

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat™ BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Borcoat BB127E-PW

Unieke Formule-identificatie (UFI) : UKYT-CE74-JAAE-S9U1

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Grondstof in de kunststofindustrie

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

Leverancier : Borealis GmbH  
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Wenen, Oostenrijk  
Telefoon: +43 1 22400 0

E-mailadres : [sds@borealisgroup.com](mailto:sds@borealisgroup.com)

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+1 760 476 3962 (3E), Toegangscode: 336296

---

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Huidsensibilisering, Categorie 1 H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### 2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

---

Borcoat is een handelsmerk van Borealis group.

Borealis GmbH | Trabrennstrasse 6-8 | 1020 Vienna | Austria  
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333  
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website [www.borealisgroup.com](http://www.borealisgroup.com)



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

- P261 Inademing van stof vermijden.  
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
P280 Draag beschermende handschoenen.

### Maatregelen:

- P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

### Verwijdering:

- P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

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

maleïnezuuranhydride

### 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.

Het product brand maar is niet geclassificeerd als ontvlambaar.

Productstof heeft een potentieel risico voor stofexplosie.

Kan een explosief mengsel van stof en lucht vormen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Het product is een polypropyleen polymeer.

#### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
maleïnezuuranhydride	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317	>= 0,001 - < 0,1

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

		STOT RE 1; H372 (Ademhalingsstelsel) EUH071	
		specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 %	

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Afwassen met zeep en veel water.  
Waarschuw een arts als irritatie optreedt en aanhoudt.  
Koel met een overvloed aan water wanneer gesmolten product in aanraking komt met de huid. Verwijder het gestolde product niet zelf, omdat dit kan leiden tot een nog ernstigere verwonding.
- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.  
Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.
- Bij inslikken : Mond spoelen met water.  
Indien nodig een arts raadplegen.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Inademing van stof kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
Langdurige inademing van hoge doses afbraakproducten kunnen hoofdpijn of irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- Aanraking met de huid kan de volgende verschijnselen veroorzaken:  
Irritatie
- Gevaren : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.  
Geen specifieke instructies noodzakelijk.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water, poeder, schuim of koolstofdioxide.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Belangrijk vergift in de rook is koolstofmonoxide.

Vermijd het vrijkomen van stofdeeltjes; een dispersie van fijne stofdeeltjes, in lucht in voldoende hoge concentratie, en in aanwezigheid van een ontstekingsbron, vormt een potentiële bron voor een stofexplosie.

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat en beschermende kleding.

---

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.  
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

#### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Mag niet in het milieu vrijkomen.

Het is aanbevolen systemen of werkwijzen te implementeren (zoals bv. Operation Clean Sweep) om accidentele verliezen van plastics naar het milieu te voorkomen.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Zuig of veeg de gemorste resten op.  
Gemorst materiaal moet meteen opgeruimd worden om uitglijden te voorkomen.  
Recycleer of voer los materiaal op de juiste manier af.  
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

---

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

---

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

- Advies voor veilige hantering : Tijdens het productieproces en verwarming van het produkt kunnen kleine hoeveelheden vluchtige koolwaterstoffen vrijkomen.  
Zorg voor voldoende luchtverversing.  
Plaatselijke afzuiging kan noodzakelijk zijn.  
Vermijdt het inademen van stof, en damp van afbraakprodukten.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Kan sensibilisering veroorzaken bij gevoelige mensen.  
Het zou niet toegestaan moeten zijn aan personeel dat is gesensitiseerd voor deze substantie om het product te hanteren.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Productstof heeft een potentieel risico voor stofexplosie. De volledige installatie moet geaard zijn. Vaste schoonmaakprocedures moeten worden ingevoerd om te waarborgen dat geen stofdeeltjes ophopen aan oppervlakken.  
  
Hiervoor moet er voldoende aandacht besteed worden aan het hanteren van het product zoals transport met lucht, wat stof kan vormen. Installaties welke mogelijk worden blootgesteld moeten voldoen aan ATEX richtlijn. Meer informatie beschikbaar op aanvraag.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of 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 : Veiligheidsaspecten vereisen geen speciale voorzorgsmaatregelen met betrekking tot opslag.
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Op een droge plaats bewaren.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Grondstof voor buistoepassingen.

## 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.

#### Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
maleïnezuuranhydride	Werknemers	Inademing	Langetermijn	0,081 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Acute effecten	0,2 mg/m <sup>3</sup>

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Zorg voor voldoende luchtverversing.  
Plaatselijke afzuiging kan noodzakelijk zijn.

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen /  
het gezicht : beschermbril

Gebruik oogbescherming die voldoet aan EN 166.

Bescherming van de handen

Materiaal : polyvinylalcohol (PVA, PVAL)

Materiaal : Handschoenen van PVC of een andere kunststof

Opmerkingen : Beschermende handschoenen  
Beschermhandschoenen volgens EN 374.  
Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en  
doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van  
de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke  
plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor  
insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd.

Huid- en lichaams-  
bescherming : Beschermende kleding

Bescherming van de  
ademhalingswegen : Bij ontoereikende ventilatie een geschikt  
ademhalingsapparaat dragen. Draag masker met ABEK-Hg/St  
deeltjesfilter.

Beschermende maatregelen : Passende persoonlijke beschermende uitrusting moet  
gedragen worden in overeenstemming met EU Regulation  
(EU) 2016/425.

#### Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Mag niet in het milieu vrijkomen.  
Het is aanbevolen systemen of werkwijzen te implementeren  
(zoals bv. Operation Clean Sweep) om accidentele verliezen  
van plastics naar het milieu te voorkomen.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vast

Vorm : poeder

Kleur : naturel

Geur : reukloos

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

Geurdrempelwaarde	:	niet van toepassing
Smeltpunt/ -traject	:	130 - 170 °C
Kooktraject	:	Ontleedt bij verhitting.
Ontvlambaarheid	:	Het product is niet brandbaar.
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Niet van toepassing
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Niet van toepassing
Vlampunt	:	Niet van toepassing, (vaste stof)
Zelfontbrandingstemperatuur	:	> 320 °C
pH	:	Niet van toepassing onoplosbaar
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Niet van toepassing onoplosbaar
Dampspanning	:	Niet van toepassing (vaste stof)
Dichtheid	:	0,9 - 1,0 g cm <sup>3</sup>
Deeltjesgrootte	:	0,15 mm Methode: Beeldanalyse (volume-gebaseerd)
Deeltjeskenmerken		
<b>9.2 Overige informatie</b>		
Ontplofbare stoffen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

Verdampingssnelheid : Niet van toepassing  
(vaste stof)

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

#### 10.2 Chemische stabiliteit

Het product is een stabiele thermoplastiek.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Niets bekend.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Extreme temperaturen en direct zonlicht.

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Niets bekend.

#### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij brand:

Koolmonoxide

Tijdens het productieproces en verwarming van het produkt kunnen kleine hoeveelheden vluchtige koolwaterstoffen vrijkomen.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

##### Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Bestanddelen:

##### maleïnezuuranhydride:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1090 mg/kg bw  
Methode: Richtlijn test OECD 401  
GLP: Geen gegevens beschikbaar.

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): 2620 mg/kg bw  
Methode: Geen gegevens beschikbaar.  
GLP: Geen gegevens beschikbaar.

##### Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

### Bestanddelen:

#### maleïnezuuranhydride:

Soort : Konijn  
Blootstellingstijd : 4 h  
Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Bijtend  
GLP : nee

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Bestanddelen:

#### maleïnezuuranhydride:

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen  
GLP : ja

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

##### Huidsensibilisering

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

##### Ademhalingssensibilisatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Bestanddelen:

#### maleïnezuuranhydride:

Testtype : Lokale lymfkliertest (LLNA)  
Soort : Muis  
Methode : Richtlijn test OECD 429  
Resultaat : Veroorzaakt sensibilisering.  
GLP : Geen gegevens beschikbaar.

Blootstellingsroute : Inademing  
Soort : Rat  
Methode : Geen gegevens beschikbaar.  
Resultaat : Veroorzaakt sensibilisering.  
GLP : nee

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Kankerverwekkendheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

### Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### Bestanddelen:

#### maleïnezuuranhydride:

Soort	:	Hond
NOAEL	:	60 mg/kg lg/dag
Methode van applicatie	:	oraal (voeren)
Methode	:	Richtlijn test OECD 409
GLP	:	nee

Soort	:	Rat
NOAEL	:	3,3 mg/m <sup>3</sup>
Methode van applicatie	:	inhalatie (damp)
Methode	:	Geen gegevens beschikbaar.
GLP	:	ja

### Aspiratiesgiftigheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### 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.

### Nadere informatie

#### Product:

Opmerkingen : Inademing van stof kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
Langdurige inademing van hoge doses afbraakproducten kunnen hoofdpijn of irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 Toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Product:**

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

#### 12.3 Bioaccumulatie

**Product:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Accumuleert niet in organismen.

#### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Product:**

Mobiliteit : Opmerkingen: Adsorbeert naar verwachting niet aan grond.

Opmerkingen: Het product is onoplosbaar en drijft op water.

#### 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:**

Aanvullende ecologische informatie : Mag niet in het milieu vrijkomen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

---

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.  
Afvoer in het milieu moet worden voorkomen.  
Onderzoek de plaatselijke richtlijnen.
- Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

---

### 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

#### 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

#### 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

#### 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

#### 14.5 Milieugevaren

- Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : Niet-gevaarlijke goederen in de zin van ADR/RID, ADN, IMDG-code, ICAO/IATA-DGR

### 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:  
Nummer op de lijst 78:  
3902 Polymers of propylene or of other olefins in primary forms.  
inhoud van synthetische polymeermicrodeeltjes (SPM): 90 - 100 %  
De geleverde synthetische polymeermicrodeeltjes zijn onderworpen aan de voorwaarden zoals vastgesteld in vermelding 78 van bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad.

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

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : nwg niet waterbedreigend

#### Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

nee

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Volledige tekst van de H-verklaringen

H302	:	Schadelijk bij inslikken.
H314	:	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H334	:	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H372	:	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling bij inademing.
EUH071	:	Bijtend voor de luchtwegen.
H317	:	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Eye Dam.	:	Ernstig oogletsel
Resp. Sens.	:	Ademhalingssensibilisatie
Skin Corr.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	:	Huidsensibilisering
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
Skin Sens.	:	Huidsensibilisering

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); AIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; 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 laboratoriumpraktijk; 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); 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 vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Filipijnse inventarislijst van

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, zoals gewijzigd

## Borcoat BB127E-PW

Versie 4.0

Herzieningsdatum: 26.03.2026

Eerdere datum: 18.12.2024

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; TECl - 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

Overige informatie : Gepubliceerd volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage II, en amendementen. Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.

Meldpunt : Borealis, Group Product Stewardship

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld : De classificatieinformatie van componenten is gebaseerd op de gegevens van de grondstofleverancier.

### Classificatie van het preparaat:

Skin Sens. 1

H317

### Classificatieprocedure:

Calculatiemethode

### Vrijwaringclausule

Naar ons best weten is de informatie hierin vervat accuraat en betrouwbaar op het ogenblik van publicatie; maar wij nemen op geen enkele manier de verantwoordelijkheid voor de accuratesse en volledigheid van zulke informatie.

**Borealis verstrekt geen garanties die zich de beschrijving hierin vervat overschrijden. Niets hierin zal het voorwerp uitmaken van verkoopbaarheid of gepastheid voor een specifiek doel.**

**Het is de verantwoordelijkheid van de klant om onze producten te inspecteren en te testen om zichzelf te overtuigen van de gepastheid van de producten voor het specifieke doel van de klant. De klant is verantwoordelijk voor het gepaste, veilige en wettelijke gebruik, verwerking en behandeling van onze producten.**

Geen verantwoordelijkheid kan worden aanvaard met betrekking tot het gebruik van Borealis producten in combinatie met andere materialen. De informatie hierin vervat verwijst exclusief naar onze producten wanneer ze niet gebruikt worden in combinatie met materialen van derde partijen.