

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



## SCONA TPPP 9012 FA

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : SCONA TPPP 9012 FA  
UFI : 1170-U091-Y00E-9T2X  
Productcode : 000000000000126260

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Coupling agent for wood and natural fibre reinforced PP,  
coupling agent for short and long glass-fibre reinforced PP

#### 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

+44 1235 239670

### 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.

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

**Veiligheidsaanbevelingen : Preventie:**

- 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:**

- 108-31-6 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.

Verontreinigde vloeren worden uitzonderlijk glad.

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

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.

Gebruik voldoende ventilatie en/of technische controlemiddelen bij het omgaan bij hoge temperatuur om blootstelling aan dampen te verhinderen.

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

Chemische omschrijving : Carboxylated Polypropylene (Maleic anhydride)

**Bestanddelen**

| Chemische naam | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr. | Indeling | Concentratie<br>(% w/w) |
|----------------|-------------------------------|----------|-------------------------|
|                |                               |          |                         |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



## SCONA TPPP 9012 FA

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

|                      | Registratienummer                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
|----------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| maleïnezuuranhydride | 108-31-6<br>203-571-6<br>01-2119472428-31 | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Resp. Sens. 1; H334<br>Skin Sens. 1A; H317<br>STOT RE 1; H372<br>(Ademhalingsstelsel)<br>EUH071<br><br>specifieke<br>concentratiegrenzen<br>Skin Sens. 1A; H317<br>≥ 0,001 %<br><br>Acute<br>toxiciteitsschattingen<br><br>Acute orale toxiciteit:<br>1.090 mg/kg | ≥ 0,001 - <<br>0,1 |

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.  
Het slachtoffer niet alleen laten.
- Bij inademing : Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische  
hulp invoeren.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.
- 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

- Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

Gevaren : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**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  
  
Water

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolstofoxiden

**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.

---

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Vermijd stofvorming.  
Gebruik antislipveiligheidsschoenen op plaatsen waar morsingen of lekken kunnen voorkomen.  
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Vermijd stofvorming.  
Voorkom inademen van stof.

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Milieuvorzorgsmaatregelen : Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

**SCONA TPPP 9012 FA**Versie: 7.0  
SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023  
Printdatum: 07.10.2025

Voorkom dat product in riolering komt.  
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

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

Reinigingsmethoden : 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 : Vermijd vorming van respirabele deeltjes.  
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.  
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale  
regelgeving.  
Mensen die gevoelig zijn voor huidsensibiliseringsproblemen  
of astma, allergieën, chronische of terugkerende  
ademhalingsaandoeningen, mogen niet werkzaam zijn in  
processen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.

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

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

Nadere gegevens over de : Beschermen tegen vocht. Containers goed gesloten bewaren  
opslagomstandigheden op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

Aanbevolen : < 40 °C  
bewaartemperatuur

Meer informatie over : Op een droge plaats bewaren.  
opslagstabiliteit Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals  
aangegeven.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

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

| Bestanddelen         | CAS-Nr.  | Type van de waarde (Wijze van blootstelling) | Controleparameters                   | Basis  |
|----------------------|----------|----------------------------------------------|--------------------------------------|--------|
| maleïnezuuranhydride | 108-31-6 | TGG 8 hr (damp en aerosol)                   | 0,0025 ppm<br>0,01 mg/m <sup>3</sup> | BE OEL |

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

| Stofnaam             | Eindgebruik | Blootstellingsroute | Mogelijke gezondheidsaandoeningen                                         | Waarde                  |
|----------------------|-------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| maleïnezuuranhydride | Werknemers  | Inademing           | Lange termijn - systemische effecten, Lange termijn-plaatselijke effecten | 0,081 mg/m <sup>3</sup> |
|                      | Werknemers  | Inademing           | Systemische effecten, Acute effecten, Toxiciteit - Plaatselijke effecten  | 0,2 mg/m <sup>3</sup>   |

**Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006**

| Stofnaam             | Milieucompartiment                | Waarde       |
|----------------------|-----------------------------------|--------------|
| maleïnezuuranhydride | Zoetwater                         | 0,038 mg/l   |
|                      | Zeewater                          | 0,0038 mg/l  |
|                      | Sporadisch vrijkomen              | 0,379 mg/l   |
|                      | Bodem                             | 0,037 mg/kg  |
|                      | Zoetwater afzetting               | 0,296 mg/kg  |
|                      | Zeeafzetting                      | 0,0296 mg/kg |
|                      | Rioolwaterbehandelingsinstallatie | 44,6 mg/l    |

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

Bescherming van de ogen / het gezicht : Oogspoelfles met zuiver water  
Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen  
Materiaal : Beschermende handschoenen

Opmerkingen : Bij het omgaan met hete materialen warmtebestendige handschoenen dragen.  
De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.

Huid- en lichaamsbescherming : Stofdicht beschermingspak  
Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

Bescherming van de ademhalingswegen : en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.  
: Bij respirabele stof een persluchtmasker dragen.

**Beheersing van milieublootstelling**

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

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

Fysische toestand : poeder

Kleur : lichtgeel

Geur : kenmerkend

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

Smelpunt/ -traject : 155 - 170 °C  
Methode: DIN 53461

Begin van kooktraject : Niet van toepassing

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : Niet van toepassing

Zelfontbrandingstemperatuur : Niet van toepassing

Ontledingstemperatuur : > 350 °C

pH : onoplosbaar

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch : Niet van toepassing

Viscositeit, kinematisch : Niet van toepassing

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : onoplosbaar

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen : Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : Niet van toepassing

Relatieve dichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : circa 0,90 g/cm<sup>3</sup>  
Methode: DIN 53479

Bulk soortelijk gewicht : 0,45 - 0,55 kg/m<sup>3</sup> Methode: DIN 53466

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.  
Stof kan een explosief mengsel vormen in lucht.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Te vermijden omstandigheden : Rechtstreekse bronnen van warmte.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

---

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

Niet geïnclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Product:**

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

**Bestanddelen:****maleïnezuuranhydride:**Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 1.090 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, vrouwtje): 2.620 mg/kg  
GLP: Geen gegevens beschikbaar.**Huidcorrosie/-irritatie**

Niet geïnclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Product:**

Opmerkingen : Kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken.

**Bestanddelen:****maleïnezuuranhydride:**Soort : Konijn  
Methode : Geen gegevens beschikbaar.  
Resultaat : Corrosief voor de huid  
GLP : nee**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Niet geïnclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Product:**Opmerkingen : Stof van product kan irriterend zijn voor ogen, huid en  
ademhalingsstelsel.**Bestanddelen:****maleïnezuuranhydride:**Soort : Konijn  
Resultaat : Corrosief voor de ogen  
GLP : ja

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

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

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**Ademhalingssensibilisatie**

Niet geassocieerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Product:**

Opmerkingen : Veroorzaakt sensibilisering.

**Bestanddelen:****maleïnezuuranhydride:**

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Testtype            | : Buehlertest                  |
| Blootstellingsroute | : Aanraking met de huid        |
| Soort               | : Cavia                        |
| Methode             | : Richtlijn test OECD 406      |
| Resultaat           | : Veroorzaakt sensibilisering. |
| GLP                 | : ja                           |

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Niet geassocieerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Kankerverwekkendheid**

Niet geassocieerd vanwege gebrek aan gegevens.

**Giftigheid voor de voortplanting**

Niet geassocieerd vanwege gebrek aan gegevens.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet geassocieerd vanwege gebrek aan gegevens.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet geassocieerd vanwege gebrek aan gegevens.

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

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

**Aspiratiegiftigheid**

Niet geassocieerd vanwege gebrek aan gegevens.

**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

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

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**Bestanddelen:****maleïnezuuranhydride:**Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 75 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test  
GLP: neeToxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 42,81 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD testrichtlijn 202  
GLP: jaToxiciteit voor  
algen/waterplanten : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 74,35 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201  
GLP: jaToxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren (Chronische  
toxiciteit) : NOEC: 10 mg/l  
Blootstellingstijd: 21 d  
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)  
GLP: nee**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****Product:**Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Het polymeer is te groot om biologisch  
beschikbaar te kunnen zijn.

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

**Bestanddelen:****maleïnezuuranhydride:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B  
GLP: ja

**12.3 Bioaccumulatie****Product:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Accumuleert niet aanmerkelijk in organismen.

**Bestanddelen:****maleïnezuuranhydride:**

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : log Pow: -2,61 (19,8 °C)  
pH: 4 - 9  
Methode: Richtlijn test OECD 107  
GLP: ja

**12.4 Mobiliteit in de bodem****Product:**

Mobiliteit : Opmerkingen: Het product is onoplosbaar en drijft op water.

**Bestanddelen:****maleïnezuuranhydride:**

Distributie in en tussen  
milieucompartimenten : Koc: 42, log Koc: 1,63

**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.

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

**12.7 Andere schadelijke effecten****Product:**

Aanvullende ecologische  
informatie : Geen gegevens beschikbaar

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

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 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 Transportgevarenklasse(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**

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

|                         |   |                                       |
|-------------------------|---|---------------------------------------|
| <b>ADN</b>              | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| <b>ADR</b>              | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| <b>RID</b>              | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| <b>IMDG</b>             | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| <b>IATA (Vracht)</b>    | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |
| <b>IATA (Passagier)</b> | : | Niet gereguleerd als gevaarlijke stof |

**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 75: Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)**

Nummer op de lijst 78:

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.

|                                                                                      |   |                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                                    |

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

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 Chemische veiligheidsbeoordeling**

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**

|        |                                                                                           |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                                             |

**Volledige tekst van andere afkortingen**

|                   |                                                             |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.        | : Acute toxiciteit                                          |
| Eye Dam.          | : Ernstig oogletsel                                         |
| Resp. Sens.       | : Ademhalings sensibilisatie                                |
| Skin Corr.        | : Huidcorrosie/-irritatie                                   |
| Skin Sens.        | : Huidsensibilisering                                       |
| STOT RE           | : Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling |
| BE OEL            | : Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling             |
| BE OEL / TGG 8 hr | : Grenswaarde                                               |

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; 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

**SCONA TPPP 9012 FA**

Versie: 7.0

SDB\_BE

Herzieningsdatum: 02.10.2025

Datum laatste uitgave: 03.05.2023

Printdatum: 07.10.2025

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 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 Sens. 1

H317

**Classificatieprocedure:**

Calculatiemethode

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.

BE / NL