

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025

Data tipăririi: 30.09.2025

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : AQUACER 1031

UFI : RK16-70TW-3005-EQJM

Codul produsului : 000000000000127713

#### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea  
substanței/amestecului : Wax Additive

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : BYK Netherlands BV  
Danzigweg 23  
7418 EN Deventer

Telefon : +31 881 220 300

Informații : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Fax : +49 281 670-23533  
Adresa electronică (e-mail) : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

+44 1235 239670

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1

H318: Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea pielii, Categoria 1

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

#### 2.2 Elemente pentru etichetă

##### Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H318 Provoacă leziuni oculare grave.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025  
Data tipăririi: 30.09.2025

|                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fraze de precauție | : | <b>Prevenire:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                    |   | P261 Evitați să inspirați ceața sau vaporii.                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                    |   | P280 A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.                                                                                                                                                                                        |
|                    |   | <b>Răspuns:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                    |   | P305 + P351 + P338 + P310 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic. |
|                    |   | P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.                                                                                                                                                                                                             |
|                    |   | P362 + P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.                                                                                                                                                                                                             |
|                    |   | <b>Eliminare:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                    |   | P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.                                                                                                                                                                                                         |

### Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- 68439-49-6 Alcohols, C16-18, ethoxylated
- 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3-one
- 2682-20-4 2-methyl-2H-isothiazol-3-one

### 2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0,1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2 Amestecuri

Natură chimică : Non-ionic emulsion based on an oxidized LD polyethylene

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025

Data tipăririi: 30.09.2025

wax

### Componente

| Denumire chimică              | Nr. CAS<br>Nr. CE<br>Nr. Index<br>Număr de înregistrare | Clasificare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Concentrație<br>(% w/w) |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Alcohols, C16-18, ethoxylated | 68439-49-6                                              | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | $\geq 7 - < 10$         |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one  | 2682-20-4<br>220-239-6<br>01-2120764690-50              | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H311<br>Skin Corr. 1B; 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>Factor M (Toxicitatea<br>acută pentru mediul<br>acvatic): 10<br>Factor M (Toxicitatea<br>cronică pentru mediul<br>acvatic): 1<br><br>limita specifică a<br>concentrației<br>Skin Sens. 1A; H317<br>$\geq 0,0015\%$ | $\geq 0,0025 - < 0,025$ |
| 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>Factor M (Toxicitatea<br>acută pentru mediul<br>acvatic): 1<br>Factor M (Toxicitatea<br>cronică pentru mediul<br>acvatic): 1                                                                                                                       | $\geq 0,0025 - < 0,025$ |

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025

Data tipăririi: 30.09.2025

|  |  |                                                                                             |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | limita specifică a concentrației<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,036 %                       |  |
|  |  | Estimarea toxicității acute                                                                 |  |
|  |  | Toxicitate acută orală: 450 mg/kg<br>Toxicitate acută prin inhalare (praf/ceață): 0,21 mg/l |  |

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.  
Se va consulta un medic.  
Se va arăta această fișă cu date de securitate medicului.  
Nu se va lăsa victima nesupravegheată.
- Dacă se inhalează : În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.  
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Dacă este pe piele, se va clăti bine cu apă.
- În caz de contact cu ochii : Chiar și mici stropi în ochi pot provoca leziuni ireversibile ale țesuturilor și orbire.  
În caz de contact cu ochii, se va spăla imediat cu multă apă și se va consulta un medic.  
Se va spăla în mod continuu ochii în timpul transportului la spital.  
Se vor îndepărta lentilele de contact.  
Se va proteja ochiul intact.  
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.  
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.  
Se va ține tractul respirator curat.  
NU se va induce stare de vomă.  
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.  
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.  
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.  
Pacientul va fi dus de urgență la spital.

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



### AQUACER 1031

Versiune: 11.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025  
Data tipăririi: 30.09.2025

#### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

|          |                                                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Simptome | : Nu există informații disponibile.                                             |
| Riscuri  | : Poate provoca o reacție alergică a pielii.<br>Provoacă leziuni oculare grave. |

#### 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| Tratament | : Nu există informații disponibile. |
|-----------|-------------------------------------|

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

#### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

|                                        |                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Mijloace de stingere corespunzătoare   | : Apă<br><br>Spumă<br>Bioxid de carbon (CO <sub>2</sub> )<br>Produs chimic uscat |
| Mijloace de stingere necorespunzătoare | : Jet de apă puternic                                                            |

#### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

|                                                          |                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor | : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare. |
| Produse de combustie periculoși                          | : Oxizi de carbon                                                                                        |

#### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Echipament special de protecție pentru pompieri | : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului.                                                                                                                                                                                         |
| Informații suplimentare                         | : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare.<br>Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale. |

### SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

#### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

|                                                  |                                                    |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Măsurile de precauție pentru protecția personală | : Se va folosi echipament de protecție individual. |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------|

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



### AQUACER 1031

Versiune: 11.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025

Data tipăririi: 30.09.2025

#### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.  
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.  
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

#### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).  
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

#### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13., Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

#### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Nu se vor inhala vapori/praf.  
Evitați contactul cu pielea și ochii.  
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.  
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.  
Pentru a evita răsturnarea flaconului în timpul manipulării, acesta va fi ținut într-un suport metalic.  
Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.  
Persoanele susceptibile de probleme de sensibilizare a pielii, astm, alergii, boli respiratorii periodice sau cronice trebuie să nu fie angajate în nici un proces în care este folosit acest amestec.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsuri de igienă : A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

#### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.

Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025

Data tipăririi: 30.09.2025

### 7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Utilizare (utilizări) specifică : Nu există date  
(specifice)

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

#### Limite de expunere profesională

| Componente                                 | Nr. CAS   | Tipul valorii<br>(Formă de<br>expunere) | Parametri de control | Sursă  |
|--------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|----------------------|--------|
| Paraffin waxes and<br>Hydrocarbon<br>waxes | 8002-74-2 | TWA (Fum)                               | 2 mg/m <sup>3</sup>  | RO OEL |
|                                            |           | STEL (Fum)                              | 6 mg/m <sup>3</sup>  | RO OEL |

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor / feței : Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură  
Ochelari de protecție perfect adecvați  
Se vor purta mască și îmbrăcăminte de protecție dacă apar probleme în timpul procesului.

Protecția mâinilor  
Material : Cauciuc nitril

Observații : Caracterul conform pentru un anumit loc de muncă trebuie  
discutat cu producătorii mănușilor de protecție.  
Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte impermeabilă  
Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de  
cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente  
la locul de muncă.

#### Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de  
canalizare.  
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur  
să se procedeze astfel.  
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de  
canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu  
dispozițiile legale în vigoare.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică : Emulsie

Culoare : galben

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



### AQUACER 1031

Versiune: 11.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025

Data tipăririi: 30.09.2025

|                                                                  |   |                                           |
|------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------|
| Miros                                                            | : | Ca și ceara                               |
| Pragul de acceptare a mirosului                                  | : | Nu există date                            |
| Punctul de topire/punctul de înghețare                           | : | 2 °C (1.013 hPa)                          |
| Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere      | : | 100 °C (1.013 hPa)                        |
| Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate | : | Nu există date                            |
| Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate | : | Nu există date                            |
| Punctul de aprindere                                             | : | Nu se aplică                              |
| Temperatura de autoaprindere                                     | : | Nu există date                            |
| Temperatura de descompunere                                      | : | Nu există date                            |
| pH                                                               | : | 7,3 (20 °C)<br>Concentrație: 100 %        |
| Vâscozitatea                                                     |   |                                           |
| Vâscozitate dinamică                                             | : | < 100 mPa.s (23 °C)<br>Metodă: DIN 53019  |
| Vâscozitate cinematică                                           | : | Nu există date                            |
| Solubilitatea (solubilitățile)                                   |   |                                           |
| Solubilitate în apă                                              | : | complet miscibil                          |
| Solubilitate în alți solvenți                                    | : | Nu există date                            |
| Coeficientul de partiție: n-octanol/apă                          | : | Nu există date                            |
| Presiunea de vapori                                              | : | Nu există date                            |
| Densitatea relativă                                              | : | Nu există date                            |
| Densitate                                                        | : | 0,97 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa) |

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025  
Data tipăririi: 30.09.2025

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date

### 9.2 Alte informații

Inflamabilitate (lichide) : Nu va arde

Viteza de evaporare : Nu există date

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

### 10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Nu există date

### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Acizi tari și baze tari  
Agenți oxidanți puternici

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Toxicitate acută

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

#### Produs:

Toxicitate acută orală : Estimarea toxicității acute: > 2.000 mg/kg  
Metodă: Metoda de calcul

#### Componente:

##### 1,2-Benzisothiazol-3-one:

Toxicitate acută orală : Estimarea toxicității acute: 450 mg/kg  
Metodă: Estimarea toxicității acute în conformitate cu  
Reglementările UE No. 1272/2008

Toxicitate acută prin inhalare : Estimarea toxicității acute: 0,21 mg/l

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025  
Data tipăririi: 30.09.2025

Atmosferă de test: praf/ceață  
Metodă: Estimarea toxicității acute în conformitate cu  
Reglementările UE No. 1272/2008

### Corodarea/iritarea pielii

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

#### Produs:

Observații : Poate provoca iritația pielii și/sau dermatită.

### Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă leziuni oculare grave.

#### Produs:

Observații : Poate provoca leziuni oculare ireversibile.

### Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

#### Sensibilizarea pielii

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

#### Sensibilizare respiratorie

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

#### Produs:

Observații : Are efect sensibilizant.

### Mutagenitatea celulelor germinative

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

#### Produs:

Genotoxicitate in vitro : Observații: Nu există date

Genotoxicitate in vivo : Observații: Nu există date

### Cancerigenitate

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

#### Produs:

Observații : Nu există date

### Toxicitatea pentru reproducere

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

#### Produs:

Efecte asupra fertilității : Observații: Nu există date

Efecte asupra dezvoltării  
fătului : Observații: Nu există date

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



### AQUACER 1031

Versiune: 11.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025  
Data tipăririi: 30.09.2025

#### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

##### **Produs:**

Observații : Nu există date

#### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

##### **Produs:**

Observații : Nu există date

#### **Toxicitate la doză repetată**

##### **Produs:**

Observații : Nu există date

#### **Toxicitate referitoare la aspirație**

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

##### **Produs:**

Nu există date

### **11.2 Informații privind alte pericole**

#### **Proprietăți de perturbator endocrin**

##### **Produs:**

Evaluare : Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

#### **Informații suplimentare**

##### **Produs:**

Observații : Nu există date

---

## **SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

### **12.1 Toxicitatea**

##### **Produs:**

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : Observații: Nu există date

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025

Data tipăririi: 30.09.2025

### Componente:

#### **2-methyl-2H-isothiazol-3-one:**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 6,0 mg/l  
Durată de expunere: 96 h

LC50 (Lepomis macrochirus (Lepomis macrochirus)): 12,4 mg/l  
Durată de expunere: 96 h

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia (Dafnia)): 1,6 mg/l  
Durată de expunere: 48 h

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,157 mg/l  
Durată de expunere: 72 h

Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic) : 10

Toxicitate pentru microorganisme : (Pseudomonas putida): 2,3 mg/l  
Durată de expunere: 16 h

Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic) : 1

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

Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic) : 1

Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic) : 1

### **12.2 Persistența și degradabilitatea**

#### Produs:

Biodegradare : Observații: Nu există date

### **12.3 Potențialul de bioacumulare**

#### Produs:

Bioacumularea : Observații: Nu există date

### **12.4 Mobilitatea în sol**

Nu există date

### **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

#### Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0,1% sau mai mari.

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025  
Data tipăririi: 30.09.2025

### 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

**Produs:**

Evaluare : Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

### 12.7 Alte efecte adverse

**Produs:**

Informații ecologice adiționale : Nu există date

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Nu se va elimina deșeurul în canalizare.  
Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.  
Se va trimite la o firmă agreată de administrare a deșeurilor.

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.  
Se va elimina drept produs nefolosit.  
Nu se vor refolosi recipientele goale.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
IATA : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
IATA : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025  
Data tipăririi: 30.09.2025

|      |   |                                                 |
|------|---|-------------------------------------------------|
| ADN  | : | Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă |
| ADR  | : | Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă |
| RID  | : | Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă |
| IMDG | : | Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă |
| IATA | : | Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă |

### 14.4 Grupul de ambalare

|                |   |                                                 |
|----------------|---|-------------------------------------------------|
| ADN            | : | Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă |
| ADR            | : | Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă |
| RID            | : | Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă |
| IMDG           | : | Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă |
| IATA (Cargou)  | : | Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă |
| IATA (Pasager) | : | Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă |

### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

### 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII) : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări:  
Număr pe listă 3

Număr pe listă 75: Dacă intenționați să folosiți acest produs ca cerneală pentru tatuaje, vă rugăm să contactați vânzătorul dumneavoastră.

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII)

Număr pe listă 78:

Polymers of ethylene, in primary forms  
conținut de microparticulelor de polimeri sintetici (SPM): 25 - 35 %  
Microparticulele de polimeri sintetici furnizate fac obiectul condițiilor prevăzute la rubrica 78 din anexa

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0  
SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025  
Data tipăririi: 30.09.2025

|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                  | XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului                                         |
| REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59).                                        | : Acest produs nu conține substanțe ce prezintă riscuri importante (Reglementarea (CE) Nr 1907/2006 (REACH), Articolul 57). |
| REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV)                                                                                             | : Nu se aplică                                                                                                              |
| Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. | Nu se aplică                                                                                                                |

### Alte reglementări:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje  
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca  
HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici  
ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu se aplică

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Elementele în care au fost făcute modificări relevante la versiunea anterioară sunt evidențiate în corpul acestui document prin două linii verticale.

### Text complet al frazelor H

|        |                                                                |
|--------|----------------------------------------------------------------|
| H301   | : Toxic în caz de înghițire.                                   |
| H302   | : Nociv în caz de înghițire.                                   |
| H311   | : Toxic în contact cu pielea.                                  |
| H314   | : Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.         |
| H315   | : Provoacă iritarea pielii.                                    |
| H317   | : Poate provoca o reacție alergică a pielii.                   |
| H318   | : Provoacă leziuni oculare grave.                              |
| H330   | : Mortal în caz de inhalare.                                   |
| H400   | : Foarte toxic pentru mediul acvatic.                          |
| H410   | : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| EUH071 | : Corosiv pentru căile respiratorii.                           |

### Text complet al altor abrevieri

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Acute Tox. | : Toxicitate acută |
|------------|--------------------|

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## AQUACER 1031

Versiune: 11.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025

Data tipăririi: 30.09.2025

|                 |                                                                        |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute   | : Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic                 |
| Aquatic Chronic | : Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic                |
| Eye Dam.        | : Lezarea gravă a ochilor                                              |
| Skin Corr.      | : Corodarea pielii                                                     |
| Skin Irrit.     | : Iritarea pielii                                                      |
| Skin Sens.      | : Sensibilizarea pielii                                                |
| RO OEL          | : Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici |
| RO OEL / TWA    | : Valoare limită 8 ore                                                 |
| RO OEL / STEL   | : Valoare limită - termen scurt                                        |

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

### Informații suplimentare

#### Clasificarea amestecului:

|              |      |
|--------------|------|
| Eye Dam. 1   | H318 |
| Skin Sens. 1 | H317 |

#### Procedură de clasificare:

|                  |
|------------------|
| Metoda de calcul |
| Metoda de calcul |

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



### AQUACER 1031

Versiune: 11.0

SDB\_RO

Revizia (data): 26.09.2025

Data ultimei lansări: 30.06.2025

Data tipăririi: 30.09.2025

---

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO