

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

Overeenkomstig de verordening (EC) No. 1907/2006, verordening (EC) No. 2020/878

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1****Productinformatie**

Productnaam : AlphaPlus® C30+, Pastille  
Materiaal : 1128133, 1037079, 1037078, 1037077, 1037076

**EG-Nr.Registratienummer**

| Chemische naam | CAS-No.<br>EC-No.<br>Index No.       | Legal Entity<br>Registratienummer                                    |
|----------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Ethylene       | 74-85-1<br>200-815-3<br>601-010-00-3 | Chevron Phillips Chemical Company LP<br>01-2119462827-27-0004        |
| Ethylene       | 74-85-1<br>200-815-3<br>601-010-00-3 | Chevron Phillips Chemicals International NV<br>01-2119462827-27-0271 |

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

Relevant Identified Uses : Diverse wastoepassingen  
Supported  
Ontraden gebruik : Deze stof mag zonder vakkundig advies niet gebruikt worden voor andere doelen dan de in rubriek 1 gespecificeerde toepassingen.

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

Firma : Chevron Phillips Chemical Company LP  
Normal Alpha Olefins (NAO)  
9500 Lakeside Blvd.  
The Woodlands, TX 77381

**1.4****Telefoonnummer voor noodgevallen:****Gezondheid:**

866.442.9628 (Noord-Amerika)

1.832.813.4984 (Internationaal)

**Vervoer:**

CHEMTREC 800.424.9300 or 703.527.3887(int'l)

**AlphaPlus® C30+, Pastiche**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

Azië: CHEMWATCH (+612 9186 1132) China: 0532 8388 9090  
 Mexico CHEMTREC 01-800-681-9531 (24 uur)  
 Zuid-Amerika SOS-Cotec In Brazilië: 0800.111.767 Buiten Brazilië: +55.19.3467.1600  
 Argentinië: +(54)-1159839431  
 EUROPA: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)  
 Oostenrijk: VIZ +43 1 406 43 43 (24 uur/dag, 7 dagen/week)  
 België: 070 245 245 (24 uur/dag, 7 dagen/week)  
 Bulgarije: +359 2 9154 233  
 Kroatië: +3851 2348 342 (24 uur/dag, 7 dagen/week)  
 Cyprus: 1401  
 Tsjechië: Toxicologisch Informatiecentrum +420 224 919 293, +420 224 915 402  
 Denemarken: Deens antigifcentrum (Giftlinjen): +45 8212 1212  
 Estland: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)  
 Finland: 0800 147 111 09 471 977 (24 uur/dag)  
 Frankrijk: ORFILA-nummer (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59 (24 uur/dag, 7 dagen/week)  
 Duitsland: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)  
 Griekenland: (0030) 2107793777 (24 uur/dag, 7 dagen/week)  
 Hongarije: +36-80-201-199 (24 uur/dag, 7 dagen/week)  
 IJsland: 543 2222 (24 uur/dag, 7 dagen/week)  
 Ierland: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)  
 Italië: ANTIGIFCENTRUM MILAAN – Niguarda Ca` Grande Ziekenhuis Tel.: +39 02 66101029;  
 ANTIGIFCENTRUM ROME – Polikliniek "Agostino Gemelli", dienst klinische toxicologie, tel. +39  
 06 3054343; ANTIGIFCENTRUM ROME – Kinderziekenhuis Bambino Gesù tel. +39 06  
 68593726; ANTIGIFCENTRUM ROME – polikliniek "Umberto I" tel. +39 06 4997 8000;  
 ANTIGIFCENTRUM FOGGIA – Universitair Ziekenhuis Riuniti Tel.: +39 0881 732326;  
 ANTIGIFCENTRUM NAPELS – Ziekenhuis "Antonio Cardarelli" Tel.: +39 081 7472870;  
 ANTIGIFCENTRUM FLORENCE – Careggi Universitair Ziekenhuis Tel.: +39 055 7947819;  
 ANTIGIFCENTRUM PAVIA – IRCCS Salvatore Maugeri Foundation Tel.: +39 0382 24444;  
 ANTIGIFCENTRUM BERGAMO – Ziekenhuis "Paus Johannes XXIII" Tel. 800 883 300;  
 ANTIGIFCENTRUM VERONA – Geïntegreerd Universitair Ziekenhuis Tel. 800 011 858;  
 Letland: Staatsbrandweer en reddingsdienst, telefoonnummer: 112; Kliniek voor toxicologie en  
 bloedvergiftiging, Informatiecentrum voor vergiftiging en drugs, Hipokrāta 2, Riga, Letland, LV-  
 1038, telefoonnummer +371 67042473. (24 uur.)  
 Liechtenstein: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)  
 Litouwen: +370 (85) 2362052  
 Luxemburg: (+352) 8002 5500 (24 uur/dag, 7 dagen/week)  
 Malta: +356 2395 2000  
 Nederland: NVIC: +31 (0)88 755 8000  
 Noorwegen: 22 59 13 00 (24 uur/dag, 7 dagen/week)  
 Polen: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)  
 Portugal: CIAV-telefoonnummer: +351 800 250 250  
 Roemenië: +40213183606  
 Slowakije: +421 2 5477 4166  
 Slovenië: Telefoonnummer: 112  
 Spanje: Nationaal alarmnummer van het Spaanse antigifcentrum: +34 91 562 04 20 (24 uur/dag,  
 7 dagen/week)  
 Zweden: 112 – vraag om informatie over gif

Organisatie die de SDS : Product Safety and Toxicology Group  
 heeft opgesteld  
 E-mailadres : SDS@CPChem.com  
 Website : www.CPChem.com

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1**

**Indeling van de stof of het mengsel**  
**VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008**

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

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

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist.

**2.3****Andere gevaren**

Resultaten van PBT- en zPzB-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.

Hormoonontregelende eigenschappen : 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.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1 Stoffen**

Synoniemen : C30+ Alpha Olefin Fraction  
NAO C30+  
Alpha Olefin 30+ Pastilles

Molecuulformule : Polymer

**Gevaarlijke bestanddelen**

| Chemische naam                                 | CAS-No.<br>EC-No.<br>Index No. | Indeling<br>(VERORDENING<br>(EG) Nr. 1272/2008) | Concentratie<br>[wt%] | Specifieke concentraties<br>Limieten, M-<br>factoren en<br>ATE's |
|------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------|
| Alkenes, C24-54<br>Branched & Linear,<br>Alpha | 131459-42-2                    |                                                 | 100                   |                                                                  |

Bevat geen gevaarlijke bestanddelen overeenkomstig het GHS. :

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

Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.

Bij inademing : Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. Indien symptomen aanhouden, een arts

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

raadplegen.

- Bij aanraking met de ogen : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel. Contactlenzen uitnemen. Onbeschadigd oog beschermen. Tijdens spoelen ogen goed open houden. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden. Geen melk of alcoholische dranken geven. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

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

##### Opmerkingen voor de arts

- Verschijselen : Geen gegevens beschikbaar.
- Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

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

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- Vlampunt : 232°C (450°F)  
Methode: PMCC

- Zelfontbrandingstemperatuur : 368°C (694°F)

#### 5.1

##### Blusmiddelen

- Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal.

#### 5.2

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

- Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

#### 5.3

##### Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.
- Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
- Vuur en explosiebescherming : Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat.

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

#### 6.1

##### Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke : Vermijd stofvorming.

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

voorzorgsmaatregelen

**6.2****Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

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

Reinigingsmethoden : In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

**6.4****Verwijzing naar andere rubrieken**

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**  
**Hantering**

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8. Niet roken, eten en drinken op de werkplek. Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

Ontraden gebruik : Deze stof mag zonder vakkundig advies niet gebruikt worden voor andere doelen dan de in rubriek 1 gespecificeerde toepassingen.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1****Controleparameters**  
**Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek****SE**

| Bestandsdelar                            | Grundval    | Värde | Kontrollparametrar    | Anmärkning |
|------------------------------------------|-------------|-------|-----------------------|------------|
| Alkenes, C24-54 Branched & Linear, Alpha | AFS 2023:14 | NGV   | 350 mg/m <sup>3</sup> |            |
|                                          | AFS 2023:14 | KGV   | 500 mg/m <sup>3</sup> | V,         |

V Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas

**NO**

| Komponenter | Grunnlag | Verdi | Kontrollparametrer | Nota |
|-------------|----------|-------|--------------------|------|
|-------------|----------|-------|--------------------|------|

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

|                                          |                     |    |                   |  |
|------------------------------------------|---------------------|----|-------------------|--|
| Alkenes, C24-54 Branched & Linear, Alpha | FOR-2011-12-06-1358 | GV | 40 ppm, 275 mg/m3 |  |
|------------------------------------------|---------------------|----|-------------------|--|

**LT**

| Komponentai                              | Šaltinis | Vertė | Kontrolės parametrai | Pastaba |
|------------------------------------------|----------|-------|----------------------|---------|
| Alkenes, C24-54 Branched & Linear, Alpha | LT OEL   | IPRD  | 350 mg/m3            |         |
|                                          | LT OEL   | TPRD  | 500 mg/m3            |         |

**EE**

| Komponendid, osad                        | Alused | Väärtus                         | Kontrolliparameetrid | Märkused |
|------------------------------------------|--------|---------------------------------|----------------------|----------|
| Alkenes, C24-54 Branched & Linear, Alpha | EE OEL | Piirnorm                        | 350 mg/m3            | 11,      |
|                                          | EE OEL | Lühiajalise kokkupuute piirnorm | 500 mg/m3            | 11,      |
|                                          | EE OEL | Piirnorm                        | 5 mg/m3              |          |
|                                          | EE OEL | Piirnorm                        | 5 mg/m3              | Aerosool |
|                                          | EE OEL | Piirnorm                        | 350 mg/m3            | Aur      |
|                                          | EE OEL | Lühiajalise kokkupuute piirnorm | 500 mg/m3            | Aur      |

11 Süsivesinike piirnormid on arvutatud auru faasile. Üle 12 süsinikuaatomiga alifaatsetel süsivesinikel (tridekaanid ja teised rohkem kui 12 süsinikuaatomiga ühendid) on 20 °C juures küllastussisaldus < 350 mg/m3. Aerosoolsete süsivesinike piirnorm on 5 mg/m3.

**8.2**

### Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Technische maatregelen

Adequate ventilatie om in de lucht komende concentraties onder de blootstellingsrichtlijnen/grenzen te beheersen.

Neem het volgende in acht bij het ontwerpen van technische controlemaatregelen en het uitkiezen van persoonlijke veiligheidsuitrustingen: de mogelijke gevaren van deze stof (zie sectie 2), de relevante blootstellingsgrenzen, werkzaamheden en andere substanties in de werkomgeving. Als de technische controlemaatregelen en werkpraktijken niet toereikend zijn om blootstelling aan een schadelijke hoeveelheid van deze stof te voorkomen, wordt de onderstaande persoonlijke veiligheidsuitrusting aanbevolen. De gebruiker moet op de hoogte zijn van alle instructies en beperkingen met betrekking tot de uitrusting, aangezien de bescherming meestal tijdelijk is en alleen onder bepaalde omstandigheden werkt.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ademhalingswegen : Als de ventilatie of andere technische systemen niet voldoende zijn om te zorgen voor een minimaal zuurstofgehalte van 19,5% in volume onder een normale atmosferische druk, kan een door NIOSH goedgekeurd ademhalingsapparaat met luchttoevoer passend zijn.

Ademhalingsbescherming tegen stof en nevels / P100. Een ademhalingsapparaat met luchttoevoer en positieve druk kan passend zijn wanneer er een kans is op ongecontroleerde afgifte of aerosolvorming, of als er sprake is van onbekende blootstellingsniveaus of andere omstandigheden waarbij luchtzuiverende ademhalingsapparaten onvoldoende bescherming bieden.

Bescherming van de handen : De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen. 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. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak.

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

|                                   |                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bescherming van de ogen           | : Oogspoelfles met zuiver water. beschermbril.                                                                                                                                                                  |
| Huid- en lichaams-<br>bescherming | : Kies beschermingskleding aan de hand van het type, de hoeveelheid en concentratie van gevaarlijke stoffen, en de specifieke werkplek. Dragen indien van toepassing: Beschermingskleding. Veiligheidsschoenen. |
| Hygiënische maatregelen           | : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.                                                                                                                                     |

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

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Vorm              | : Was., Pastilles |
| Fysische toestand | : vast            |
| Kleur             | : Wit             |

**Veiligheidsgegevens**

|                                        |                                                                   |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Vlampunt                               | : 232°C (450°F)<br>Methode: PMCC                                  |
| Onderste explosiegrens                 | : Geen gegevens beschikbaar                                       |
| Bovenste explosiegrens                 | : Geen gegevens beschikbaar                                       |
| Oxiderende eigenschappen               | : nee                                                             |
| Zelfontbrandingstemperatuur            | : 368°C (694°F)                                                   |
| Molecuulformule                        | : Polymer                                                         |
| Moleculair gewicht                     | : Niet van toepassing                                             |
| pH                                     | : Niet van toepassing                                             |
| Vloeipunt                              | : Geen gegevens beschikbaar                                       |
| Kookpunt/kooktraject                   | : Niet van toepassing                                             |
| Dampspanning                           | : Geen gegevens beschikbaar                                       |
| Relatieve dichtheid                    | : 0,79<br>bij 15,6 °C (60,1 °F)                                   |
| Dichtheid                              | : 0,8 g/cm3                                                       |
| Oplosbaarheid in water                 | : Oplosbaar in koolwaterstof oplosmiddelen; onoplosbaar in water. |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : Geen gegevens beschikbaar                                       |
| Viscositeit, kinematisch               | : 9 cSt<br>bij 99°C (210°F)                                       |

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

Relatieve dampdichtheid : Niet van toepassing

Verdampingssnelheid : 1

Stofdeflagratie-index Kst : > 0,0 m.b\_/s

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1**

**Reactiviteit** : Stabiel bij normale kamertemperatuur en druk.

**10.2**

**Chemische stabiliteit** : Dit materiaal wordt als stabiel beschouwd onder de normale omgevings- en verwachte opslag- en hanteringscondities van temperatuur en druk.

**10.3****Mogelijke gevaarlijke reacties**

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

**10.4**

**Te vermijden omstandigheden** : Geen gegevens beschikbaar.

**10.5**

**Te vermijden materialen** : Geen gegevens beschikbaar.

**10.6**

**Andere gegevens** : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1****Informatie over toxicologische effecten****AlphaPlus® C30+, Pastille**

**Acute orale toxiciteit** : LD50 oraal: > 2.000 mg/kg  
Soort: Rat

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

**Acute dermale toxiciteit** : LD50: > 2.000 mg/kg  
Soort: Rat  
Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

**Huidirritatie** : Geen huidirritatie

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

**AlphaPlus® C30+, Pastille  
Oogirritatie**

: Geen oogirritatie  
Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

**AlphaPlus® C30+, Pastille  
Sensibilisering**

: Indeling: Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.  
Gegeven informatie gebaseerd op gegevens verkregen van gelijkwaardige stoffen.

**11.2****Informatie over andere gevaren****AlphaPlus® C30+, Pastille  
Nadere informatie**

Hormoonontregelende  
eigenschappen

: Geen gegevens beschikbaar.  
: 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.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1****Toxiciteit****Ecotoxiciteitseffecten****Toxiciteit voor vissen**

: Aquatische toxiciteit is onwaarschijnlijk dankzij geringe oplosbaarheid.

**Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren**

: Aquatische toxiciteit is onwaarschijnlijk dankzij geringe oplosbaarheid.

**Toxiciteit voor algen**

: Aquatische toxiciteit is onwaarschijnlijk dankzij geringe oplosbaarheid.

**12.2****Persistentie en afbreekbaarheid****Biologische afbreekbaarheid**

: Dit materiaal is naar verwachting niet gemakkelijk afbreekbaar.

**12.3****Bioaccumulatie**

Eliminatiegegevens (persistentie en afbreekbaarheid)

**Bioaccumulatie**

: Geen gegevens beschikbaar

**12.4****Mobiliteit in de bodem**

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

Mobiliteit : Het product is onoplosbaar en drijft op water.

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

Resultaten van PBT-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**

Hormoonontregelende eigenschappen : 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**

Aanvullende ecologische informatie : Dit materiaal is naar verwachting niet schadelijk voor waterorganismen.

Geen gegevens beschikbaar

**12.8****Aanvullende ecologische informatie****Ecotoxicologie Beoordeling**

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn : Van dit product zijn geen ecotoxicologische effecten bekend.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn : Van dit product zijn geen ecotoxicologische effecten bekend.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1****Afvalverwerkingsmethoden**

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad betreft uitsluitend het verzonden product.

Gebruik het materiaal waarvoor het bestemd is, of recycle het indien mogelijk. Het is mogelijk dat dit materiaal, indien het moet worden afgevoerd, aan de criteria voor gevaarlijke afvalmaterialen voldoet zoals gedefinieerd door de Amerikaanse EPA (Environmental Protection Agency) volgens RCRA (40 CFR 261) of andere staats-, provinciale en plaatselijke voorschriften. Voor het maken van de juiste beslissing kan het meten van bepaalde fysieke eigenschappen en een analyse voor aanvoorschriften onderworpen componenten noodzakelijk zijn. Indien dit materiaal als gevaarlijk afvalmateriaal geclassificeerd wordt, vereist de Amerikaanse federale wetgeving afvoer naar een afvoervoorziening met vergunning voor gevaarlijke afvalmaterialen.

Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen. Verwijderen als

**AlphaPlus® C30+, Pastiche**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

ongebruikt product. Lege containers niet hergebruiken.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 - 14.7****Informatie met betrekking tot het vervoer**

**De hier gemelde verzendbeschrijvingen gelden voor grote verzendingen en zijn mogelijk niet van toepassing op kleinere verpakkingen (zie de definitie van de regelgeving).**

Raadpleeg de geldende nationale of internationaleodus- en kwantiteitspecifieke regelgeving omtrent gevaarlijke goederen voor aanvullende vereisten voor de verzendbeschrijving (bijv. de technische naam of namen, enz.). Daarom is het mogelijk dat de weergegeven informatie niet altijd overeenkomt met de vrachtbrief van het materiaal op de vrachtbrief. De ontvlammingspunten van het materiaal kunnen op het veiligheidsinformatieblad (SDS) en de vrachtbrief enigszins van elkaar verschillen.

**US DOT (UNITED STATES DEPARTMENT OF TRANSPORTATION)**

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

**IMO / IMDG (INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS)**

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

**IATA (INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION)**

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

**ADR (OVEREENKOMST OVER WEGVERVOER VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (EUROPA))**

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

**RID (REGELGEVING BETREFFENDE HET INTERNATIONALE VERVOER VAN GEVAARLIJKE GOEDEREN (EUROPA))**

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

**ADN (EUROPESE OVEREENKOMST BETREFFENDE HET INTERNATIONALE VERVOER VAN GEVAARLIJKE GOEDEREN VIA BINNENWATEREN)**

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1**

**Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het**

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

**mengsel****Nationale wetgeving**

Verordening van de Commissie (EU) 2020/878 van 18 juni 2020 voor wijziging van verordening (EC) No 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie, evaluatie, autorisatie en restrictie van Chemicaliën (REACH)

De geleverde synthetische polymeermi crodeeltjes 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.

**15.2**

**Wetgeving over gevaar bij zware ongevallen** : ZEU\_SEVES3 Herziening:  
Niet van toepassing

**Notificatiestatus**

|                                        |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Europa EU REACH                        | : | Dit product is volledig in overeenstemming met de REACH verordening 1907/2006/EC.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zwitserland CH INV                     | : | Niet overeenkomstig de lijst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Verenigde Staten van Amerika (VS) TSCA | : | Alle substanties die als actief op de lijst staan van het TSCA inventory van chemische stoffen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Canada DSL                             | : | Alle bestanddelen van dit product komen voor op de Canadese DSL-lijst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Australië AU AIIC                      | : | Niet overeenkomstig de lijst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nieuw-Zeeland NZIoC                    | : | Op of overeenkomstig de lijst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Japan ENCS                             | : | Op of overeenkomstig de lijst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Japan ISHL                             | : | Op of overeenkomstig de lijst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| De Filippijnen PICCS                   | : | Op of overeenkomstig de lijst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Korea KECI                             | : | Alle stoffen in dit product werden geregistreerd, genotificeerd voor registratie of vrijgesteld van registratie door CPChem via een enkele vertegenwoordiger volgens de K-REACH-voorschriften. De invoer van dit product is toegelaten als de Koreaanse geregistreerde importeur opgenomen werd in de kennisgevingen van CPChem of als de geregistreerde importeur zelf kennisgeving voor de stof heeft ingediend |
| China IECSC                            | : | Op of overeenkomstig de lijst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Taiwan TW TCSI                         | : | Op of overeenkomstig de lijst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Herzieningsdatum** : 2026-08-10  
**Datum laatste uitgave** : 2025-10-15

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

Printdatum : 2026-08-20

**Nadere informatie**

Verouderd : CPC00031  
 veiligheidsinformatiebladnummer

Belangrijke wijzingen na de vorige versie zijn in de marge gemarkeerd. Deze versie vervangt alle vorige versies.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad betreft uitsluitend het verzonden product.

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.

**Een verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt**

|        |                                                                                                                 |       |                                                                                                                  |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH  | American Conference of Government Industrial Hygienists (Amerikaans congres van industriële overheidshygiënist) | LD50  | Lethal Dose (Dodelijke dosis) 50%                                                                                |
| AiIC   | Australische inventaris van industriële chemicaliën                                                             | LOAEL | Laagste waargenomen bijwerkingenniveau                                                                           |
| DSL    | Canada, Domestic Substances List (Binnenlandse stoffenlijst)                                                    | NFPA  | National Fire Protection Agency (Nationale brandbeschermingsinstantie)                                           |
| NDSL   | Canada, Non-Domestic Substances List (Niet-binnenlandse stoffenlijst)                                           | NIOSH | National Institute for Occupational Safety & Health (Nationaal Instituut voor Beroepsveiligheid en – gezondheid) |
| CNS    | Central Nervous System (Centraal zenuwstelsel)                                                                  | NTP   | Nationaal Toxicologisch Programma                                                                                |
| CAS    | Chemical Abstract Service (Chemische abstractenservice)                                                         | NZIoC | New Zealand Inventory of chemicals (Nieuw-Zeelandse Inventaris van chemicaliën)                                  |
| EC50   | Effective Concentration (Feitelijke concentratie)                                                               | NOAEL | Geen bijwerkingenniveau waargenomen                                                                              |
| EC50   | Effective Concentration 50% (Feitelijke concentratie 50%)                                                       | NOEC  | Concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld                                                                |
| EGEST  | EOSCA Generic Exposure Scenario Tool                                                                            | OSHA  | Occupational Safety & Health Administration (Amerikaanse 'Arbowet')                                              |
| EOSCA  | European Oilfield Specialty Chemicals Association                                                               | PEL   | Permissible Exposure Limit (Toegestane blootstellingslimiet)                                                     |
| EINECS | European Inventory of Existing Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen)        | PICCS | Philippines Inventory of Commercial Chemical Substances (Filipijnse inventaris van chemische stoffen)            |
| MAK    | Germany Maximum Concentration Values (Maximale concentratiewaarden voor Duitsland)                              | PRNT  | Vermoedelijk niet giftig                                                                                         |
| GHS    | Globally Harmonized System (Mondiaal geharmoniseerd systeem)                                                    | RCRA  | Resource Conservation Recovery Act (Wet op behoud van natuurlijke hulpbronnen)                                   |
| >=     | Meer dan of gelijk aan                                                                                          | STEL  | Short-term Exposure Limit                                                                                        |

**AlphaPlus® C30+, Pastille**

Versie 1.20

Herzieningsdatum 2026-08-10

|       |                                                                                                                 |       |                                                                                                              |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                 |       | (Kortetermijn-blootstellingslimiet)                                                                          |
| IC50  | Inhibitieconcentratie 50%                                                                                       | SARA  | Superfund Amendments and Reauthorization Act (Wet op superfondswijzigingen en herautorisatie).               |
| IARC  | International Agency for Research on Cancer (Internationale instantie voor kankeronderzoek)                     | TLV   | Threshold Limit Value (Drempellimietwaarde)                                                                  |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen) in China                 | TWA   | Time Weighted Average (Tijdgemeten gemiddelde)                                                               |
| ENCS  | Japan, Inventory of Existing and New Chemical Substances (Inventaris van bestaande en nieuwe chemische stoffen) | TSCA  | Toxic Substance Control Act (Wet op giftige stoffencontrole)                                                 |
| KECI  | Korea, Existing Chemical Inventory (Inventaris van bestaande chemicaliën)                                       | UVCB  | Onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen                    |
| <=    | Minder dan of gelijk aan                                                                                        | WHMIS | Workplace Hazardous Materials Information System (Gevaarlijke materialen-informatiesysteem voor de werkplek) |
| LC50  | Lethal Concentration (Dodelijke concentratie) 50%                                                               | ATE   | Acute toxiciteitsschattingen                                                                                 |