (III. 11.) FMMESzCsM együttes rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről.

35/2016. (IX. 27.) NGM rendelet a potenciálisan robbanásveszélyes környezetben történő alkalmazásra szánt berendezések és védelmi rendszerek vizsgálatáról és tanúsításáról

224/2008. (IX. 9.) Korm. rendelet a kémiai terhelési bírság alkalmazásának részletes szabályairól

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:**

A szolgáltató nem végzett vegyi biztonsági értékelést.

**16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**

**A biztonsági adatlapokra vonatkozó törvények:**

A jelen biztonsági adatlap a 1907/2006 számú (EU) rendelet II. FÜGGELÉK Biztonsági adatlapok elkészítéséről szóló útmutatónak megfelelően készült (A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE)

**Módosítások a korábbi biztonsági adatlaphoz képest, amelyek érintik a kockázatkezelési intézkedéseket.:**

BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE

**A(z) 2 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:**

H315: Bőrirritáló hatású.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H335: Légúti irritációt okozhat.

H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.

**A(z) 3 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:**

A felsorolt mondatok tájékoztató jellegűek, nem a termékre magára értendők, és a 3. fejezetben található egyedi összetevőkre vonatkoznak

**1272/2008 (CLP) számú szabályzat:**

Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.

Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat.

**Besorolási eljárás:**

Skin Irrit. 2: Számítási módszer

Skin Sens. 1: Számítási módszer

STOT SE 3: Számítási módszer

Flam. Liq. 3: Számítási módszer (2.6.4.3.)

**Képzéssel kapcsolatos javaslatok:**

Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmezni tudják ezt az balesetmegelőzési adatlapot valamint a termék címkézését.

**Főbb bibliográfia források:**

<http://echa.europa.eu>

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

**Rövidítések és mozaikszavak:**

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



Rely on it.

Biztonsági adatlap  
A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE

**RENOLIT ALKORPLUS  
TÖMÍTŐSZER  
81800 POLIQUID**



Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folyamatos)**

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást  
IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti  
IATA: Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület  
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet  
COD: Kémiai oxigénigény  
BOD5: Biológiai oxigénigény 5 nap után  
BCF: biokoncentrációs tényező  
LD50: halálos dózis 50  
LC50: halálos koncentráció 50  
EC50: effektív koncentráció 50  
Log POW : oktanolvíz megoszlási hányados logaritmusa  
Koc: szerves szén megoszlási hányados  
UFI: egyedi formulaazonosító  
IARC: Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség

A jelen biztonsági adatlapon szereplő információ az európai és állami szintű műszaki adatforrásokon és törvénykezéseken alapszik, aminek a pontossága nem garantálható. Ezt az információt nem lehet a termék jellemzők garanciájaként tekinteni, egyszerűen csak a balesetvédelemi előírások leírásaként szolgál. A jelen termék felhasználása és munkakörülményei és módszerei számunkra ismeretlenek és ellenőrizhetetlenek, ezért mindvégig a végső felhasználó felelőssége marad, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket ahhoz, hogy a vegyi anyagokkal történő munka, azok tárolása, felhasználása és eltávolítása jogszerűen történjen. Ennek a balesetmegelőzési adatlapnak az információja kizárólag erre a termékre vonatkozik, ezért az itt fel nem tüntetett célokra tilos alkalmazni.

- BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -

Kiállítás: 2020. 07. 21. Felülvizsgálat: 2022. 08. 05. Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**Oldal 13/13**

**A CHEMETER által létrehozott okirat (www.siam-it.com)**