

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## AQUACER 571

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : AQUACER 571

Kód výrobku : 000000000000158395

#### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi : Wax Additive

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť : BYK Netherlands BV

Danzigweg 23

7418 EN Deventer

Telefón : +31 881 220 300

Informácie : Regulatory Affairs

Telefón : +49 281 670-23532

Fax : +49 281 670-23533

E-mailová adresa : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

+44 1235 239670

Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava.

Tel.: +421-(0)2-5477 4166 (nonstop), <http://www.ntic.sk> e-mail: [ntic@ntic.sk](mailto:ntic@ntic.sk).

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

##### Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre  
vodné prostredie, Kategória 3

H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými  
účinkami.

#### 2.2 Prvky označovania

##### Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné upozornenia : H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými  
účinkami.

Bezpečnostné upozornenia : **Prevenčia:**

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

**Odstránenie:**

P501 Zneškodnite obsah/ nádobu v zariadení  
schválenom pre likvidáciu odpadov.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## AQUACER 571

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

### Dodatočné označenie

EUH208 Obsahuje 1,2-Benzisothiazol-3-one. Môže vyvolať alergickú reakciu.

### 2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2 Zmesi

Chemická povaha : Non-ionic emulsion of a rice bran wax

#### Zložky

| Chemický názov                                | Č. CAS<br>č. ES<br>Indexové č.<br>Registračné číslo | Klasifikácia                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Koncentrácia<br>(% w/w) |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated | 68920-66-1                                          | Skin Irrit. 2; H315<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411                                                                                                                                                                                                                                                                   | >= 5 - < 7              |
| 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-koeficient (Akútna<br>vodná toxicita): 1<br>M-koeficient<br>(Chronická vodná<br>toxicita): 1<br><br>špecifické<br>koncentračné limity | >= 0,025 - <<br>0,036   |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## AQUACER 571

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

|  |  |                                                                                               |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | Skin Sens. 1A; H317<br>≥ 0,036 %                                                              |  |
|  |  | Akútna inhalačná<br>toxická                                                                   |  |
|  |  | Akútna orálna<br>toxická: 450 mg/kg<br>Akútna inhalačná<br>toxická (prach/hmla):<br>0,21 mg/l |  |

Vysvetlenie skratiek vid' oddiel 16.

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Neopúšťajte postihnutého bez dozoru.
- Pri vdýchnutí : Ak nie je pri vedomí uložte do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc.  
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s očami : Odstráňte kontaktné šošovky.  
Chráňte nezranené oko.  
Pokiaľ podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte odborného lekára.
- Pri požití : Udržujte voľné dýchacie cesty.  
Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje.  
Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.  
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

#### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy : Nie sú dostupné žiadne údaje.

#### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Zaobchádzanie : Nie sú dostupné žiadne údaje.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky : Voda  
Pena  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
Suchá chemikália

## AQUACER 571

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

Nevhodné hasiace  
prostriedky : Veľký prúd vody

### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštne nebezpečenstvá pri  
hasení požiaru : Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odtiecť do  
kanalizácie alebo vodných tokov.

Nebezpečné produkty  
spaľovania : Oxidy uhlíka

### 5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné  
prostriedky pre požiarnikov : Pri hasení požiaru použite v nevyhnutnom prípade izolačný  
dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie oddelene.  
Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie.  
Zbytky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie  
musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi.

---

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne  
opatrenia : Použite prostriedky osobnej ochrany.

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre  
životné prostredie : Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie.  
Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie,  
informujte príslušné úrady.

### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Zotrite absorbujúcim materiálom (napr. látka, vlna).  
Uschovávajte vo vhodnej a uzavretej nádobe na  
zneškodnenie.

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Pre odporúčania ohľadom likvidácie pozri časť 13., Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.

---

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú  
manipuláciu : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.  
V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť.  
Návod na ochranu pred  
požiarom a výbuchom : Bežné protipožiarne opatrenia.

**AQUACER 571**

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

Hygienické opatrenia : Zásady správnej priemyselnej hygieny.

**7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Nádoby, ktoré sú otvorené, sa musia znovu dôkladne uzatvoriť a držať na stojato aby sa predišlo úniku kvapaliny. Elektrické inštalácie / pracovné materiály musia vyhovovať technologickým bezpečnostným štandardom.

Návod na obvyčajné skladovanie : Žiadne zvlášť zmienené materiály.

Ďalšie informácie o stabilite pri skladovaní : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

**7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Osobitné použitia : Údaje sú nedostupné

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana****8.1 Kontrolné parametre****Limitné hodnoty vystavenia**

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

**8.2 Kontroly expozície****Prostriedok osobnej ochrany**

Ochrany očí/ tváre : Ochranné okuliare

Ochrana rúk

Materiál : Nitrilkaučuk

Poznámky : Informácie sa zakladajú na výsledkoch našich skúšok, literárnych údajoch a informáciách od výrobcov ochranných rukavíc alebo sa zakladajú na údajoch u podobných produktov. Zvolené ochranné rukavice majú vyhovovať špecifikáciám Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ 2016/45 a od nej odvodenej normy EN 374.

Ochrana pokožky a tela : Ochranný odev

Ochrana dýchacích ciest : Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest.

**Kontroly environmentálnej expozície**

Všeobecné odporúčania : Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie. Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Skupenstvo : Emulzia

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## AQUACER 571

Verzia 3.0  
SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023  
Dátum tlače 02.09.2025

|                                                |   |                                           |
|------------------------------------------------|---|-------------------------------------------|
| Farba                                          | : | žltý                                      |
| Zápach                                         | : | Podobný vosku                             |
| Prahová hodnota zápachu                        | : | Údaje sú nedostupné                       |
| Teplota topenia/tuhnutia                       | : | 2 °C (1.013 hPa)                          |
| Teplota varu/destilačné rozpätie               | : | 100 °C (1.013 hPa)                        |
| Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti | : | Údaje sú nedostupné                       |
| Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti | : | Údaje sú nedostupné                       |
| Teplota vzplanutia                             | : | Nepoužiteľné                              |
| Teplota samovznietenia                         | : | Údaje sú nedostupné                       |
| Teplota rozkladu                               | : | Údaje sú nedostupné                       |
| pH                                             | : | 9,7 (20 °C)<br>Koncentrácia: 100 %        |
| Viskozita                                      |   |                                           |
| Viskozita, dynamická                           | : | < 50 mPa.s<br>Metóda: DIN 53019           |
| Viskozita, kinematická                         | : | Údaje sú nedostupné                       |
| Rozpustnosť (rozpustnosti)                     |   |                                           |
| Rozpustnosť vo vode                            | : | dokonale miešateľný                       |
| Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda         | : | Údaje sú nedostupné                       |
| Tlak pár                                       | : | Údaje sú nedostupné                       |
| Hustota                                        | : | 1,00 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa) |

### 9.2 Iné informácie

|                       |   |                     |
|-----------------------|---|---------------------|
| Horľavosť (kvapaliny) | : | Nebude horieť.      |
| Rýchlosť odparovania  | : | Údaje sú nedostupné |

**AQUACER 571**

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

---

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

**10.2 Chemická stabilita**

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**

Nebezpečné reakcie : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.  
Žiadne nebezpečenstvo, ktoré by muselo byť špeciálne  
uvádzané.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Údaje sú nedostupné

**10.5 Nekompatibilné materiály**

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Silné kyseliny a silné bázy  
Silné oxidačné činidlá

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

---

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Akútna toxicita**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

**Produkt:**

Akútna orálna toxicita : Poznámky: Údaje sú nedostupné

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

Akútna orálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita: 450 mg/kg  
Metóda: Akútna inhalačná toxicita podľa Nariadenia (ES) č.  
1272/2008

Akútna inhalačná toxicita : Akútna inhalačná toxicita: 0,21 mg/l  
Skúšobná atmosféra: prach/hmla  
Metóda: Akútna inhalačná toxicita podľa Nariadenia (ES) č.  
1272/2008

**Poleptanie kože/podráždenie kože**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

## AQUACER 571

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

### **Produkt:**

Poznámky : Údaje sú nedostupné

### **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

### **Produkt:**

Poznámky : Údaje sú nedostupné

### **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**

#### **Senzibilizácia kože**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

#### **Respiračná senzibilizácia**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

### **Produkt:**

Poznámky : Údaje sú nedostupné

### **Mutagenita zárodočných buniek**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

### **Karcinogenita**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

### **Reprodukčná toxicita**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

### **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

### **Toxicita po opakovaných dávkach**

### **Produkt:**

Poznámky : Údaje sú nedostupné

### **Aspiračná toxicita**

Nie je klasifikovaný pre nedostatok údajov.

## **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

### **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

### **Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.



**AQUACER 571**

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

**Ďalšie informácie****Produkt:**

Poznámky : Údaje sú nedostupné

---

**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1 Toxicita****Produkt:**

Toxicita pre ryby : Poznámky: Údaje sú nedostupné

Toxicita pre dafnie a ostatné : Poznámky: Údaje sú nedostupné  
vodné bezstavovce.**Zložky:****1,2-Benzisothiazol-3-one:**M-koeficient (Akútna vodná : 1  
toxicita)M-koeficient (Chronická : 1  
vodná toxicita)**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť****Produkt:**

Biologická odbúrateľnosť : Poznámky: Údaje sú nedostupné

**12.3 Bioakumulačný potenciál****Produkt:**

Bioakumulácia : Poznámky: Údaje sú nedostupné

**12.4 Mobilita v pôde**

Údaje sú nedostupné

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB****Produkt:**Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za  
perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko  
perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve  
0,1 % alebo vyššom.

**AQUACER 571**

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

**12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)****Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

**12.7 Iné nepriaznivé účinky****Produkt:**

Doplňkové ekologické informácie : Nie je možné vylúčiť ohrozenie životného prostredia pri neodborne vykonávanej manipulácii alebo likvidácii. Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

---

**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1 Metódy spracovania odpadu**

Produkt : Produkt sa nesmie dostať do kanalizácie, vodných tokov alebo do pôdy.

---

**ODDIEL 14: Informácie o doprave****14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo**

ADN : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.  
ADR : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.  
RID : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.  
IMDG : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.  
IATA : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**14.2 Správne expedičné označenie OSN**

ADN : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.  
ADR : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.  
RID : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.  
IMDG : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.  
IATA : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu**

ADN : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.  
ADR : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.  
RID : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**AQUACER 571**

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

**IMDG** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.**IATA** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.**14.4 Obalová skupina****ADN** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.**ADR** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.**RID** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.**IMDG** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.**IATA (Náklad)** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.**IATA (Cestujúci)** : Nie je riadený ako nebezpečný tovar.**14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie**

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

**14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Nepoužiteľné

**14.7 Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

---

**ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov (Príloha XVII)** : Podmienky obmedzenia je potrebné zohľadniť pre nasledovné záznamy:  
Číslo na zozname 3

Číslo na zozname 75: Ak máte v úmysle použiť tento produkt ako atrament na tetovanie, kontaktujte svojho predajcu.

**REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59).** : Tento produkt neobsahuje látky, vzbudzujúce veľmi veľké obavy (Nariadenie (EÚ) č. 1907/2006 (REACH), článok 57).**REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV)** : Nepoužiteľné**Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok.** : Nepoužiteľné

**AQUACER 571**

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nepoužiteľné

**ODDIEL 16: Iné informácie**

Body / témy predchádzajúcej verzie, v ktorých boli vykonané príslušné zmeny, sú v hlavnom dokumente zvýraznené dvoma zvislými čiarami.

**Plný text H-prehlásení**

|      |                                                             |
|------|-------------------------------------------------------------|
| H302 | : Škodlivý po požití.                                       |
| H315 | : Dráždi kožu.                                              |
| H317 | : Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.                     |
| H318 | : Spôsobuje vážne poškodenie očí.                           |
| H330 | : Smrteľný pri vdýchnutí.                                   |
| H400 | : Veľmi toxický pre vodné organizmy.                        |
| H410 | : Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |
| H411 | : Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.       |

**Plný text iných skratiek**

|                 |                                                          |
|-----------------|----------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akútna toxicita                                        |
| Aquatic Acute   | : Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie  |
| Aquatic Chronic | : Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie |
| Eye Dam.        | : Vážne poškodenie očí                                   |
| Skin Irrit.     | : Dráždivosť kože                                        |
| Skin Sens.      | : Senzibilizácia kože                                    |

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR -

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia (ES) č.1907/2006 v znení neskorších predpisov  
nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878



## AQUACER 571

Verzia 3.0

SDB\_SK

Dátum revízie: 27.08.2025

Dátum posledného vydania: 17.02.2023

Dátum tlače 02.09.2025

(Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECI - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

### Ďalšie informácie

#### Klasifikácia zmesi:

Aquatic Chronic 3

H412

#### Proces klasifikácie:

Výpočetná metóda

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK