

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

#### 1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek  
Kereskedelmi megnevezés : Onyx  
Termékkód : BCP258H  
A termék típusa : emulzió koncentrátum (EC)  
Termékcsoport : Keverék

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

##### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Ipari felhasználás  
Az anyag/készítmény felhasználása : Gyomirtó

##### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Belchim Crop Protection NV/SA  
Technologieaan 7  
1840 Londerzeel - Belgium  
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35  
[info@belchim.com](mailto:info@belchim.com) - [www.belchim.com](http://www.belchim.com)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +32(0)14584545  
24 H/7 days

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint Keverékek/Anyagok: SDS EU 2015: Az (EU) 2015/830 rendelete szerint (REACH II. melléklet)**

Tűzvesélyes folyadékok Kategória 3 H226  
Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2 H315  
Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2 H319  
Bőrszenzibilizáció, 1B. kategória H317  
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 1 H370  
Akut vízi toxicitási veszély Kategória 1 H400  
Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 1 H410

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

#### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Tűzvesélyes folyadék és gőz. Károsítja a szerveket. Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Súlyos szemirritációt okoz. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### 2.2. Címkézési elemek

##### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

Figyelmeztetés (CLP) :

Veszély

# Onyx

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz. H315 - Bőrirritáló hatású. H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 - Súlyos szemirritációt okoz. H370 - Károsítja a szerveket. H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P260 - A gőzök/permet belélegzése tilos. P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel. P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P307+P311 - Expozíció esetén: forduljon orvoshoz. P332+P313 - Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. P405 - Elzárva tárolandó. P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.
EUH-mondatok	: EUH401 - Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait
További mondatok	: SP1 A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízelvezetőkn keresztül való szennyeződést! SPe2 A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja! SPe3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 50 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, melyből legalább 10 m növényzettel borított (zárt gyepek), 75%-os elsodródáscsökkentő szórófej egyidejű alkalmazása mellett! SPo2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

### 2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	Conc (% w/w)	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Pyridate	(CAS-szám) 55512-33-9 (EK-szám) 259-686-7	<= 60	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Cyclohexanone	(CAS-szám) 108-94-1 (EK-szám) 203-631-1 (Index-szám) 606-010-00-7 (REACH sz) 01-2119453616-35-0039	< 25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Aromatic Hydrocarbons	(EK-szám) 922-153-0	< 10	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Calcium Dodecylbenzene sulphonate		> 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
Alcohol ethoxylate/propoxylate	(CAS-szám) 9038-95-3	>= 3	Acute Tox. 3 (Inhalation), H331

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás belélegzést követően	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

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

Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Irritáció. Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: Szemek irritációja.

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

Tüneti kezelés.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

##### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Nyílt láng és szikra, valamint a dohányzás tilos. A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

##### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

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

Visszatartásra	: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
Tisztítási eljárás	: A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel. Értésítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.
Egyéb információk	: A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni. Szikramentes eszközök használandók. Az elektrostatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Tűzveszélyes gőzök halmozódhatnak fel a tartályban. Használjon robbanásbiztos készüléket. Használjon egyéni védőfelszerelést. A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

# Onyx

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Higiénés intézkedések : A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

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

Műszaki intézkedések : A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.  
Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Elzárva tárolandó.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Használjon robbanásbiztos készüléket. Szikramentes eszközök használandók. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

#### Egyéni védőfelszerelés:

Kesztyű. Védruházat. Védőszemüveg.

#### Kézvédelem:

Védőkesztyű

#### Szemvédelem:

Védőszemüveg

#### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

#### Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

#### Személyi védőfelszerelések jele(i):



#### Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot : Folyékony  
Külső jellemzők : Folyékony.  
Szín : világosbarna.  
Szag : enyhén.  
Szagküszöbérték : Adatok nem állnak rendelkezésre  
pH-érték : Adatok nem állnak rendelkezésre  
pH-érték, oldat : 5,6 (1%; 20°C)  
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Olvadáspont : Nem alkalmazható  
Fagyáspont : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Forrásponttartomány : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Lobbanáspont : 59 °C  
Öngyulladás hőmérséklet : > 365 °C  
Bomlási hőmérséklet : Adatok nem állnak rendelkezésre  
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) : Kis mértékben tűzvesélyes

# Onyx

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 1,07 (20°C)
Oldékonyság	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: 15,9 mPa.s (40°C)
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nincs.
Oxidáló tulajdonságok	: Nincs.
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

### 9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje az érintkezést forró felületekkel. Hő. Nyílt láng és szikra használata tilos. Távolítsa el minden gyújtóforrást.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

Onyx	
LD50 szájon át, patkány	≥ 2000
LD50 bőrön át, patkány	≥ 4000
LC50 belégzés patkány (mg/l)	> 6,37 mg/l/4ó

Pyridate (55512-33-9)	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg
LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra)	> 4,37 mg/l/4ó

Cyclohexanone (108-94-1)	
LD50 szájon át, patkány	1890 mg/kg (Aqueous solution)
LD50 bőrön át, nyúl	794 - 3160
LC50 inhaláció, patkány (Gőzök - mg/l/4 óra)	> 6,2 mg/l/4ó

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Bőrirritáló hatású.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemirritációt okoz.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Károsítja a szerveket.

# Onyx

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Akut akvatikus toxicitás : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Krónikus akvatikus toxicitás : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Onyx	
LC50 halak 1	2,59 mg/l
EC50 Daphnia 2	0,04 mg/l
ErC50 (algák)	0,275 mg/l (72 H)
NOEC krónikus hal	0,1 mg/l (21 d)
NOEC krónikus rákfélék	0,063 (21 d)

Pyridate (55512-33-9)	
LC50 halak 1	> 1 mg/l
EC50 Daphnia 1	≈ 0,49 mg/l
EC50 96h alga (1)	> 0,75 mg/l (96 h)
NOEC krónikus rákfélék	0,01 mg/l 21 d
NOEC (kiegészítő tájékoztatás)	daphnia

Cyclohexanone (108-94-1)	
LC50 halak 1	527 mg/l (Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	820 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h alga 1	32,9 mg/l (Chlamydomonas reinhardii)

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Pyridate (55512-33-9)	
Perzisztencia és lebonthatóság	További információk nem állnak rendelkezésre.

Cyclohexanone (108-94-1)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Readily biodegradable.
Biológiai lebomlás	> 90 % (28 days Oxygen consumption)

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Pyridate (55512-33-9)	
BCF hal 1	≈ 116,3
Log Pow	4,01 (20°C)
Bioakkumulációs képesség	No.

Cyclohexanone (108-94-1)	
BCF hal 1	1,38 - 2,45 (estimated)
Log Pow	0,86 (25 °C)

#### 12.4. A talajban való mobilitás

Cyclohexanone (108-94-1)	
Log Koc	15,5

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

Összetevő	
(55512-33-9)	PBT nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni vPvB: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

#### 12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék) : waste instructions.

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.

Kiegészítő adatok : Tűzveszélyes gőzök halmozódhatnak fel a tartályban.

# Onyx

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-szám</b>				
1993	1993	1993	1993	1993
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>				
GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyclohexanone, Aromatic Hydrocarbons)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Cyclohexanone, Aromatic Hydrocarbons)	Flammable liquid, n.o.s. (Cyclohexanone, Aromatic Hydrocarbons)	GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyclohexanone, Aromatic Hydrocarbons)	GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyclohexanone, Aromatic Hydrocarbons)
<b>Fuvarokmány leírása</b>				
UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyclohexanone, Aromatic Hydrocarbons), 3, III, (D/E), A KÖRNYEZETRE VESZÉLYES	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Cyclohexanone, Aromatic Hydrocarbons), 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Cyclohexanone, Aromatic Hydrocarbons), 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyclohexanone, Aromatic Hydrocarbons), 3, III, A KÖRNYEZETRE VESZÉLYES	UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Cyclohexanone, Aromatic Hydrocarbons), 3, III, A KÖRNYEZETRE VESZÉLYES
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>				
3	3	3	3	3
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>				
Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen Tengeri szennyező anyag : Igen	Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen
További információk nem állnak rendelkezésre				

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### - Szárazföldön történő szállítás

Különleges előírások (ADR) : 274, 601, 640E

Narancssárga táblák :



#### - Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

#### - Légi úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

#### - Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN) : F1

Kék kúpok/fények száma (ADN) : 0

#### - Vasúti szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

##### 15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

# Onyx

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

### 15.1.2. Nemzeti előírások

National regulation

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut toxicitás (belégzés) Kategória 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toxicitás (bőrre kerülve) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toxicitás (belégzés) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés) Kategória 4
Aquatic Acute 1	Akut vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 1	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 1
Aquatic Chronic 2	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 2
Aquatic Chronic 3	Hosszú távú vízi toxicitási veszély Kategória 3
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély Kategória 1
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 1
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció Kategória 2
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok Kategória 3
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció Kategória 2
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció, 1B. kategória
STOT SE 1	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 1
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció Kategória 3, Légúti irritáció
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H370	Károsítja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:

Flam. Liq. 3	H226	Vizsgálati adatok alapján
Skin Irrit. 2	H315	Vizsgálati adatok alapján
Eye Irrit. 2	H319	Vizsgálati adatok alapján
Skin Sens. 1B	H317	
STOT SE 1	H370	Számítási módszer
Aquatic Acute 1	H400	Vizsgálati adatok alapján
Aquatic Chronic 1	H410	Vizsgálati adatok alapján

SDS EU 2018-03-07 EXESS 17.2.0.2\_BCP

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként