

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## AQUACER 593

Utgave: 13.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26  
Utskriftsdato: 2025.11.11

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : AQUACER 593  
UFI : NJ05-F0CT-U00K-PD6J  
Produktkode : 000000000000115127

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av : Wax Additive  
stoffet/stoffblandingen

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : BYK Netherlands BV  
Danzigweg 23  
7418 EN Deventer  
Telefon : +31 881 220 300  
  
Informasjon : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Telefaks : +49 281 670-23533  
E-post adresse : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

+47 2103 4452 (Norsk og Engelsk)  
+44 1235 239670 (All languages)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Alvorlig øyenskade, Kategori 1 H318: Gir alvorlig øyeskade.  
Hudsensibilisering, Kategori 1 H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

#### 2.2 Merkingselementer

##### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.

**AQUACER 593**Utgave: 13.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26  
Utskriftsdato: 2025.11.11

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**  
P261 Unngå innånding av tåke eller damp.  
P280 Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

**Reaksjon:**  
P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED  
ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter.  
Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt  
lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt  
umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/  
en lege.  
P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

**Avhending:**  
P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent  
avfallsanlegg.

**Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:**

- 78330-20-8 Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated
- 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3-one
- 110-16-7 maleinsyre
- 55965-84-9 (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7];  
og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]

**2.3 Andre farer**

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

---

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2 Stoffblandinger**

Kjemisk beskaffenhet : Non-ionic emulsion of a modified polypropylene wax

**SIKKERHETSDATABLAD**

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

**AQUACER 593**

Utgave: 13.0

SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26

Utskriftsdato: 2025.11.11

**Komponenter**

| Kjemisk navn                                   | CAS-nr.<br>EF-nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer | Klassifisering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Konsentrasjon<br>(% w/w) |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich,<br>ethoxylated | 78330-20-8                                             | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | $\geq 5 - < 7$           |
| 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-faktor (Akutt<br>giftighet i vann): 1<br>M-faktor (Kronisk<br>vanntoksisitet): 1<br><br>spesifikk<br>konsentrasjonsgrens<br>e<br>Skin Sens. 1A; H317<br>$\geq 0,036 \%$<br><br>Akutt<br>giftighetsberegning<br><br>Akutt oral giftighet:<br>450 mg/kg<br>Akutt toksisitet ved<br>innånding (støv/yr):<br>0,21 mg/l | $\geq 0,036 - < 0,1$     |
| maleinsyre                                     | 110-16-7<br>203-742-5                                  | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317<br>STOT SE 3; H335<br>(Luftveier)<br><br>spesifikk<br>konsentrasjonsgrens<br>e<br>Skin Sens. 1; H317<br>$\geq 0,1 \%$                                                                                                                                                                                                                                                                                      | $< 0,1$                  |
| (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-             | 55965-84-9                                             | Acute Tox. 3; H301                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | $\geq 0,0002 - <$        |

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## AQUACER 593

Utgave: 13.0

SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26

Utskriftsdato: 2025.11.11

|                                                                                       |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] | 01-2120764691-48 | 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; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>EUH071<br><br>M-faktor (Akutt giftighet i vann): 100<br>M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 100<br><br>spesifikk konsentrasjonsgrens<br>e<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>Akutt giftighetsberegning<br><br>Akutt toksisitet ved innånding (støv/yr):<br>0,169 mg/l | 0,0015 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.  
Kontakt lege.  
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.  
Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.

**AQUACER 593**Utgave: 13.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26  
Utskriftsdato: 2025.11.11

|                |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ved innånding  | : | Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.<br>Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ved hudkontakt | : | Hvis på huden, skyll grundig med vann.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ved øyekontakt | : | Små mengder plasket i øyne kan forårsake irreversible skade<br>av vev og blindhet.<br>Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store<br>mengder vann og kontakt lege.<br>Fortsett å rense øynene under transport til sykehus.<br>Fjern kontaktlinser.<br>Beskytt uskaded øye.<br>Hold øyet åpent under skyllingen.<br>Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist. |
| Ved svelging   | : | Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann.<br>Hold luftveien åpent.<br>Fremkall IKKE brekninger.<br>Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.<br>Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.<br>Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.<br>Pasienten bringes omgående til sykehus.                                                                                      |

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

|           |   |                                                                |
|-----------|---|----------------------------------------------------------------|
| Symptomer | : | Ingen informasjon tilgjengelig.                                |
| Risikoer  | : | Kan utløse en allergisk hudreaksjon.<br>Gir alvorlig øyeskade. |

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

|            |   |                                 |
|------------|---|---------------------------------|
| Behandling | : | Ingen informasjon tilgjengelig. |
|------------|---|---------------------------------|

---

**AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak****5.1 Slokkingsmidler**

|                         |   |                                                             |
|-------------------------|---|-------------------------------------------------------------|
| Egnede slokkingsmidler  | : | Skum<br>Karbondioksid (CO <sub>2</sub> )<br>Tørrkjemikalier |
| Uegnede slokkingsmidler | : | Vannstråle med høyt volum                                   |

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

|                                      |   |                                                                               |
|--------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------|
| Spesielle farer ved<br>brannslukking | : | Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller<br>vannløpene. |
| Farlige brennbare produkter          | : | Karbonoksider                                                                 |

**AQUACER 593**Utgave: 13.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26  
Utskriftsdato: 2025.11.11**5.3 Råd til brannmannskaper**

- Særlig verneutstyr for  
brannslukkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.
- Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke  
slippes.  
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i  
overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

- Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

- Forsiktighetsregler med  
hensyn til miljø : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er  
forsvarlig.  
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør  
relevante myndigheter informeres.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

- Metoder til opprydding og  
rengjøring : Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel,  
syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).  
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13., For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

- Råd om trygg håndtering : Innånd ikke damper/støv.  
Unngå kontakt med huden og øynene.  
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.  
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i  
anvendelsesområdet.  
For å unngå søl under behandling settes flasken på et  
metallbrett.  
Avhend rene vann i overensstemmelse med lokale og  
nasjonale forskrifter.  
Personer som er ømfintlige overfor  
hudsensibiliseringsproblemer eller astma, allergier, kroniske,  
eller tilbakevendende åndedrettssykdommer, bør ikke  
ansettes i en prosess hvor dette preparatet anvendes.
- Råd angående beskyttelse  
mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

**AQUACER 593**Utgave: 13.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26  
Utskriftsdato: 2025.11.11

Hygienetiltak : Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene.

Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Må ikke utsettes for varme.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

---

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

**8.2 Eksponeringskontroll****Personlig verneutstyr**

Vern av øyne/ ansikt : Øyespyleflaske med rent vann  
Tettsittende vernebriller  
Bruk ansiktsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt ved unormale behandlingsproblemer.

Håndvern  
Materiale : Nitrilgummi

Bemerkning : Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene bør drøftes med hanskeprodusentene.

Hud- og kroppsvern : Ugjennomtrengelige klær  
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Generell anbefaling : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
Dersom produktet forurensner elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

---

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## AQUACER 593

Utgave: 13.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26  
Utskriftsdato: 2025.11.11

|                                                       |   |                                           |
|-------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------|
| Fysisk tilstand                                       | : | væske                                     |
| Farge                                                 | : | gul - brun                                |
| Luktterskel                                           | : | Ingen data tilgjengelig                   |
| Smeltepunkt/ smelteområde                             | : | 2 °C                                      |
| Kokepunkt/kokeområde                                  | : | 100 °C (1.013 hPa)                        |
| Øvre eksplosjonsgrense /<br>Øvre brennbarhetsgrense   | : | Ingen data tilgjengelig                   |
| Nedre eksplosjonsgrense /<br>Nedre brennbarhetsgrense | : | Ingen data tilgjengelig                   |
| Flammepunkt                                           | : | Ikke anvendbar                            |
| Selvantennelsestemperatur                             | : | Ingen data tilgjengelig                   |
| Dekomponeringstemperatur                              | : | Ingen data tilgjengelig                   |
| pH-verdi                                              | : | 9,0 (20 °C)<br>Konsentrasjon: 100 %       |
| Viskositet<br>Viskositet, dynamisk                    | : | 15 mPa.s (20 °C)                          |
| Løselighet(er)<br>Vannløselighet                      | : | fullstendig blandbar                      |
| Løselighet i andre<br>løsningsmidler                  | : | Ingen data tilgjengelig                   |
| Fordelingskoeffisient: n-<br>oktanol/vann             | : | Ingen data tilgjengelig                   |
| Damptrykk                                             | : | Ingen data tilgjengelig                   |
| Relativ tetthet                                       | : | Ingen data tilgjengelig                   |
| Relativ tetthet                                       | : | 0,98 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa) |
| Relativ damptetthet                                   | : | Ingen data tilgjengelig                   |

### 9.2 Andre opplysninger

|                      |   |                         |
|----------------------|---|-------------------------|
| Brennbarhet (væsker) | : | Vil ikke brenne         |
| Fordampingshastighet | : | Ingen data tilgjengelig |



**AQUACER 593**

Utgave: 13.0

SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26

Utskriftsdato: 2025.11.11

Overflatespenning : 41 mN/m, 20 °C, ring dynamometer

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Farlige reaksjoner : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

**10.5 Uforenlige materialer**Stoffer som skal unngås : Sterke syrer og sterke baser  
Sterke oksidasjonsmidler.**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Produkt:**Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode**Komponenter:****1,2-Benzisothiazol-3-one:**Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: 450 mg/kg  
Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF)  
nr. 1272/2008Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: 0,21 mg/l  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Metode: Akutt giftighetsberegning i henhold til Forordning (EF)  
nr. 1272/2008

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## AQUACER 593

Utgave: 13.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26  
Utskriftsdato: 2025.11.11

**(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]:**

Akutt toksisitet ved innånding : LC50: 0,169 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 h  
Prøveatmosfære: støv/yr

### Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Produkt:**

Bemerkning : Kan forårsake hudirritasjoner og/eller hudbetennelse.

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

#### **Produkt:**

Bemerkning : Kan forårsake ubotelig øyeskade.

### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

#### **Hudsensibilisering**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

#### **Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Produkt:**

Bemerkning : Forårsaker overfølsomhet.

### Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Produkt:**

Genotoksisitet in vitro : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

### Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

#### **Produkt:**

Virkninger på fruktbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Virkninger på utviklingen av : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

**AQUACER 593**Utgave: 13.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26  
Utskriftsdato: 2025.11.11

fosteret

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

**Giftighet ved gjentatt dose****Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

**Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

**Produkt:**

Ingen data tilgjengelig

**11.2 Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**Utfyllende opplysninger****Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

---

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet****Produkt:**

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## AQUACER 593

Utgave: 13.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26  
Utskriftsdato: 2025.11.11

Toksisitet til dafnia og andre : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig  
virvelløse dyr som lever i  
vann

### Komponenter:

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

M-faktor (Akutt giftighet i : 1  
vann)

M-faktor (Kronisk : 1  
vanntoksisitet)

#### **(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]:**

Toksisitet for : EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvannsalge)): 0,018  
alger/vannplanter mg/l  
Eksponeringsstid: 72 h

M-faktor (Akutt giftighet i : 100  
vann)

M-faktor (Kronisk : 100  
vanntoksisitet)

### **12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

#### Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

### **12.3 Bioakkumuleringsevne**

#### Produkt:

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

### **12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig

### **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på  
0,1% eller mer, som er betraktet som persistente,  
bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og  
meget bioakkumulative (vPvB).

### **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å  
ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH  
artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU)  
2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## AQUACER 593

Utgave: 13.0  
SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26  
Utskriftsdato: 2025.11.11

nivåer på 0,1% eller høyere.

### 12.7 Andre skadevirkninger

#### Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- |                        |   |                                                                                                                                                                                     |
|------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt                | : | Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.<br>Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller<br>brukt beholder.<br>Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens. |
| Forurensset emballasje | : | Tøm ut resterende innhold.<br>Avhend på samme måte som ubrukt produkt.<br>Tomme beholdere må ikke brukes igjen.                                                                     |

---

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

- |      |   |                                  |
|------|---|----------------------------------|
| ADR  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA | : | Ikke regulert som en farlig vare |

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

- |      |   |                                  |
|------|---|----------------------------------|
| ADR  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA | : | Ikke regulert som en farlig vare |

### 14.3 Transportfareklasse(r)

- |      |   |                                  |
|------|---|----------------------------------|
| ADR  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| RID  | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IMDG | : | Ikke regulert som en farlig vare |
| IATA | : | Ikke regulert som en farlig vare |

### 14.4 Emballasjegruppe

- |     |   |                                  |
|-----|---|----------------------------------|
| ADR | : | Ikke regulert som en farlig vare |
|-----|---|----------------------------------|

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## AQUACER 593

Utgave: 13.0

SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26

Utskriftsdato: 2025.11.11

**RID** : Ikke regulert som en farlig vare

**IMDG** : Ikke regulert som en farlig vare

**IATA (Last)** : Ikke regulert som en farlig vare

**IATA (Passasjer)** : Ikke regulert som en farlig vare

### 14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)

: Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:  
Nummer på listen 3

Nummer på listen 75: Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)

Nummer på listen 78:

Polymers of propylene or of other olefins, in primary forms

innhold av syntetiske polymermikropartikler (SPM): 20 - 30 %

De leverte syntetiske polymere mikropartiklene er underlagt vilkårene fastsatt ved post 78 i vedlegg XVII til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).

: Dette produktet inneholder ingen stoffer av svært stor bekymring (Bestemmelse (EF)nr. 1907/2006 (REACH), Artikkel 57).

Brannfareklasse : - : -

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet

Ikke anvendbar

**AQUACER 593**

Utgave: 13.0

SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26

Utskriftsdato: 2025.11.11

vedrørende kontroll av fare fra store ulykker  
som involverer farlige substanser.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ikke anvendbar

---

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

Elementer hvor relevante endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale  
linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

**Fullstendig tekst til H-setninger**

|        |                                                       |
|--------|-------------------------------------------------------|
| H301   | : Giftig ved svelging.                                |
| H302   | : Farlig ved svelging.                                |
| H310   | : Dødelig ved hudkontakt.                             |
| H314   | : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.            |
| H315   | : Irriterer huden.                                    |
| H317   | : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.                |
| H318   | : Gir alvorlig øyeskade.                              |
| H319   | : Gir alvorlig øyeirritasjon.                         |
| H330   | : Dødelig ved innånding.                              |
| H335   | : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.             |
| H400   | : Meget giftig for liv i vann.                        |
| H410   | : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| EUH071 | : Etsende for luftveiene.                             |

**Full tekst av andre forkortelser**

|                 |                                                             |
|-----------------|-------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akutt giftighet                                           |
| Aquatic Acute   | : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet                   |
| Aquatic Chronic | : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet                 |
| Eye Dam.        | : Alvorlig øyenskade                                        |
| Eye Irrit.      | : Øyeirritasjon                                             |
| Skin Corr.      | : Hudetsing                                                 |
| Skin Irrit.     | : Hudirritasjon                                             |
| Skin Sens.      | : Hudsensibilisering                                        |
| STOT SE         | : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse |

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i  
innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk  
inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw -  
Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr  
1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske  
institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk  
kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert  
med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS -  
Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x %

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## AQUACER 593

Utgave: 13.0

SDB\_NO

Revisjonsdato: 2025.11.05

Dato for siste utgave: 2025.09.26

Utskriftsdato: 2025.11.11

vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Filipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

### Utfyllende opplysninger

#### Klassifisering av blandingen:

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

#### Klassifiseringsprosedyre:

|                  |
|------------------|
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO