

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 557 - Acrylic thickener

Artikel-nr.	50557	Datum van uitgave:	14.11.23
Versie	5.1 ( 14.11.23 )	Pagina	1 / 9

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

#### 1.1 Productidentificatie

Productnaam 50 557 - Acrylic thickener  
REACH registratienr. ---  
UFI ---

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

Algemeen gebruik  
Producten voor de creatie van kunst.  
Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden  
---

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

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG  
Otto-Hahn-Strasse 2  
D-40699 Erkrath  
Tel +49 (0) 211 - 2509 - 0  
Fax +49 (0) 211 - 2509 - 479  
info@schmincke.de  
www.schmincke.de  
Schmincke-lab:  
ma-vr 8.00-16.30, vr 8.00-13.30  
tel. +49 (0) 211-2509-474  
sdb@schmincke.de

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

**Noodoproep Berlijn  
+49 30-30686700  
(24/7 in het Duits en het Engels)**

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Classificering conform EG-verordening 1272/2008 (CLP)

---

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering

Signaalwoord ---

Gevarenaanduidingen  
geen aanduiding

Veiligheidsaanbevelingen  
---

##### Tekst voor etiket (CLP)

Bevat BIT, CIT, MIT, OIT. Kan een allergische reactie veroorzaken. (EUH208)  
Volledige inhoud van de biociden: zie rubriek 16.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 557 - Acrylic thickener

Artikel-nr.	50557	Datum van uitgave:	14.11.23
Versie	5.1 ( 14.11.23 )	Pagina	2 / 9

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stoffen

##### Chemische karakterisering

Water  
Additief  
CAS nummer ---  
EINECS / ELINCS / NLP ---  
EU-indexnummer ---  
REACH registratienr. ---  
DG-EA code (Hazchem) ---  
CI nummer ---

#### 3.2 Mengsels

##### Substantie 1

2-amino-2-methyl-1-propanol: < 1 %  
CAS: 124-68-5  
REACH: 01-2119475788-16-XXXX  
Aquatic Chronic 3; H412 / Eye Irrit. 2; H319 / Skin  
Irrit. 2; H315

##### Aanvullende informatie

---

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemene informatie

Bij onwelheid een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

##### Na inhalatie

Voor frisse lucht zorgen. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

##### Huidcontact

Pijnlijke plekken met water en zeep afwassen. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

##### Oogcontact

Als het product in de ogen komt, direct bij geopende oogspleet met veel water minstens 10 - 15 minuten spoelen. Bij aanhoudende irritatie arts raadplegen.

##### Ingestie

Mond met water spoelen. In geval van klachten arts raadplegen.

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

Geen gegevens beschikbaar

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

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

##### Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

##### Ongeschikte blusmiddelen

harde waterstraal

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 557 - Acrylic thickener

Artikel-nr.	50557	Datum van uitgave:	14.11.23
Versie	5.1 ( 14.11.23 )	Pagina	3 / 9

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

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, kooldioxide

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

#### **Speciale bescherming bij de brandbestrijding**

Geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

#### **Aanvullende informatie**

---

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

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Aanraking met de ogen, de huid en kleding vermijden.

### **6.2 milieuvoorzorgsmaatregelen**

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

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

#### **Reinigingsmethoden**

Gemorst materiaal met papierdoeken opnemen en verwijderen.

#### **Aanvullende informatie**

---

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

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### **Maatregelen in verband met veilig hanteren**

Bij omgang met chemicaliën de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

#### **Maatregelen tegen brand en explosie**

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

---

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

#### **Eisen aan opslagruimte en verpakking**

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Afstand houden tot ontvlambare en warmtebronnen.

#### **Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

---

#### **Opslagklasse**

---

#### **Overige informatie**

Voor vorst en zon beschermen.

### **7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen bijzondere maatregelen vereist bij opslag en omgang volgens de voorschriften.

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

### **8.1 Controleparameters**

124-68-5 2-amino-2-methyl-1-propanol

DEU	MAC	1,000	ppm	-
DEU	MAC	3,700	mg/m <sup>3</sup>	2(II); AGS

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 557 - Acrylic thickener

Artikel-nr.	50557	Datum van uitgave:	14.11.23
Versie	5.1 ( 14.11.23 )	Pagina	4/ 9

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

---

#### Beheersing van beroepsmatige blootstelling

##### **Bescherming van de ademhaling**

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig. Bij overschrijding van de grenswaarde op de werkplek ademhalingstoestel gebruiken.

##### **Handbescherming**

Beschermingshandschoenen

Geschikt materiaal: Fluorrubber (Viton)

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenenfabricant, houd er rekening mee.

##### **Oogbescherming**

Veiligheidsbril

##### **Lichaamsbescherming**

Draag geschikte beschermende kleding.

##### **Beschermende en hygiënische maatregelen**

Bij omgang met chemicaliën de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Na het werken met dit product handen grondig wassen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	vloeibaar
Kleur	gebroken wit
Geur	bijna geurloos

	min	max		
Smelt-/vriespunt	---	---		
Beginkookpunt en kooktraject	~ 100 °C	---		
Ontvlambaarheid	---	---		
Explosie grenzen	---	---		
Vlampunt	---	---		
Ontstekingstemperatuur	---	---		
PH	8,5	9,5	---	---
Viscositeit	---	---	---	---
Oplosbaarheid	---	---	---	---
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	---	---		
Dampdruk	---	---	---	---
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	---	1,02 g/ml	20 °C	---
Relatieve dampdichtheid	---	---	---	---
Zelfontbrandingstemperatuur	---	---	---	---
Brekingsindex	---	---	---	---

Explosierisico ---

### 9.2 Overige informatie

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Het product is onder normale opslagomstandigheden stabiel.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het product is onder normale opslagomstandigheden stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 557 - Acrylic thickener

Artikel-nr.	50557	Datum van uitgave:	14.11.23
Versie	5.1 ( 14.11.23 )	Pagina	5/ 9

---

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Voor vorst en zon beschermen.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

---

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand is de vorming van gevaarlijke dampen mogelijk.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Toxicologische tests

124-68-5 2-amino-2-methyl-1-propanol

oraal	LD50	Rat		2150,00000	mg/kg	-
dermaal	LD50	Konijn	>	2000,00000	mg/kg	-

#### Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

---

#### Acute toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

#### Na inhalatie

Geen gegevens beschikbaar

#### Ingestie

Geen gegevens beschikbaar

#### Huidcontact

Geen gegevens beschikbaar

#### Oogcontact

Geen gegevens beschikbaar

### Ervaring uit de praktijk

---

---

### Algemene opmerkingen

---

### 11.2 Informatie over andere gevaren

---

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Ecotoxische effecten

124-68-5 2-amino-2-methyl-1-propanol

LC50	Daphnia magna (grote wate	193,00000	mg/L	(96h)
------	---------------------------	-----------	------	-------

#### Aquatoxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

#### Water risico klasse

-

#### Catalogus nummer WGK

---

#### Algemene informatie

---

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Overige informatie

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 557 - Acrylic thickener

Artikel-nr.	50557	Datum van uitgave:	14.11.23
Versie	5.1 ( 14.11.23 )	Pagina	6 / 9

Het product is gedeeltelijk afbreekbaar.

### Zuurstofbehoefte

---

### 12.3 Mogelijke bioaccumulatie

#### Bioconcentratiefactor (BCF)

---

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

---

---

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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

Geen gegevens beschikbaar

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

---

### 12.7 Andere schadelijke effecten

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

##### Afvalcode

080 112 080112 niet onder 080111 vallend afval van verf en lak

---

---

##### Aanbeveling

---

#### Verpakking

##### Afvalcode

---

---

##### Aanbeveling

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

#### Verdere informatie

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

---

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

IMDG, IATA ---

### 14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADR, ADN ---

IMDG ---

IATA ---

### 14.4 Verpakkingsgroep

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 557 - Acrylic thickener

Artikel-nr.	50557		Datum van uitgave:	14.11.23
Versie	5.1	( 14.11.23 )	Pagina	7 / 9

---

### 14.5 Milieugevaren

Marine Pollutant - IMDG	---
Marine Pollutant - ADN	---

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Landtransport (ADR/RID)

Code: ADR/RID	---
Gevaarnummer	---
Gevaarsetiket ADR	---
Bepaalde hoeveelheden	---
Verpakking: Aanwijzingen	---
Verpakking: Speciale voorschriften	---
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking	---
Transporttanks: Aanwijzingen	---
Transporttanks: Speciale voorschriften	---
Tankcode	---
Tunnelbeperking	---
Opmerkingen	---
EQ	---
Speciale voorschriften	---

#### Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer	---
Speciale voorschriften	---
Bepaalde hoeveelheden	---
Verpakking: Aanwijzingen	---
Verpakking: Speciale voorschriften	---
IBC: Aanwijzingen	---
IBC: Voorschriften	---
Tank instructies IMO	---
Tank instructies UN	---
Tank instructies Speciale voorschriften	---
Stowage and segregation	---
Properties and observations	---
Opmerkingen	---
EQ	---

#### Luchttransport (IATA-DGR)

Hazard	---
Passenger	---
Passenger LQ	---
Cargo	---
ERG	---
Opmerkingen	---
EQ	---
Special Provisioning	---

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### Nationale voorschriften

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 557 - Acrylic thickener

Artikel-nr.	50557	Datum van uitgave:	14.11.23
Versie	5.1 ( 14.11.23 )	Pagina	8 / 9

### Europa

Gehalte aan VOC [%] ---  
Gehalte aan VOC [g/L] ---  
Overige voorschriften en beperkingen ---

### Duitsland

Opslagklasse ---  
Water risico klasse -  
Catalogus nummer WGK ---  
Storingsverordening ---  
Informatie over werkplaatsbeperking ---  
Overige voorschriften en beperkingen ---

### Zwitserland

Gehalte aan VOC [%]  
0 %  
Overige voorschriften en beperkingen ---

### VS

Overige voorschriften en beperkingen ---  
Federal Regulations ---  
State Regulations ---

### Canada

Overige voorschriften en beperkingen ---

## 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Verdere informatie

**Gevenaanduidingen (CLP)**  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### **Verdere informatie**

This information is based on our current state of knowledge and describes the security standards applicable to our product for the purpose provided. The information provided here does not constitute a legally binding warranty of specific characteristics or of suitability for a specific application use of the product is thus to be adapted to the user's special conditions and checked by preliminary tests. We are thus unable to guarantee product characteristics or accept an liability for damage arising in connection with the use of our products.

### **Literatuur**

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2021/849 - ATP 17

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

### **Reden van de laatste veranderingen**



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 557 - Acrylic thickener

Artikel-nr.	50557		Datum van uitgave:	14.11.23
Versie	5.1	( 14.11.23 )	Pagina	9/ 9

---

### Aanvullende informatie

BIT - 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on  
CIT - 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on  
MIT - 2-methyl-2H-isothiazool-3-on  
OIT - 2-octyl-2H-isothiazool-3-on