

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



## AQUACER 1039

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

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

#### 1.1 Termékazonosító

Márkanév : AQUACER 1039

Termék kódja : 000000000000114802

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

Az anyag/keverék : Viasz adalékanyag  
felhasználása

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : BYK Netherlands BV  
Danzigweg 23  
7418 EN Deventer

Telefon : +31 881 220 300

Information : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
Email cím : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

+36 80 201 199 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
+44 1235 239670 (All languages)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Nem veszélyes anyag vagy keverék.

#### 2.2 Címkézési elemek

##### Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Nincs veszélyt jelző piktogram, nincs figyelmeztető szó, nincs(ene) figyelmeztető mondat(ok),  
nincs szükség óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok)ra.

##### További címkézés

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

EUH208 Tartalmaz 1,2-Benzisothiazol-3-one, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám:  
247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke.  
Allergiás reakciót válthat ki.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



### AQUACER 1039

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

#### 2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.2 Keverékek

Kémiai természet : Módosított paraffin viasz alapú nem ionos emulzió

##### Komponensek

| Kémiai név                    | CAS szám<br>EK-szám<br>Sorszám<br>Regisztrációs szám | Besorolás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Koncentráció<br>(% w/w) |
|-------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Alcohols, C16-18, ethoxylated | 68439-49-6                                           | Eye Irrit. 2; H319                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | $\geq 3 - < 5$          |
| 1,2-Benzisothiazol-3-one      | 2634-33-5<br>220-120-9<br>01-2120761540-60           | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-tényező (Akut vízi<br>toxicitás): 1<br>M-tényező (Krónikus<br>vízi toxicitás): 1<br><br>specifikus<br>koncentráció<br>határértékek<br>Skin Sens. 1A; H317<br>$\geq 0,036 \%$ | $\geq 0,025 - < 0,036$  |

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint

**AQUACER 1039**

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

|                                                                                                                                    |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|                                                                                                                                    |                                | <hr/> Akut toxicitási érték<br><br>Akut toxicitás, szájon<br>át: 450 mg/kg<br>Akut toxicitás,<br>belélegzés (por/köd):<br>0,21 mg/l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                         |
| 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on<br>[EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-<br>2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-<br>239-6] (3:1) keveréke | 55965-84-9<br>01-2120764691-48 | <hr/> Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 2; H310<br>Skin Corr. 1C; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>EUH071<br><br><hr/> M-tényező (Akut vízi<br>toxicitás): 100<br>M-tényező (Krónikus<br>vízi toxicitás): 100<br><br><hr/> specifikus<br>koncentráció<br>határértékek<br>Skin Irrit. 2; H315<br>0,06 - < 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>0,06 - < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,0015 %<br>Eye Dam. 1; H318<br>>= 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,0015 %<br>Skin Corr. 1C; H314<br>>= 0,6 %<br><br><hr/> Akut toxicitási érték<br><br>Akut toxicitás,<br>belélegzés (por/köd):<br>0,169 mg/l | >= 0,0002 - <<br>0,0015 |

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

**AQUACER 1039**

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

---

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

|                       |                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Általános tanácsok    | : A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.                                                                                                                                                           |
| Belélegzés esetén     | : Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.<br>Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.                                                                         |
| Szembe kerülés esetén | : A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.<br>A nem sérült szemet védeni kell.<br>Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.                                                        |
| Lenyelés esetén       | : A légutakat tisztán kell tartani.<br>Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.<br>Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.<br>Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni. |

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

|         |                     |
|---------|---------------------|
| Tünetek | : Nincs információ. |
|---------|---------------------|

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

|         |                     |
|---------|---------------------|
| Kezelés | : Nincs információ. |
|---------|---------------------|

---

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1 Oltóanyag**

|                          |                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
| A megfelelő oltóanyag    | : Víz<br>Hab<br>Szén-dioxid (CO <sub>2</sub> )<br>Oltópor |
| Az alkalmatlan oltóanyag | : Nagy térfogatú vízszugár                                |

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Veszélyes égéstermékek | : Szén-oxidok |
|------------------------|---------------|

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

|                                      |                                                                                                                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tűzoltók különleges védőfelszerelése | : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.                                                          |
| További információk                  | : Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.<br>A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. |

**AQUACER 1039**

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

---

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**Környezetvédelmi : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.  
óvintézkedések**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Szennyezésmentesítés : Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni.  
módszerei : Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell  
tartani.**6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

Ártalmatlanítási megfontolásokért lásd a 13. részt., A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.

---

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás****7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**Biztonságos kezelésre : A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.  
vonakozó tanácsok : A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás  
területén.Tanács a tűz és robbanás : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.  
elleni védelemhez

Egészségügyi intézkedések : Általános ipari egészségügyi gyakorlat.

**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**A tárolási helyekre és a : Az elektromos berendezéseknek/munkaanyagoknak meg kell  
tárolóedényekre vonatkozó : felelniük a technológiai biztonsági normáknak.  
követelményekTanács a szokásos : Nem kell külön említeni semmilyen anyagot.  
tároláshozTovábbi információ a tárolási : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.  
stabilitásról**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Különleges felhasználás(ok) : Nincs adat

---

**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek****Foglalkozási expozíciós határértékek**

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



## AQUACER 1039

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : Védőszemüveg

Kézvédelem

Anyag : Nitril-kaucsuk

Megjegyzések

: Egy adott munkahely esetén a megfelelőséget meg kell  
beszélni a védőkesztyű gyártójával.

Bőr- és testvédelem

: Védőruha

Légutak védelme

: Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

#### Környezeti expozíció-ellenőrzések

Általános tanácsok : Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot : Emulzió

Szín : halványsárga

Szag : Viaszszerű

Szagküszöbérték : Nincs adat

Olvadáspont / fagyáspont : 2 °C (1.013 hPa)

Forráspont/forrási  
hőmérséklettartomány : 100 °C (1.013 hPa)

Felső robbanási határ / Felső  
gyulladás határ : Nincs adat

Alsó robbanási határ / Alsó  
gyulladás határ : Nincs adat

Lobbanáspont : Nem alkalmazható

Öngyulladás hőmérséklet : Nincs adat

Bomlási hőmérséklet : Nincs adat

pH-érték : 9,0 (20 °C)  
Koncentráció: 100 %

Viszkozitás

Dinamikus viszkozitás : < 80 mPa.s (23 °C)  
Módszer: DIN 53019

Kinematikus viszkozitás : Nincs adat

## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



## AQUACER 1039

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

Oldékonyság (oldékonyságok)

Vízben való oldhatóság : teljesen elegyedő

Oldhatóság egyéb  
oldószerekben : Nincs adat

Megoszlási hányados: n-  
oktanol/víz : Nincs adat

Gőznyomás : Nincs adat

Relatív sűrűség : Nincs adat

Sűrűség : 0,98 g/cm<sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)

Relatív gőzsűrűség : Nincs adat

### 9.2 Egyéb információk

Gyúlékonyság (folyadékok) : Nem éghető

Párolgási sebesség : Nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.  
Külön említésre méltó veszély nincs.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Nincs adat

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Erős savak és erős bázisok  
Erős oxidálószer

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

**AQUACER 1039**

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Termék:**

Akut toxicitás, szájon át : Megjegyzések: Nincs adat

**Komponensek:****1,2-Benzisothiazol-3-one:**Akut toxicitás, szájon át : Akut toxicitási érték: 450 mg/kg  
Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerintAkut toxicitás, belélegzés : Akut toxicitási érték: 0,21 mg/l  
Vizsgálati légkör: por/köd  
Módszer: Akut toxicitási érték a 1272/2008 számú EK rendelet szerint**5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:**Akut toxicitás, belélegzés : LC50: 0,169 mg/l  
Expozíciós idő: 4 h  
Vizsgálati légkör: por/köd**Bőrkorrózió/bőrirritáció**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Termék:**

Megjegyzések : Nincs adat

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció****Bőrszenzibilizáció**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

**Légúti túlérzékenység**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK  
rendelet szerint



### AQUACER 1039

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

#### Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

#### **Csírasejt-mutagenitás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

#### **Rákkeltő hatás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

#### **Reprodukciós toxicitás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

#### **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

#### **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

#### **Ismételt dózis toxicitás**

#### Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

#### **Belégzési toxicitás**

Nincs osztályozva adathiány miatt.

### 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

#### **Endokrin károsító tulajdonságok**

#### Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

#### **További információk**

#### Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

#### Termék:

Toxicitás halakra : Megjegyzések: Nincs adat

**AQUACER 1039**

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

Toxicitás daphniára és egyéb : Megjegyzések: Nincs adat  
vízi gerinctelen  
szervezetekre

**Komponensek:****1,2-Benzisothiazol-3-one:**

M-tényező (Akut vízi : 1  
toxicitás)

M-tényező (Krónikus vízi : 1  
toxicitás)

**5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke:**

Toxicitás a algák/vízi : EC50 (Scenedesmus capricornutum (édesvízi alga)): 0,018  
növények mg/l  
Expozíciós idő: 72 h

M-tényező (Akut vízi : 100  
toxicitás)

M-tényező (Krónikus vízi : 100  
toxicitás)

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság****Termék:**

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: Nincs adat

**12.3 Bioakkumulációs képesség****Termék:**

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Nincs adat

**12.4 A talajban való mobilitás**

Nincs adat

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

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok****Termék:**

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal

**AQUACER 1039**

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

rendelkezik 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH  
rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100  
felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU)  
2018/605 bizottsági rendelet szerint.

**12.7 Egyéb káros hatások****Termék:**

További ökológiai információ : Nincs adat

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Szennyezett csomagolás : Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés  
céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

ADN : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
RID : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IATA : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

ADN : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
RID : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IATA : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

ADN : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
RID : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva  
IATA : Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.4 Csomagolási csoport**

**AQUACER 1039**Verzió: 7.0  
SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025  
Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

|                           |   |                                     |
|---------------------------|---|-------------------------------------|
| <b>ADN</b>                | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| <b>ADR</b>                | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| <b>RID</b>                | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| <b>IMDG</b>               | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| <b>IATA (Szállítmány)</b> | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |
| <b>IATA (Utas)</b>        | : | Nincs veszélyes áruként szabályozva |

**14.5 Környezeti veszélyek**

Nincs veszélyes áruként szabályozva

**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nem alkalmazható

**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet)

: A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:  
Listán szereplő szám 75: Ha ezt a terméket tetováló tintaként kívánja használni, kérjük, forduljon a forgalmazóhoz.

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet)

Listán szereplő szám 78:

Polymers of ethylene, in primary forms  
szintetikus polimer mikrorészecskék (SPM) tartalom: 5 - 15 %  
A kiszállított szintetikus polimer mikrorészecskékre az 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet XVII. mellékletének 78. tételében meghatározott feltételek vonatkoznak

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája ( 59. cikk).

: Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat (EK szabályozás 1907/2006 (REACH), 57. cikk).

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. Melléklet)

: Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács

Nem alkalmazható

**AQUACER 1039**

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal  
kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének  
kezeléséről.

**Egyéb szabályozások:**

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

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés**

Nem alkalmazható

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

Azokat a pozíciókat, ahol a korábbi verzióhoz képest lényeges változtatásokat hajtottak végre, a  
függőleges szöveg két függőleges vonallal van kiemelve.

**Az H-mondatok teljes szövege**

|        |                                                                    |
|--------|--------------------------------------------------------------------|
| H301   | : Lenyelve mérgező.                                                |
| H302   | : Lenyelve ártalmas.                                               |
| H310   | : Bőrrel érintkezve halálos.                                       |
| H314   | : Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.                    |
| H315   | : Bőrirritáló hatású.                                              |
| H317   | : Allergiás bőrreakciót válthat ki.                                |
| H318   | : Súlyos szemkárosodást okoz.                                      |
| H319   | : Súlyos szemirritációt okoz.                                      |
| H330   | : Belélegezve halálos.                                             |
| H400   | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.                                |
| H410   | : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| EUH071 | : Maró hatású a légutakra.                                         |

**Egyéb rövidítések teljes szövege**

|                 |                                                  |
|-----------------|--------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akut toxicitás                                 |
| Aquatic Acute   | : Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély      |
| Aquatic Chronic | : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély |
| Eye Dam.        | : Súlyos szemkárosodás                           |
| Eye Irrit.      | : Szemirritáció                                  |
| Skin Corr.      | : Bőrmarás                                       |
| Skin Irrit.     | : Bőrirritáció                                   |
| Skin Sens.      | : Bőrszenzibilizáció                             |

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és

**AQUACER 1039**

Verzió: 7.0

SDB\_HU

Felülvizsgálat dátuma: 26.09.2025

Utolsó kiadás dátuma: 16.07.2025

Nyomtatás dátuma: 30.09.2025

csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közöségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

**További információk**

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 követelménynak 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.

HU / HU