

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BYK-5128

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : BYK-5128

UFI : Q2JE-U0XW-H00A-Q5KA

Productcode : 000000000000115079

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Anti-Static Agent

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel

Telefoon : +49 281 670-0

Telefax : +49 281 65735

Informatie : Regulatory Affairs  
Telefoon : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
E-mailadres : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 10 713 8195 (Nederlands en Engels)

+44 1235 239670 (All languages)

Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 (0)88 755  
8000  
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute  
vergiftigingen)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel, Categorie 1

H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange  
termijn, Categorie 3

H412: Schadelijk voor in het water levende  
organismen, met langdurige gevolgen.

**BYK-5128**

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

**2.2 Etiketteringselementen****Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen,  
met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

P264 Na het werken met dit product de huid grondig wassen.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

**Maatregelen:**

P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE  
OGEN: voorzichtig afspoelen met water  
gedurende een aantal minuten; contactlenzen  
verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts  
raadplegen.

P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

**Verwijdering:**

P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend  
afvalverwerkingsbedrijf.

**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:**

- 69011-36-5 Poly(oxy-1,2-ethanediyl),  $\alpha$ -tridecyl- $\omega$ -hydroxy-, branched

**2.3 Andere gevaren**

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

**BYK-5128**

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2 Mengsels**

Chemische omschrijving : Blend of Polyoxyalkylene Derivates

**Bestanddelen**

| Chemische naam                                                             | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr.<br>Registratienummer | Indeling                                                              | Concentratie<br>(% w/w) |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha$ -tridecyl- $\omega$ -hydroxy-, branched | 69011-36-5                                         | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412 | $\geq 50$ - $\leq 100$  |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Een arts raadplegen.  
Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts.  
Het slachtoffer niet alleen laten.
- Bij inademing : Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.  
Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.  
Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken.
- Bij aanraking met de ogen : Bij kleine spatjes in de ogen kan onherroepelijke weefselschade en blindheid ontstaan.  
Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water spoelen en medisch advies inwinnen.  
Ogen blijven spoelen tijdens vervoer naar het ziekenhuis.  
Contactlenzen uitnemen.  
Onbeschadigd oog beschermen.  
Tijdens spoelen ogen goed open houden.  
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
Ademhalingswegen vrijhouden.  
GEEN braken opwekken.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.  
Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen.

**BYK-5128**Versie: 12.0  
SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023  
Printdatum: 23.09.2026**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

- Verschuïnselen : Geen gegevens beschikbaar.
- Gevaren : Veroorzaakt huidirritatie.  
Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

- Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

---

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

- Geschikte blusmiddelen : Schuim  
Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)  
Droogpoeder
- Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolstofoxiden  
Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.
- Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

---

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

- Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.  
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de

**BYK-5128**Versie: 12.0  
SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023  
Printdatum: 23.09.2026

respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13., Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

---

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Advies voor veilige hantering : Dampen/stof niet inademen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.  
Om morsen bij het hanteren te voorkomen de fles in een metalen lekbak plaatsen.  
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik.  
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

---

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1 Controleparameters****Grenzen blootstelling in beroep**

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

**BYK-5128**

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Persoonlijke beschermingsmiddelen**

- Bescherming van de ogen /  
het gezicht : Oogspoelfles met zuiver water  
Nauw aansluitende veiligheidsstofbril  
Een gelaatsscherm en beschermend pak dragen bij  
uitzonderlijke verwerkingsproblemen.
- Bescherming van de handen  
Materiaal : Nitrilrubber  
Doorbraaktijd : 120 min
- Opmerkingen : De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden  
overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.
- Huid- en lichaams-  
bescherming : Ondoordringbare kleding  
Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid  
en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

**Beheersing van milieublootstelling**

- Algemeen advies : Voorkom dat product in riolering komt.  
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.  
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de  
respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

- Fysische toestand : vloeibaar
- Kleur : geel
- Geur : niet van betekenis
- Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar
- Smeltpunt/ -traject : < 0 °C
- Begin van kooktraject : > 200 °C
- Bovenste explosiegrens /  
Bovenste  
ontvlambaarheidsgrenswaard  
e : Geen gegevens beschikbaar
- Onderste explosiegrens /  
Onderste  
ontvlambaarheidsgrenswaard  
e : Geen gegevens beschikbaar
- Vlampunt : > 100 °C(1.013 hPa)  
Methode: berekend

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BYK-5128

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

|                                        |   |                                                                          |
|----------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------|
| Zelfontbrandingstemperatuur            | : | > 200 °C<br>Methode: DIN 51794                                           |
| Ontledingstemperatuur                  | : | Geen gegevens beschikbaar                                                |
| pH                                     | : | 7 (20 °C)<br>Concentratie: 10 %<br>Methode: Universal pH-value indicator |
| Viscositeit                            |   |                                                                          |
| Viscositeit, kinematisch               | : | circa 105 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)                                     |
| Oplosbaarheid                          |   |                                                                          |
| Oplosbaarheid in water                 | : | volledig mengbaar                                                        |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen  | : | Geen gegevens beschikbaar                                                |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : | Geen gegevens beschikbaar                                                |
| Dampspanning                           | : | < 0,1 hPa (20 °C)<br>Methode: geschat                                    |
| Relatieve dichtheid                    | : | Geen gegevens beschikbaar                                                |
| Dichtheid                              | : | 0,95 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)                                |
| Bulk soortelijk gewicht                | : | Niet van toepassing                                                      |
| Relatieve dampdichtheid                | : | Geen gegevens beschikbaar                                                |

### 9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

**BYK-5128**

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen  
Zuren en basen

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

---

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Product:**

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

**Huidcorrosie/-irritatie**

Veroorzaakt huidirritatie.

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Opmerkingen : Kan huidirritatie veroorzaken.

Kan huidirritatie veroorzaken bij gevoelige personen.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Product:**

Opmerkingen : Kan onherstelbaar oogletsel veroorzaken.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid****Huidsensibilisering**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Ademhalingssensibilisatie**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Kankerverwekkendheid**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**BYK-5128**

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

**Giftigheid voor de voortplanting**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Toxiciteit bij herhaalde toediening****Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

**Aspiratiesgiftigheid**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

**Nadere informatie****Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

---

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Product:**

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****Product:**

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: > 80 %  
Opmerkingen: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar zoals blijkt

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BYK-5128

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

uit toepasselijke OESO-test.

Biochemisch zuurstofverbruik : 804 mg/g  
(BZV) Opmerkingen: Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)

Chemisch zuurstofverbruik : 2.392 mg/g  
(CZV) Opmerkingen: Chemisch zuurstofverbruik (CZV)

### 12.3 Bioaccumulatie

**Product:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

**Product:**

Geabsorbeerde organisch gebonden halogenen (AOX) : Opmerkingen: Het product bevat geen organische halogenen.  
Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu.  
Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of

**BYK-5128**

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

bodem.

Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met  
chemische stof of gebruikte verpakking.

Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.  
Verwijderen als ongebruikt product.  
Lege containers niet hergebruiken.

---

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer**

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

**14.3 Transportgevaarenklasse(n)**

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

**14.4 Verpakkingsgroep**

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
IATA (Vracht) : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof  
IATA (Passagier) : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BYK-5128

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

### 14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

|                                                                                                                                                          |   |                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) | : | Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen::<br>Nummer op de lijst 3 |
| REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).                                                                     | : | Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).    |
| REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)                                                                                             | : | Niet van toepassing                                                                                       |
| Brandgevaarklasse                                                                                                                                        | : | -: -                                                                                                      |

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Niet van toepassing

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Items in welke relevante wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

### Volledige tekst van de H-verklaringen

|      |   |                                                                           |
|------|---|---------------------------------------------------------------------------|
| H315 | : | Veroorzaakt huidirritatie.                                                |
| H318 | : | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                            |
| H412 | : | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

**BYK-5128**

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

**Volledige tekst van andere afkortingen**

|                 |                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic | : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn |
| Eye Dam.        | : Ernstig oogletsel                             |
| Skin Irrit.     | : Huidcorrosie/-irritatie                       |

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; BGW - Biologische Grenswaarden; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); LSPN - Lijst van aangemelde gevaarlijke stoffen (Chili); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Filipijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

**Nadere informatie****Classificatie van het preparaat:**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Skin Irrit. 2     | H315 |
| Eye Dam. 1        | H318 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

**Classificatieprocedure:**

|                   |
|-------------------|
| Calculatiemethode |
| Calculatiemethode |
| Calculatiemethode |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd  
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



## BYK-5128

Versie: 12.0

SDB\_NL

Herzieningsdatum: 18.09.2026

Datum laatste uitgave: 13.01.2023

Printdatum: 23.09.2026

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL