

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

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

#### 1.1. Termékazonosító

Termék neve : HYDRANAL™-Water Standard 10.0  
BAL-szám : 000000020628  
Termék típus : Keverék  
Megjegyzések : SDS az (EK) 1907/2006 rendelet 31. cikkének megfelelően.

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

Az anyag/keverék felhasználása : Laboratóriumi vegyszerek  
Ellenjavallt felhasználások : semmilyen

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH  
Wunstorfer Straße 40  
30926 Seelze  
DE  
Honeywell International, Inc.  
115 Tabor Road  
Morris Plains, NJ 07950-2546  
USA  
Telefon : (49) 5137-999 0  
Telefax : (49) 5137-999 123  
További információért kérjük, forduljon: PMTEU Product Stewardship:  
SafetyDataSheet@Honeywell.com

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)  
+1-303-389-1414 (Medical)  
Ország alapú Poison Control Center : lásd 15.1

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

##### 1272/2008/EK RENDELETE

Tűzveszélyes folyadékok 3. Osztály  
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933


Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

Bőrirritáció 2. Osztály  
H315 Bőrirritáló hatású.  
Súlyos szemkárosodás 1. Osztály  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 3. Osztály - Központi idegrendszer  
H336 Álmoságot és szédülést okozhat.  
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 3. Osztály - Légzőszervek  
H335 Légúti irritációt okozhat.  
Aspirációs veszély 1. Osztály  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
Krónikus vízi toxicitás 3. Osztály  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### 2.2. Címkézési elemek

#### 1272/2008/EK RENDELETE

Veszélyt jelző piktogramok : 

Figyelmeztetés : Veszély

Figyelmeztető mondatok : H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H335 Légúti irritációt okozhat.  
H336 Álmoságot és szédülést okozhat.  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : P260 A por/ füst/ gáz/ köd/ gőzök/ permet belélegzése tilos.  
P280 Védőkesztyű/ szemvédőt/ arcvédő használata kötelező.  
P284 Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.  
P301 + P330 + P331 LÉNYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.  
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.  
P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.  
P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

P308 + P313

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

Veszélyes összetevők, : o-xilol  
melyeket fel kell tüntetni a bután-1-ol; n-butanol  
címkén

### 2.3. Egyéb veszélyek

A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1. anyag

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverék

Kémiai Név	CAS szám Sorszám REACH regisztrációs szám EU-szám	1272/2008 osztályozás	Koncentráció	Megjegyzések
propilén-karbonát	108-32-7 607-194-00-1 203-572-1	Eye Irrit. 2; H319	>= 50 % - <= 70 %	1*
o-xilol	95-47-6 601-022-00-9 01-2119485822-30 202-422-2	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 20 % - < 25 %	1*
bután-1-ol; n-butanol	71-36-3 603-004-00-6 01-2119484630-38 200-751-6	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336	>= 20 % - < 25 %	1*

1\* - A speciális koncentrációs határokat ásd a 1272/2008 rendelet Mellékleteiben

A fennmaradó komponensek E termék nem veszélyes és/vagy koncentrációtartományban vannak jelen az alábbiakban bejelentendő határértékeket.

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

A foglalkozási expozíciós határérték(ek)et, amennyiben van(nak), a 8. rész tartalmazza.  
Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

#### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

*Általános tanácsok:*

Az elsősegély-nyújtónak védenie kell magát. A veszélyes területet el kell hagyni. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.

*Belégzés:*

Friss levegőre kell menni. A beteget melegen és nyugalomban kell tartani. Azonnal orvost kell hívni.

*Bőrrel való érintkezés:*

Szappannal és vízzel le kell mosni. Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.

*Szemmel való érintkezés:*

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni. A nem sérült szemet védeni kell.

*Lenyelés:*

Lenyelés esetén vizet kell itatni. Hánytatni tilos. Azonnal orvost kell hívni.

#### 4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

nincs adat

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

nincs adat

Az egészségügyi hatások és tünetek részletesebb tájékoztatója a 11. részben található. :

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

### 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

*A megfelelő oltóanyag:*

Vízpermet  
Hab  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)  
Oltópor

*Biztonsági okok miatt nem használható töltő készülék:*

Nagy térfogatú vízszugár

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

nincs adat

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

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

A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. Védofelszerelést kell viselni. A védtelen személyeket távol kell tartani. Minden gyújtóforrást el kell távolítani. Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a környezetbe engedni.

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

Inert nedvszívó anyaggal fel kell itatni.  
Jól zárható tartályokban kell ártalmatlanítani.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

*Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok:*  
Az objektumon elszívás szükséges.

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

### *Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez:*

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Az elektrosztatikus feltöltődés megelőzésére intézkedéseket kell tenni. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései. A gőzök levegővel robbanó keveréket alkothatnak.

### *Egészségügyi intézkedések:*

A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. Újra használat előtt a szennyezett ruhát le kell venni és kimosni. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni. A munka során ne egyen vagy igyon.

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

### *A tárolási feltételekre vonatkozó további információk:*

Az eredeti tartályban kell tárolni. A tartályokat száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen szorosan lezárva kell tartani.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További információ nem elérhető

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### *Foglalkozási expozíciós határok*

Komponensek	Bázis / Érték	Érték / Az expozíciós út	Túllépési tényező	Megjegyzések
o-xilol	EU ELV SKIN_DES			Felszívhatja a bőr.
o-xilol	HU OEL SKIN_DES			Felszívhatja a bőr.
o-xilol	HU OEL CK	442 mg/m3		
o-xilol	HU OEL ÁK	221 mg/m3		
o-xilol	EU ELV STEL	442 mg/m3 100 ppm		Indikatív
o-xilol	EU ELV TWA	221 mg/m3 50 ppm		Indikatív

**HYDRANAL™-Water Standard 10.0**

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

bután-1-ol; n-butanol	HU OEL ÁK	45 mg/m <sup>3</sup>		
bután-1-ol; n-butanol	HU OEL CK	90 mg/m <sup>3</sup>		
bután-1-ol; n-butanol	HU OEL SKIN_DES			Felszívhatja a bőr.

SKIN\_DES - Bőrmegjelölés:

CK - Short Term Exposure Limit (STEL) - rövid távú behatási limit:

ÁK - Time Weighted Average (TWA) - idő súlyozott átlag:

STEL - Rövid távú expozíciós határ

TWA - Idővel súlyozott átlag

**DNEL/PNEC értékek**

Komponens	End-use / Impact	Expozíció időtartama	Érték	Expozíciós útvonal	Remarks
propilén-karbonát	Munkavállalók / Hosszútávú - szervezeti hatások		70,53 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
propilén-karbonát	Munkavállalók / Hosszútávú - helyi hatások		20 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
propilén-karbonát	Munkavállalók / Hosszútávú - szervezeti hatások		20mg/kg bw/d	Bőrrel való érintkezés	
propilén-karbonát	Fogyasztók / Hosszútávú - szervezeti hatások		17,4 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
propilén-karbonát	Fogyasztók / Hosszútávú - helyi hatások		10 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
propilén-karbonát	Fogyasztók / Hosszútávú - szervezeti hatások		10mg/kg bw/d	Bőrrel való érintkezés	
propilén-karbonát	Fogyasztók / Hosszútávú - szervezeti hatások		10mg/kg bw/d	Lenyelés	
o-xilol	Munkavállalók / Hosszútávú - szervezeti hatások		221 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	

**HYDRANAL™-Water Standard 10.0**

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

o-xilol	Munkavállalók / Akut - szervezeti hatások		442 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
o-xilol	Munkavállalók / Hosszútávú - helyi hatások		221 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
o-xilol	Munkavállalók / Akut- helyi hatások		442 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
o-xilol	Munkavállalók / Hosszútávú - szervezeti hatások		3182mg/kg bw/d	Bőrrel való érintkezés	
o-xilol	Fogyasztók / Hosszútávú - szervezeti hatások		65,3 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
o-xilol	Fogyasztók / Akut - szervezeti hatások		260 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
o-xilol	Fogyasztók / Hosszútávú - helyi hatások		65,3 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
o-xilol	Fogyasztók / Akut- helyi hatások		260 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
o-xilol	Fogyasztók / Hosszútávú - szervezeti hatások		1872mg/kg bw/d	Bőrrel való érintkezés	
o-xilol	Fogyasztók / Hosszútávú - szervezeti hatások		12,5mg/kg bw/d	Lenyelés	
bután-1-ol; n-butanol	Munkavállalók / Hosszútávú - szervezeti hatások		310 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
bután-1-ol; n-butanol	Fogyasztók / Hosszútávú - szervezeti hatások		55 mg/m <sup>3</sup>	Belégzés	
bután-1-ol; n-butanol	Fogyasztók / Hosszútávú - szervezeti hatások		3,125mg/kg bw/d	Lenyelés	



**HYDRANAL™-Water Standard 10.0**

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

Komponens	Környezeti elem / Érték	Megjegyzések
propilén-karbonát	Édesvíz: 0,9 mg/l	Assessment factor: 1000
propilén-karbonát	Tengervíz: 0,09 mg/l	Assessment factor: 10000
propilén-karbonát	Szennyvízkezelő üzem: 7400 mg/l	
propilén-karbonát	Talaj: 0,81 mg/kg dw	
o-Xilol	Édesvíz: 0,25 mg/l	
o-Xilol	Tengervíz: 0,25 mg/l	
o-Xilol	Szennyvízkezelő üzem: 5 mg/l	
o-Xilol	Édesvízi üledék: 14,33 mg/kg dw	
o-Xilol	Tengeri üledék: 14,33 mg/kg dw	
o-Xilol	Talaj: 2,41 mg/kg dw	
bután-1-ol; n-butanol	Édesvíz: 0,082 mg/l	Assessment factor: 50
bután-1-ol; n-butanol	Tengervíz: 0,0082 mg/l	Assessment factor: 500
bután-1-ol; n-butanol	Szennyvízkezelő üzem: 2476 mg/l	
bután-1-ol; n-butanol	Édesvízi üledék: 0,178 mg/kg dw	
bután-1-ol; n-butanol	Tengeri üledék: 0,0178 mg/kg dw	
bután-1-ol; n-butanol	Talaj: 0,015 mg/kg dw	

**8.2. Az expozíció elleni védekezés**

**Foglalkozási expozíció ellenőrzése**

A személyi védőfelszereléseknek meg kell felelniük az érvényes EN-szabványoknak: Légzésvédelem EN 136, 140, 149; Védőszemüvegek / Szem védelme EN 166; Védőruházat EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; Védőkesztyűk EN 374.

A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni.

**Műszaki intézkedések**

Helyi elszívást kell használni.

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

### Személyi védőfelszerelés

#### Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

#### Kézvédelem:

Kesztyű anyaga: Viton (R)

áteresztési ideje: > 480 min

Kesztyű vastagság: 0,7 mm

Vitoject® 890

A kesztyűt használat előtt meg kell vizsgálni.

Elhasználódás esetén kicserélendő.

Megjegyzések: Kiegészítő utalás: Az adatok az alább megnevezett kesztyűgyártó vizsgálati következtetései által kerültek levezetésre.

Figyelembe kell venni, hogy egy vegyszer-védokesztyű használati időtartama hőmérséklet, egyéb igénybevétel, stb.) miatt lényegesen rövidebb, mint az lehetne.

Mivel az alkalmazási körülmények rendszerint nem felelnek meg a szabványos megnevezett kesztyűgyártó ajánlása szerint nem lépheti túl a megadott per

A nagy típus-sokféleség miatt figyelembe kell venni a mindenkori gyártó használati utasításait.

Alkalmask pl. a KCL GmbH cég, D-36124 Eichenzell, Vertrieb@kcl.de védokesztyű 374 szerint történt.

#### Szemvédelem:

Porszemüveg

#### Bőr- és testvédelem:

Védőruha

### Környezeti expozíció-ellenőrzések

Kezelje a helyi környezetvédelmi szabályozások és a helyes ipari gyakorlatok szerint.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Forma	:	folyadék
Szín	:	színtelen
Szag	:	aromás
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	:	109 °C a 1.013 hPa
Lobbanáspont	:	32 °C
Sűrűség	:	kb. 1,000 g/cm <sup>3</sup> . a 20 °C

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

Vízben való oldhatóság : nem elegyedő

### 9.2 Egyéb információk

További információ nem elérhető

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint használva nem bomlik.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A gőzök levegővel robbanékony keveréket alkothatnak.  
Veszélyes polimerizáció nem fordul elő.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Hő, láng és szikra.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

nincs adat

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

*Akut toxicitás, szájon át:*

Akut toxicitási érték

Érték: > 5.000 mg/kg

Módszer: Számítási módszer

*Akut toxicitás, bőrön át:*

Akut toxicitási érték

Érték: > 5.000 mg/kg

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

---

Módszer: Számítási módszer

*Akut toxicitás, belélegzés:*  
nincs adat

*Bőrirritáció:*  
nincs adat

*Szemirritáció:*  
nincs adat

*Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:*  
nincs adat

*Aspirációs veszély:*  
nincs adat

*Egyéb információk:*  
nincs adat

---

### 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

#### 12.1. Toxicitás

*Toxicitás halakra:*  
nincs adat

*Toxicitás a vízi növényekre:*  
nincs adat

*Toxicitás a vízi gerinces állatokra:*  
nincs adat

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

nincs adat

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

nincs adat

#### 12.4. A talajban való mobilitás

nincs adat

#### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

nincs adat

#### 12.6. Egyéb káros hatások

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

*Termék:*

Hulladékkezelés a törvényi rendelkezések betartásával.

*Csomagolás:*

Az újraalkalmazásra vagy az ártalmatlanításra vonatkozó törvényi előírásokat figyelembe kell venni.

*További információk:*

A hulladékra vonatkozó rendelkezések:  
Tanács 2006/12/EK; Tanács 2008/98/EK  
1013/2006/EK Rendelet

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### ADR/RID

UN Szám : 1993  
Az áruk jellemzése : GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.  
(1-BUTANOL, XYLENE)  
Osztály : 3  
Csomagolási csoport : III  
Osztályba sorolási szabály : F1  
Veszélyt jelölő számok : 30  
ADR/RID-Címkék : 3  
Veszélyes a környezetre : nem  
Különleges óvintézkedés 640E

#### IATA

UN Szám : 1993  
Az áruk jellemzése : Flammable liquid, n.o.s.  
(1-Butanol, Xylene)  
Osztály : 3  
Csomagolási csoport : III  
Veszélyességi címkék : 3

#### IMDG

UN Szám : 1993  
Az áruk jellemzése : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(1-BUTANOL, XYLENE)  
Osztály : 3  
Csomagolási csoport : III  
Veszélyességi címkék : 3  
EmS Szám : F-E, S-E

**HYDRANAL™-Water Standard 10.0**

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

Tengeri szennyező anyag : nem  
IMDG Code segregation group according chapter 3.1.4.4 :  
NONE,

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

**Poison Control Center**

Ország	Telefonszám
Ausztria	+4314064343
Belgium	070 245245
Bulgária	(+)35929154233
Horvátország	(+3851)23-48-342
Ciprus	Nem elérhető
Cseh köztársaság	+420224919293; +420224915402
Dánia	82121212
Észtország	16662; (+372)6269390
Finnország	9471977
Franciaország	+33(0)145425959
Görögország	Nem elérhető
Magyarország	(+36-80)201-199
Izland	5432222
Írország	+353(1)8092166
Olaszország	Nem elérhető
Németország	Berlin : 030/19240
	Bonn : 0228/19240
	Erfurt : 0361/730730
	Freiburg : 0761/19240
	Göttingen : 0551/19240
	Homburg : 06841/19240
	Mainz : 06131/19240
München : 089/19240	

Ország	Telefonszám
Lettország	+37167042473
Liechtenstein	Nem elérhető
Litvánia	+370532362052
Luxembourg	070245245; (+352)80002-5500
Málta	Nem elérhető
Hollandia	030-2748888
Norvégia	22591300
Lengyelország	neni k dispozici
Portugália	808250143
Románia	Nem elérhető
Slovakia (NTIC)	+421 2 54 774 166
Slovenia	Nem elérhető
Spanyolország	+34915620420 112 (begär Giftinformation);+46104566786
Svédország	112 (begär Giftinformation);+46104566786
Egyesült Királyság	Nem elérhető

**Egyéb leltári információk**

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

US. Toxic Substances Control Act  
Rajta van a TSCA listán

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act  
Rajta van a listán vagy megfelel annak

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)  
A termék minden összetevője rajta van a kanadai DSL listán

Japan. Kashin-Hou Law List  
Rajta van a listán vagy megfelel annak

Korea. Toxic Chemical Control Law (TCCL) List  
Rajta van a listán vagy megfelel annak

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act  
Rajta van a listán vagy megfelel annak

China. Inventory of Existing Chemical Substances  
Rajta van a listán vagy megfelel annak

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand  
Rajta van a listán vagy megfelel annak

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Egy kémiai biztonsági értékelést nem hajtottak végre.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A 3. fejezetben hivatkozott H nyilatkozatok szövege

Propylene carbonate	: H319	Súlyos szemirritációt okoz.
o-Xylene	: H226 H304 H312 + H332 H315 H319 H412	Tűzveszélyes folyadék és gőz. Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. Bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas Bőrirritáló hatású. Súlyos szemirritációt okoz. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Butan-1-ol	: H226 H302	Tűzveszélyes folyadék és gőz. Lenyelve ártalmas.

## HYDRANAL™-Water Standard 10.0

10616933

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma  
27.09.2016

H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot és szédülést okozhat.

### További információk

A direktívák és szabályozások a módosított verziókra vonatkoznak.  
Függőleges vonalak a baloldali margóban releváns változtatást, módosítást jeleznek az előző verzióhoz képest.

#### Rövidítések:

EC European Community  
CAS Chemical Abstracts Service  
DNEL Derived no effect level  
PNEC Predicted no effect level  
vPvB Very persistent and very bioaccumulative substance  
PBT Persistent, bioaccumulative und toxic substance

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva. Bármely anyag alkalmasságának végső megítélése a felhasználó egyedüli felelőssége.

Az megadott információk nem minősülnek a tulajdonság szavatolásának.