



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam ZWALUW POLYSET - (Part A)

### Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Hars Twee-componenten vulmiddel

Ontraden gebruik Onbekend

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

#### Bedrijfsnaam

Bostik Benelux B.V.  
Denariusstraat 11  
4903 RC Oosterhout  
The Netherlands  
Tel: + 31 162 491 000

E-mailadres SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : 088-755 8000  
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)  
Bostik kantoor : + 31 (0) 162 491 000 (maandag - vrijdag 8.30- 17.00)  
112

Europa

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Ontvlambare vloeistoffen	Categorie 3 - (H226)
Huidirritatie	Categorie 2 - (H315)
Oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Voortplantingstoxiciteit	Categorie 2 - (H361d)
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)	Categorie 3 - (H335)
Categorie 3 Effecten op doelorganen: Irritatie van de luchtwegen.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)	Categorie 1 - (H372)
Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch	Categorie 3 - (H412)

### 2.2. Etiketteringselementen

Bevat Styreen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01



**Signaalwoord**  
Gevaar

## Gevarenaanduidingen

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  
H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH208 - Bevat Cobalt bis(2-ethylhexanoate). Kan een allergische reactie veroorzaken

## Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden  
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken  
P260 - Damp niet inademen  
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken  
P280 - Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oog-bescherming, gelaatsbescherming dragen  
P405 - Achter slot bewaren  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

## Aanvullende informatie

Dit product vereist kinderveilige sluitingen als het aan het grote publiek wordt geleverd. Dit product vereist tastbare gevarenaanduidingen als het aan het grote publiek wordt geleverd. Dit product maakt deel uit van een kit. Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit.

## 2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar.

## PBT & vPvB

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

## Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Gewichts %	REACH-registratienummer	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimit (Specific Concentration)	M-Factor	M-factor (langetermijn)	Opmerkingen
-------------------------	------------	-------------------------	-----------------------------	--	---	----------	-------------------------	-------------

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

					Limit; SCL)			
Styreen 100-42-5	>25 - <40	01-2119457861 -32-XXXX	202-851-5 (601-026-00-0)	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 2 (H361d) STOT SE 3 (H335) STOT RE 1 (H372) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 3 (H412) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	D
Ethylacetaat 141-78-6	0.1- <1	01-2119475103 -46-XXXX	205-500-4 (607-022-00-5)	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	-
Dipropyleenglycolme thylether 34590-94-8	0.1- <1	01-2119450011 -60-XXXX	252-104-2	[B]	-	-	-	-
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 136-52-7	0.05 - <0.1	01-2119524678 -29-XXXX	205-250-6 (607-230-00-6)	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1A (H317) Repr. 1B (H360FD) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	1	-	A,X,12

## Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] - Opmerkingen

[B] - Stof met een door de Europese Gemeenschap vastgestelde grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

Noot A - Onverminderd artikel 17, lid 2, van Verordening (EG) nr. 1272/2008, moet op het etiket als naam van de stof een van de benamingen in deel 3 van bijlage VI bij die verordening worden vermeld. In dat deel wordt soms een algemene benaming gebruikt, zoals „...verbindingen” of „...zouten”. In dat geval moet de leverancier die een dergelijke stof in de handel brengt, op het etiket de juiste naam vermelden, met inachtneming van punt 1.1.1.4, van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Noot D - Sommige stoffen die spontaan kunnen polymeriseren of ontleden, worden doorgaans in een gestabiliseerde vorm op de markt gebracht. In deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn die stoffen in gestabiliseerde vorm opgenomen. Dergelijke stoffen worden echter soms in een niet-gestabiliseerde vorm in de handel gebracht. In dat geval moet de leverancier die een dergelijke stof in de handel brengt, op het etiket de naam van de stof met daaraan toegevoegd de vermelding ‘niet-gestabiliseerd’ aanbrengen.

Noot X - De indeling voor de gevarenklasse(n) in deze vermelding is uitsluitend gebaseerd op de gevaarlijke eigenschappen van het deel van de stof dat alle stoffen in de vermelding gemeen hebben. De gevaarlijke eigenschappen van stoffen in de vermelding hangen ook af van de eigenschappen van het deel van de stof dat niet in alle stoffen in de groep voorkomt. Dit laatste moet worden geëvalueerd om te beoordelen of voor de gevarenklasse(n) in de vermelding (een) strengere indeling(en) (d.w.z. een hogere categorie) of een bredere indeling (aanvullende onderverdeling, doelorganen en/of gevarenaanduidingen) gerechtvaardigd is.

Noot 12 - Mengsels moeten als giftig voor de voortplanting worden ingedeeld als de som van de concentraties van de afzonderlijke stoffen die onder deze vermelding vallen in het in de handel gebrachte mengsel gelijk is aan of hoger is dan de toepasselijke algemene concentratiegrens voor de toegewezen categorie of een in deze vermelding genoemde specifieke concentratiegrens.

## Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

### Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

Naam van chemische stof	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	CAS-nr.	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Styreen	202-851-5 (601-026-00-0)	100-42-5	-	-	-	11.8	-
Ethylacetaat	205-500-4 (607-022-00-5)	141-78-6	-	-	-	14.4131	-
Dipropyleenglycolmethylether	252-104-2	34590-94-8	-	-	-	-	-
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	205-250-6 (607-230-00-6)	136-52-7	-	-	-	-	-

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemeen advies</b>	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
<b>Inademing</b>	Het slachtoffer in frisse lucht brengen. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
<b>Contact met de ogen</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
<b>Contact met de huid</b>	Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
<b>Inslikken</b>	GEEN braken opwekken. De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Een arts raadplegen.
<b>Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners</b>	Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de stof(fen) te voorkomen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

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

<b>Symptomen</b>	Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. Brandend gevoel.
<b>Effecten van blootstelling</b>	Kan nadelige effecten hebben op de voortplanting - zoals geboortefwijkingen, miskramen of onvruchtbaarheid. Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

<b>Opmerkingen voor artsen</b>	Geen informatie beschikbaar.
--------------------------------	------------------------------

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

**Geschikte blusmiddelen** Droog chemisch product. Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>). Waterspray. Alcoholbestendig schuim.

**Ongeschikte blusmiddelen** Krachtige waterstraal.

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

**Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof** Gevaar voor ontsteking. Product en lege verpakking verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. In geval van brand tanks met waternevel koelen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving afgevoerd worden.

## 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden** Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Personeel naar veilige gebieden evacueren. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden. Alle ontstekingsbronnen ELIMINEREN (niet roken, geen vonken, spranken of vlammen in de directe omgeving). Let op vuurterugslag. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Alle uitrusting die wordt gebruikt bij hanteren van het product moet geaard zijn. Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen.

**Overige informatie** De ruimte ventileren. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

**Voor de hulpdiensten** Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Voorkomen dat product in afvoeren komt.

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

**Methoden voor insluiting** Het lek dichten indien u dat zonder risico kunt doen. Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen. Er kan een damponderdrukkend schuim worden gebruikt om dampen te verminderen. Op ruime afstand van gemorst product indammen om wegstromend water te verzamelen. Verontreiniging van afvoerbuizen, rioolbuizen, sloten en waterwegen vermijden. Absorberen met aarde, zand of een ander niet-brandbaar materiaal en overbrengen naar containers voor latere verwijdering.

**Reinigingsmethoden** Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Indammen. Absorberen met inert absorberend materiaal. Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen.

**Voorkoming van secundaire gevaren** Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieुरichtlijnen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

**Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat** Dit product maakt deel uit van een kit. Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Inademing van dampen of nevels vermijden. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Bij het overbrengen van dit product onderdelen aarden en verbinden om statische ontlading, brand of explosie te voorkomen. Gebruiken onder plaatselijke afzuiging. Vonkvast gereedschap en explosiebestendige uitrusting gebruiken. Bewaren op een plaats voorzien van sprinklers. Gebruiken volgens de instructies op het etiket. Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

**Instructies voor algemene hygiëne** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

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

**Opslagomstandigheden** In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en statische elektriciteit). In juist geëtiketteerde containers bewaren. Niet opslaan in de buurt van brandbare stoffen. Bewaren op een plaats voorzien van sprinklers. Overeenkomstig de specifieke nationale voorschriften bewaren. Opslaan in overeenstemming met de lokale regelgeving. Achter slot bewaren. Beschermen tegen bevriezing.

**Aanbevolen opslagtemperatuur** Niet invriezen. Bewaren bij temperaturen tussen +5 en +30 °C.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifieke toepassing(en)**  
Hars. Twee-componenten vulmiddel.

**Risicobeheersmaatregelen (RBM)** De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

**Overige informatie** Technisch informatieblad in acht nemen.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	Nederland
Ethylacetaat 141-78-6	TWA: 734 mg/m <sup>3</sup> ; TWA: 200 ppm; STEL: 1468 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 400 ppm;	TWA: 200 ppm; TWA: 734 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 400 ppm; STEL: 1468 mg/m <sup>3</sup> ;
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	TWA: 50 ppm; TWA: 308 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 48.7 ppm; TWA: 300 mg/m <sup>3</sup> ;

**Afgeleide dosis zonder effect** Geen informatie beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

(DNEL)

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)			
Styreen (100-42-5)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	85 mg/m <sup>3</sup>	
werknemer Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Inademing	289 mg/m <sup>3</sup>	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	406 mg/kg lg/dag	

Ethylacetaat (141-78-6)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	63 mg/kg lg/dag	
werknemer Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Inademing	1468 mg/m <sup>3</sup>	
werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	734 mg/m <sup>3</sup>	
werknemer Kortdurend Lokale gezondheidseffecten	Inademing	1468 mg/m <sup>3</sup>	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	734 mg/m <sup>3</sup>	

Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	235.1 µg/cm <sup>2</sup>	

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)			
Ethylacetaat (141-78-6)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	4.5 mg/kg lg/dag	
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	37 mg/kg lg/dag	
Consument Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Inademing	734 mg/m <sup>3</sup>	
Consument Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	367 mg/m <sup>3</sup>	
Consument	Inademing	734 mg/m <sup>3</sup>	

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

Kortdurend Lokale gezondheidseffecten			
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	367 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)</b>			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	37 µg/cm <sup>2</sup>	
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	55.8 µg/Kg bw/day	

## Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

<b>Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)</b>	
<b>Styreen (100-42-5)</b>	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.028 mg/l
Zeewater	0.014 mg/l
Zoetwater - intermitterend	0.04 mg/l
Zoetwatersediment	0.614 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	0.307 mg/kg droog gewicht
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	5 mg/l
Bodem	0.2 mg/kg droog gewicht

<b>Ethylacetaat (141-78-6)</b>	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	0.24 mg/l
Zeewater	0.024 mg/l
Zoetwatersediment	1.15 mg/kg
Zeewatersediment	0.115 mg/kg
Bodem	0.148 mg/kg
Micro-organismen in afvalwaterbehandelingsinstallatie	650 mg/l

<b>Cobalt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7)</b>	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	3 µg/l
Zeewater	2.36 µg/l
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	0.37 µg/l
Zoetwatersediment	9.5 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	9.5 µg/l
Bodem	10.9 mg/kg droog gewicht

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische beheersmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten. Dampen/aerosolen moeten direct bij de bron worden afgezogen.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Bescherming van de ogen / het gezicht** Nauwsluitende veiligheidsbril. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374

**Huid- en lichaamsbescherming** Geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de ademhalingswegen** Dit product mag niet gebruikt worden bij slechte ventilatie, tenzij een beschermend masker met een geschikt gasfilter (type A overeenkomstig norm EN 14387) wordt gedragen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Versijningsvorm	Viskeus
Kleur	Kleurloos
Geur	Geen informatie beschikbaar.

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
Smelt- / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Beginkookpunt en kooktraject	= 145 °C	Onbekend
Ontvlambaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Ontvlambare vloeistof
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Onbekend
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	32 °C	Onbekend
Zelfontbrandingstemperatuur	200 °C	Onbekend
Ontledingstemperatuur		Onbekend
pH	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing. Onoplosbaar in water.
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Kinematische viscositeit	> 400 mm <sup>2</sup> /s	@ 20 °C
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar in water.	Onbekend
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dampspanning	0.645	@ 20 °C kPa
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid	1.012 g/cm <sup>3</sup>	
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing
Deeltjeseigenschappen		
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling	Geen informatie beschikbaar	

### 9.2. Overige informatie

Gehalte vaste stof (%)	Geen informatie beschikbaar
VOS-gehalte	Geen gegevens beschikbaar

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen  
Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken  
Geen informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Geen informatie beschikbaar.
--------------	------------------------------

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
-------------	---------------------------------------

Explosiegegevens

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

Gevoeligheid voor mechanische schok  
Gevoeligheid voor statische ontlading

Geen.  
Ja.

## 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

## 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Warmte, vuur en vonken. Niet invriezen.

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Sterke zuren. Sterke basen. Sterk oxiderende middelen.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

### 11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

##### Productinformatie

**Inademing** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

**Contact met de ogen** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (gebaseerd op componenten). Kan roodheid, jeuk en pijn veroorzaken.

**Contact met de huid** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt huidirritatie. (gebaseerd op componenten).

**Inslikken** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

#### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Roodheid. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.

#### Acute toxiciteit

##### Numerieke maten van toxiciteit

##### De volgende ATE-waarden zijn berekend voor het mengsel

ATEmix (oraal) >2000 mg/kg  
ATEmix (dermaal) 5,138.70 mg/kg  
ATEmix (inademing-gas) >20000 ppm  
ATEmix (inademing-stof/nevel) >5 mg/l  
ATEmix (inademing-damp) 28.20 mg/l

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

## Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Styreen	>6000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 402	LC50 (4h) > 11.8 mg/L (Rattus)
Ethylacetaat	=5620 mg/kg (Rattus)	> 18000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 20 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC0 29.3 mg/l air
Dipropyleenglycolmethylether	=5.35 g/kg (Rattus)	= 9500 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	-
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	3129 mg/Kg (Rattus) (OECD 425)	> 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>10 mg/L (Rattus) 1 h

## Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

**Huidcorrosie/-irritatie** Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt huidirritatie.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gegevens over de bestanddelen		
Ethylacetaat (141-78-6)		
Methode	Soorten	Resultaten
OECD Test No. 474: Zoogdier Erythrocyt Micronucleustest	in vivo Hamster	Negatief
OESE-test nr. 471: Test m.b.t. bacteriële omgekeerde mutatie	in vitro Salmonella typhimurium	Negatief
OESE-test nr. 473: In vitro test m.b.t. chromosoomafwijkingen bij zoogdieren	in vitro Hamster Ovary	Negatief

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

**Voortplantingstoxiciteit** Bevat een stof waarvan bekend is of die ervan verdacht wordt dat hij reprotoxisch is. Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

In onderstaande tabel staan de bestanddelen waarvan de concentratie hoger is dan de drempelwaarde die als relevant wordt beschouwd en die in de lijst zijn opgenomen als giftig voor de voortplanting.

Naam van chemische stof	Europese Unie
Styreen	Repr. 2
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	Repr. 1B

Styreen (100-42-5)		
Methode	Soorten	Resultaten
	in vivo	Voor de voortplanting giftige stof

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

**STOT - bij eenmalige blootstelling** Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

**STOT - bij herhaalde blootstelling** Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H372 - Veroorzaakt schade aan de volgende organen bij langdurige of herhaalde blootstelling: Gehoororganen.

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

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

### 11.2.2. Overige informatie

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.

**Opmerking:** PC-ADH-8 Meercomponentenlijmen en -kitten Dit product maakt deel uit van een kit Raadpleeg ook het veiligheidsinformatieblad van de andere component(en) van de kit

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

**Ecotoxiciteit** Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc e planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organis men	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Styreen 100-42-5	EC50 72 h 0.46 - 4.3 mg/L (Pseudokirchner iella subcapitata)	LC50 96 h 6.75 - 14.5 mg/L (Pimephales promelas static)	EC50 = 5.4 mg/L 5 min	EC50: 3.3 - 7.4mg/L (48h, Daphnia magna)		
Ethylacetaat 141-78-6	EC50: =3300mg/L (48h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =484mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 352 - 500mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 220 - 250mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h	EC50: =560mg/L (48h, Daphnia magna)		
Dipropyleenglycolmeth ylether 34590-94-8	-	LC50: >10000mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	LC50: =1919mg/L (48h, Daphnia magna)		
Cobalt bis(2-ethylhexanoate) 136-52-7	-	EC50 1.5 mg/L dissolved cobalt - read-across	-	-	1	

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

**Persistentie en afbreekbaarheid** Geen informatie beschikbaar.

## 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatie**

### Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Styreen	2.96
Ethylacetaat	0.73
Dipropyleenglycolmethylether	0.35

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit in de bodem** Geen informatie beschikbaar.

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

**PBT- en zPzB-beoordeling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Styreen	Geen PBT/zPzB
Ethylacetaat	Geen PBT/zPzB
Dipropyleenglycolmethylether	Geen PBT/zPzB
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	Geen PBT/zPzB

## 12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

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

## 12.7. Andere schadelijke effecten

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.  
**PMT of zPzM** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residu/ongebruikte producten** Mag niet vrijgegeven worden naar het milieu. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

**Verontreinigde verpakking** Lege verpakkingen zijn een mogelijke risicobron voor brand- of ontploffingsgevaar. Verpakkingen niet doorsnijden, doorboren of lassen.

**Overige informatie** Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

**Opmerking:** Beschermen tegen bevriezing.

### Vervoer over land (ADR/RID)

**14.1 UN-nummer of ID nummer** UN1866  
**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de** Resin solution

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

## modelreglementen van de VN

14.3	Transportgevarenklasse(n)	3
	Etiketten	3
14.4	Verpakkingsgroep	III
	Beschrijving	UN1866, Resin solution, 3, III, (D/E)
14.5	Milieugevaren	Nee
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
	Bijzondere bepalingen	Geen
	Classificatiecode	F1
	Code voor tunnelbeperking	(D/E)
	Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	5 L
	ADR gevaar-ID (Kemmler-code)	30

## IMDG

14.1	UN-nummer of ID nummer	UN1866
14.2	Juiste ladingnaam	Resin solution

## overeenkomstig de

## modelreglementen van de VN

14.3	Transportgevarenklasse(n)	3
14.4	Verpakkingsgroep	III
	Beschrijving	UN1866, Resin solution, 3, III, (32°C c.c.)
14.5	Mariene verontreiniging	NP
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
	Bijzondere bepalingen	223, 955
	Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	5 L
	EmS-nr.	F-E, S-E

## 14.7 Zeevervoer in bulk

## overeenkomstig IMO-instrumenten

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code Niet van toepassing

## Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1	UN-nummer of ID nummer	UN1866
14.2	Juiste ladingnaam	Resin solution

## overeenkomstig de

## modelreglementen van de VN

14.3	Transportgevarenklasse(n)	3
14.4	Verpakkingsgroep	III
	Beschrijving	UN1866, Resin solution, 3, III
14.5	Milieugevaren	Nee
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
	Bijzondere bepalingen	A3
	Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ)	10 L
	ERG-code	3L

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### Europese Unie

REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik

Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

## Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

## Meldingseisen m.b.t. export

Dit product bevat geen stoffen die gereguleerd zijn krachtens Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemicaliën boven het niveau dat aanleiding geeft tot een etiketteringsplicht krachtens Verordening (EG) nr. 1272/2008. Daarom is voor dit product geen voorafgaande geïnformeerde toestemming vereist.

## Verordening (EG) 2024/590 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

## Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

## VERORDENING (EU) 2019/1148 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 20 juni 2019 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven

Niet van toepassing

## Nationale regelgeving

### Nederland

## Carcinogene, mutagene en reproductietoxische effecten

Naam van chemische stof	Nederland - Lijst van Kankerverwekkende Stoffen	Nederland - Lijst van Mutagene Stoffen	Nederland - Lijst van Voortplanting Giftige Stoffen
Styreen	-	-	Development Category 2
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	-	-	Development Category 1B; except substances specifically listed in Annex VI of CLP

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen  $>10\text{tpj}$ , er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

## RUBRIEK 16: Overige informatie

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

#### Volledige tekst van alle gevaren- en/of voorzorgsmaatregelen waarnaar wordt verwezen in secties 2-15

EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp  
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H332 - Schadelijk bij inademing  
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken  
H360FD - Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden  
H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden  
H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

## Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen

Noot D - Sommige stoffen die spontaan kunnen polymeriseren of ontleden, worden doorgaans in een gestabiliseerde vorm op de markt gebracht. In deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn die stoffen in gestabiliseerde vorm opgenomen. Dergelijke stoffen worden echter soms in een niet-gestabiliseerde vorm in de handel gebracht. In dat geval moet de leverancier die een dergelijke stof in de handel brengt, op het etiket de naam van de stof met daaraan toegevoegd de vermelding 'niet-gestabiliseerd' aanbrengen

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) stoffen

zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) stoffen

STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling

STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling

EWC: Europese afvalcatalogus

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg

IATA: Internationale associatie voor luchttransport

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

## Legenda RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
AGW	Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling	BGW	Biologische grenswaarde
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	Sk*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW POLYSET - (Part A)  
Vervangt datum 22-dec-2022

Datum van herziening 06-jun-2025  
Herziene versie nummer: 1.01

---

## Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)  
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA\_RAC)  
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA\_API)  
Environmental Protection Agency  
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)  
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)  
Nationaal Instituut voor Technologie en Evaluatie (NITE)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

**Opgesteld door** Product Veiligheid en Regulatory Affairs

**Datum van herziening** 06-jun-2025

**Trainingsadvies** Geen informatie beschikbaar

**Nadere informatie** Geen informatie beschikbaar

## Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878, en Verordening (EG) nr. 1272/2008

## Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**