

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1
SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025
Printdatum: 28.07.2026

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : SCONA TPPP 9012 GA
Productcode : 000000000000151762
Stofnaam : -

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Gevarenaanduidingen : H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

3.1 Stoffen

Stofnaam : -

Chemische omschrijving : Carboxylated Polypropylene (Maleic anhydride)

Bestanddelen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr.	Concentratie (% w/w)	M-factor, SCL, ATE
maleïnezuuranhydride	108-31-6 203-571-6	$\geq 0,001 - < 0,1$	specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A; H317 $\geq 0,001$ % Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 1.090 mg/kg

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts.
Het slachtoffer niet alleen laten.
- Bij inademing : Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische
hulp inroepen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : 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.
- Gevaren : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

- Geschikte blusmiddelen : Water
- Schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder
- 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 : Gebruik antislipveiligheidsschoenen op plaatsen waar morsingen of lekken kunnen voorkomen.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Vermijd stofvorming.
Voorkom inademen van stof.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Milieuvoorzorgsmaatregelen : 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.

SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

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 tegen brand en explosie : Vermijd stofvorming. Zorg voor geschikte afzuigventilatie op 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 containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.
- Nadere gegevens over de opslagomstandigheden : Beschermen tegen vocht. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.
- Aanbevolen bewaartemperatuur : < 40 °C
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Op een droge plaats bewaren.
Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

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

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

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/m3
	Werknemers	Inademing	Systemische effecten, Acute effecten, Toxiciteit - Plaatselijke effecten	0,2 mg/m3

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

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : 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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Fysische toestand	:	korrelig
Kleur	:	lichtgeel
Geur	:	kenmerkend
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smelpunt/ -traject	:	155 - 170 °C Methode: DIN 53461
Begin van kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	:	Brandbare vaste stoffen
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	> 350,00 °C
pH	:	onoplosbaar
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Niet van toepassing
Viscositeit, kinematisch	:	Niet van toepassing
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Dichtheid	:	circa 0,90 g/cm ³ Methode: DIN 53479
Bulk soortelijk gewicht	:	0,45 - 0,55 kg/m ³ 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.

Geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

maleïnezuuranhydride:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 1.090 mg/kg

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, vrouwtje): 2.620 mg/kg
GLP: Geen gegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd 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 geclassificeerd 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

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Veroorzaakt sensibilisering.

Bestanddelen:

maleïnezuuranhydride:

Testtype : Buehlertest
Blootstellingsroute : Aanraking met de huid
Soort : Cavia

SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Veroorzaakt sensibilisering.
GLP : ja

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Toxiciteit bij herhaalde toediening**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

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

Nadere informatie**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

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.**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.

SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

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.

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1
SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025
Printdatum: 28.07.2026

chemische stof of gebruikte verpakking.
Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

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

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

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

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

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

14.4 Verpakkingsgroep

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

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

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:
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.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

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

Niet van toepassing

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Zie voor meer informatie eSDS.

SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

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.

EUH071 : Bijtend voor de luchtwegen.

Volledige tekst van andere afkortingen

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; BGW - Biologische Grenswaarden; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); LSPN - Lijst van aangemelde gevaarlijke stoffen (Chili); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse 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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1
SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025
Printdatum: 28.07.2026

Bijlage: Blootstellingsscenario's

Inhoudsopgave

Nummer	Titel
ES 1	polymerisatie; Industrieel gebruik (SU3).
ES 2	Gebruik als een tussenproduct; Industrieel gebruik (SU3).

SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

ES 1: polymerisatie; Industrieel gebruik (SU3).**1.1. Gedeelte voor titel**

Naam van blootstellingsscenario	: polymerisatie
Gestructureerde korte titel	: polymerisatie; Industrieel gebruik (SU3).

Milieu		
SB 1	Gebruik van monomeer in polymerisatieprocessen in industriële omgeving (opname of niet in/op een voorwerp)	ERC6c
Werker		
SB 2	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.	PROC1
SB 3	Productie of raffinage van chemicaliën in gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare containment-omstandigheden	PROC2
SB 4	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.	PROC3
SB 5	Overbrengen van stof of mengsel (laden/lossen) in gespecialiseerde voorzieningen	PROC8b
SB 6	Gebruik als laboratoriumreagens	PROC15

1.2. Gebruiksomstandigheden die van invloed zijn op de blootstelling**1.2.1. Voorkomen van blootstelling van het milieu: Gebruik van monomeer in polymerisatieprocessen in industriële omgeving (opname of niet in/op een voorwerp) (ERC6c)**

Product (voorwerp) -eigenschappen
Omvat concentraties tot 100 %
Aanvullende adviezen inzake goede werkwijzen. Verplichtingen krachtens artikel 37(4) van REACH zijn niet van toepassing
Geen bijzondere maatregelen bekend.

1.2.2. Voorkomen van de blootstelling van werknemers: Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en. (PROC1)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Product (voorwerp) -eigenschappen	
Omvat concentraties tot 100 %	
Fysische vorm van het product	: Vaste stof
Dampspanning	: 0,33 hPa
Temperatuur	: 25 °C
Gebruikte hoeveelheid (of aanwezig in voorwerpen), frequentie en duur van gebruik/blootstelling	
Duur	: 480 min
Gebruiksfrequentie	: 5 dagen per week
Technische en organisatorische omstandigheden en maatregelen	
Plaatselijke afzuiging	
Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidsevaluatie	
Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374. Draag een ademhalingsbeschermingsmiddel dat voldoet aan EN140. Inhalatie - minimale efficiëntie van 95 %	
Overige omstandigheden die invloed hebben op de blootstelling van werknemers	
Blootgestelde lichaamsdelen	: Palm van één hand
Gebruik binnen- of buitenshuis	: binnen
Ventilatiesnelheid per uur	: 3 - 5

1.2.3. Voorkomen van de blootstelling van werknemers: Productie of raffinage van chemicaliën in gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare containment-omstandigheden (PROC2)

Product (voorwerp) -eigenschappen	
Omvat concentraties tot 100 %	
Fysische vorm van het product	: Vaste stof
Dampspanning	: 0,33 hPa
Temperatuur	: 25 °C
Gebruikte hoeveelheid (of aanwezig in voorwerpen), frequentie en duur van gebruik/blootstelling	
Duur	: 480 min

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Gebruiksfrequentie	: 5 dagen per week
Technische en organisatorische omstandigheden en maatregelen	
Plaatselijke afzuiging	
Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidsevaluatie	
Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374. Inhalatie - minimale efficiëntie van 95 %	
Draag een ademhalingsbeschermingsmiddel dat voldoet aan EN140.	
Overige omstandigheden die invloed hebben op de blootstelling van werknemers	
Blootgestelde lichaamsdelen	: Palmen van beide handen (480 cm ²)
Gebruik binnen- of buitenshuis	: binnen
Ventilatiesnelheid per uur	: 3 - 5

1.2.4. Voorkomen van de blootstelling van werknemers: Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandighed en. (PROC3)

Product (voorwerp) -eigenschappen	
Omvat concentraties tot 100 %	
Fysische vorm van het product	: Vaste stof
Dampspanning	: 0,33 hPa
Temperatuur	: 25 °C
Gebruikte hoeveelheid (of aanwezig in voorwerpen), frequentie en duur van gebruik/blootstelling	
Duur	: 480 min
Gebruiksfrequentie	: 5 dagen per week
Technische en organisatorische omstandigheden en maatregelen	
Plaatselijke afzuiging	
Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidsevaluatie	
Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374. Inhalatie - minimale efficiëntie van 95 %	
Draag een ademhalingsbeschermingsmiddel dat voldoet aan EN140.	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Overige omstandigheden die invloed hebben op de blootstelling van werknemers	
Blootgestelde lichaamsdelen	: Palm van één hand
Gebruik binnen- of buitenshuis	: binnen
Ventilatiesnelheid per uur	: 3 - 5

1.2.5. Voorkomen van de blootstelling van werknemers: Overbrengen van stof of mengsel (laden/lossen) in gespecialiseerde voorzieningen (PROC8b)

Product (voorwerp) -eigenschappen	
Omvat concentraties tot 100 %	
Fysische vorm van het product	: Vaste stof
Dampspanning	: 0,33 hPa
Temperatuur	: 25 °C
Gebruikte hoeveelheid (of aanwezig in voorwerpen), frequentie en duur van gebruik/blootstelling	
Duur	: 240 min
Gebruiksfrequentie	: 5 dagen per week
Technische en organisatorische omstandigheden en maatregelen	
Plaatselijke afzuiging	
Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidsevaluatie	
Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374.	
Inhalatie - minimale efficiëntie van 95 %	
Draag een ademhalingsbeschermingsmiddel dat voldoet aan EN140.	
Overige omstandigheden die invloed hebben op de blootstelling van werknemers	
Blootgestelde lichaamsdelen	: Palm van beide handen
Gebruik binnen- of buitenshuis	: binnen
Ventilatiesnelheid per uur	: 3 - 5

1.2.6. Voorkomen van de blootstelling van werknemers: Gebruik als laboratoriumreagens (PROC15)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Product (voorwerp) -eigenschappen	
Omvat concentraties tot 100 %	
Fysische vorm van het product	: Vaste stof
Dampspanning	: 0,33 hPa
Temperatuur	: 25 °C
Gebruikte hoeveelheid (of aanwezig in voorwerpen), frequentie en duur van gebruik/blootstelling	
Duur	: 240 min
Gebruiksfrequentie	: 5 dagen per week
Technische en organisatorische omstandigheden en maatregelen	
Plaatselijke afzuiging	
Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidsevaluatie	
Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374.	
Inhalatie - minimale efficiëntie van 95 %	
Draag een ademhalingsbeschermingsmiddel dat voldoet aan EN140.	
Overige omstandigheden die invloed hebben op de blootstelling van werknemers	
Blootgestelde lichaamsdelen	: Palm van één hand
Gebruik binnen- of buitenshuis	: binnen
Ventilatiesnelheid per uur	: 3 - 5

1.3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

1.3.1. Introductie in het milieu en blootstelling: Gebruik van monomeer in polymerisatieprocessen in industriële omgeving (opname of niet in/op een voorwerp) (ERC6c)

Aanvullende informatie over schatting van de blootstelling
Omdat er geen milieugevaar werd vastgesteld, is er geen milieugerelateerde blootstellingsbeoordeling en risicokarakterisering uitgevoerd.

1.3.2. Blootstelling van de werknemer: Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en. (PROC1)

SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Blootstellingsroute	Gezondheidseffect	Blootstellingsindicator	Schatting van de blootstelling	RCR
Huid			0,001764 mg/kg lg/dag	

1.3.3. Blootstelling van de werknemer: Productie of raffinage van chemicaliën in gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare containment-omstandigheden (PROC2)

Blootstellingsroute	Gezondheidseffect	Blootstellingsindicator	Schatting van de blootstelling	RCR
Huid			0,068576 mg/kg lg/dag	

1.3.4. Blootstelling van de werknemer: Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en. (PROC3)

Blootstellingsroute	Gezondheidseffect	Blootstellingsindicator	Schatting van de blootstelling	RCR
Huid			0,034336 mg/kg lg/dag	

1.3.5. Blootstelling van de werknemer: Overbrengen van stof of mengsel (laden/lossen) in gespecialiseerde voorzieningen (PROC8b)

Blootstellingsroute	Gezondheidseffect	Blootstellingsindicator	Schatting van de blootstelling	RCR
Huid			0,411454 mg/kg lg/dag	

1.3.6. Blootstelling van de werknemer: Gebruik als laboratoriumreagens (PROC15)

Blootstellingsroute	Gezondheidseffect	Blootstellingsindicator	Schatting van de blootstelling	RCR
Huid			0,010336 mg/kg lg/dag	

1.4. Leidraad voor downstream-gebruiker om te evalueren of hij binnen de door het blootstellingsscenario gestelde grenzen werktVoor schaling zie
<http://www.ecetoc.org/tra>

SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

ES 2: Gebruik als een tussenproduct; Industrieel gebruik (SU3).**2.1. Gedeelte voor titel**

Naam van blootstellingsscenario	: Gebruik als een tussenproduct
Gestructureerde korte titel	: Gebruik als een tussenproduct; Industrieel gebruik (SU3).

Milieu		
SB 1	Gebruik van tussenproduct	ERC6a
Werker		
SB 2	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.	PROC1
SB 3	Productie of raffinage van chemicaliën in gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare containment-omstandigheden	PROC2
SB 4	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.	PROC3
SB 5	Overbrengen van stof of mengsel (laden/lossen) in gespecialiseerde voorzieningen	PROC8b
SB 6	Gebruik als laboratoriumreagens	PROC15

2.2. Gebruiksomstandigheden die van invloed zijn op de blootstelling**2.2.1. Voorkomen van blootstelling van het milieu: Gebruik van tussenproduct (ERC6a)**

Product (voorwerp) -eigenschappen
Omvat concentraties tot 100 %
Aanvullende adviezen inzake goede werkwijzen. Verplichtingen krachtens artikel 37(4) van REACH zijn niet van toepassing
Geen bijzondere maatregelen bekend.

2.2.2. Voorkomen van de blootstelling van werknemers: Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en. (PROC1)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Product (voorwerp) -eigenschappen	
Omvat concentraties tot 100 %	
Fysische vorm van het product	: Vaste stof
Dampspanning	: 0,33 hPa
Temperatuur	: 25 °C
Gebruikte hoeveelheid (of aanwezig in voorwerpen), frequentie en duur van gebruik/blootstelling	
Duur	: 480 min
Gebruiksfrequentie	: 5 dagen per week
Technische en organisatorische omstandigheden en maatregelen	
Plaatselijke afzuiging	
Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidsevaluatie	
Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374.	
Inhalatie - minimale efficiëntie van 95 %	
Draag een ademhalingsbeschermingsmiddel dat voldoet aan EN140.	
Overige omstandigheden die invloed hebben op de blootstelling van werknemers	
Blootgestelde lichaamsdelen	: Palm van één hand
Gebruik binnen- of buitenshuis	: binnen
Ventilatiesnelheid per uur	: 3 - 5

2.2.3. Voorkomen van de blootstelling van werknemers: Productie of raffinage van chemicaliën in gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare containment-omstandigheden (PROC2)

Product (voorwerp) -eigenschappen	
Omvat concentraties tot 100 %	
Fysische vorm van het product	: Vaste stof
Dampspanning	: 0,33 hPa
Temperatuur	: 25 °C
Gebruikte hoeveelheid (of aanwezig in voorwerpen), frequentie en duur van gebruik/blootstelling	
Duur	: 480 min

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Gebruiksfrequentie	: 5 dagen per week
Technische en organisatorische omstandigheden en maatregelen	
Plaatselijke afzuiging	
Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidsevaluatie	
Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374. Inhalatie - minimale efficiëntie van 95 %	
Draag een ademhalingsbeschermingsmiddel dat voldoet aan EN140.	
Overige omstandigheden die invloed hebben op de blootstelling van werknemers	
Blootgestelde lichaamsdelen	: Palmen van beide handen (480 cm ²)
Gebruik binnen- of buitenshuis	: binnen
Ventilatiesnelheid per uur	: 3 - 5

2.2.4. Voorkomen van de blootstelling van werknemers: Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandighed en. (PROC3)

Product (voorwerp) -eigenschappen	
Omvat concentraties tot 100 %	
Fysische vorm van het product	: Vaste stof
Dampspanning	: 0,33 hPa
Temperatuur	: 25 °C
Gebruikte hoeveelheid (of aanwezig in voorwerpen), frequentie en duur van gebruik/blootstelling	
Duur	: 480 min
Gebruiksfrequentie	: 5 dagen per week
Technische en organisatorische omstandigheden en maatregelen	
Plaatselijke afzuiging	
Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidsevaluatie	
Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374. Inhalatie - minimale efficiëntie van 95 %	
Draag een ademhalingsbeschermingsmiddel dat voldoet aan EN140.	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Overige omstandigheden die invloed hebben op de blootstelling van werknemers	
Blootgestelde lichaamsdelen	: Palm van één hand
Gebruik binnen- of buitenshuis	: binnen
Ventilatiesnelheid per uur	: 3 - 5

2.2.5. Voorkomen van de blootstelling van werknemers: Overbrengen van stof of mengsel (laden/lossen) in gespecialiseerde voorzieningen (PROC8b)

Product (voorwerp) -eigenschappen	
Omvat concentraties tot 100 %	
Fysische vorm van het product	: Vaste stof
Dampspanning	: 0,33 hPa
Temperatuur	: 25 °C
Gebruikte hoeveelheid (of aanwezig in voorwerpen), frequentie en duur van gebruik/blootstelling	
Duur	: 240 min
Gebruiksfrequentie	: 5 dagen per week
Technische en organisatorische omstandigheden en maatregelen	
Plaatselijke afzuiging	
Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidsevaluatie	
Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374.	
Inhalatie - minimale efficiëntie van 95 %	
Draag een ademhalingsbeschermingsmiddel dat voldoet aan EN140.	
Overige omstandigheden die invloed hebben op de blootstelling van werknemers	
Blootgestelde lichaamsdelen	: Beide handen
Gebruik binnen- of buitenshuis	: binnen
Ventilatiesnelheid per uur	: 3 - 5

2.2.6. Voorkomen van de blootstelling van werknemers: Gebruik als laboratoriumreagens (PROC15)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

Product (voorwerp) -eigenschappen	
Omvat concentraties tot 100 %	
Fysische vorm van het product	: Vaste stof
Dampspanning	: 0,33 hPa
Temperatuur	: 25 °C
Gebruikte hoeveelheid (of aanwezig in voorwerpen), frequentie en duur van gebruik/blootstelling	
Duur	: 240 min
Gebruiksfrequentie	: 5 dagen per week
Technische en organisatorische omstandigheden en maatregelen	
Plaatselijke afzuiging	
Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidsevaluatie	
Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374.	
Inhalatie - minimale efficiëntie van 95 %	
Draag een ademhalingsbeschermingsmiddel dat voldoet aan EN140.	
Overige omstandigheden die invloed hebben op de blootstelling van werknemers	
Blootgestelde lichaamsdelen	: Palm van één hand
Gebruik binnen- of buitenshuis	: binnen
Ventilatiesnelheid per uur	: 3 - 5

2.3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

2.3.1. Introductie in het milieu en blootstelling: Gebruik van tussenproduct (ERC6a)

Aanvullende informatie over schatting van de blootstelling
Omdat er geen milieugevaar werd vastgesteld, is er geen milieugerelateerde blootstellingsbeoordeling en risicokarakterisering uitgevoerd.

2.3.2. Blootstelling van de werknemer: Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheid en. (PROC1)

Blootstellingsrout	Gezondheidseffec	Blootstellingsindi	Schatting van de	RCR
--------------------	------------------	--------------------	------------------	-----

SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1

SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025

Printdatum: 28.07.2026

e	t	cator	blootstelling	
Huid			0,001764 mg/kg lg/dag	

2.3.3. Blootstelling van de werknemer: Productie of raffinage van chemicaliën in gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare containment-omstandigheden (PROC2)

Blootstellingsroute	Gezondheidseffect	Blootstellingsindicator	Schatting van de blootstelling	RCR
Huid			0,068576 mg/kg lg/dag	

2.3.4. Blootstelling van de werknemer: Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden. (PROC3)

Blootstellingsroute	Gezondheidseffect	Blootstellingsindicator	Schatting van de blootstelling	RCR
Huid			0,034336 mg/kg lg/dag	

2.3.5. Blootstelling van de werknemer: Overbrengen van stof of mengsel (laden/lossen) in gespecialiseerde voorzieningen (PROC8b)

Blootstellingsroute	Gezondheidseffect	Blootstellingsindicator	Schatting van de blootstelling	RCR
Huid			0,411454 mg/kg lg/dag	

2.3.6. Blootstelling van de werknemer: Gebruik als laboratoriumreagens (PROC15)

Blootstellingsroute	Gezondheidseffect	Blootstellingsindicator	Schatting van de blootstelling	RCR
Huid			0,010336 mg/kg lg/dag	

2.4. Leidraad voor downstream-gebruiker om te evalueren of hij binnen de door het blootstellingsscenario gestelde grenzen werkt

Voor schaling zie

<http://www.ecetoc.org/tra>

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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



SCONA TPPP 9012 GA

Versie: 8.1
SDB_BE

Herzieningsdatum: 20.07.2026

Datum laatste uitgave: 02.10.2025
Printdatum: 28.07.2026
