Product code	Description
365	**Variopox Finishing Plamuur set**

Components:

363	Variopox Finishing plamuur basis
364	Variopox Finishing plamuur verharder

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 71 (vervangt versie 70) herzien op: 04.06.2026

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

· **1.1 Productidentificatie**

· Handelsnaam: **Variopox Finishing plamuur basis**

· Artikelnummer: 363
· UFI: 45W3-R0AC-F00X-144D

· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Gebruikssector
SU3 Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
SU19 Bouwnijverheid

· Productcategorie PC9b Vulmiddelen, kit, gips, modelleerklei
· Procescategorie PROC19 Handmatig mengen
· Milieu-emissiecategorie
ERC5 Gebruik op industriële locatie leidend tot opname in of op voorwerp
ERC8c wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (binnen)
ERC8f wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)
· Voorwerpcategorie AC13 Producten van kunststof
· Toepassing van de stof / van de bereiding
Zie onze technische beschrijving voor de toepassing van dit product.
Epoxy vulmiddel

· **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
· Fabrikant/leverancier: De IJssel Coatings BV, Centrumbaan 960, NL 2841 MH Moordrecht
Tel: +31 182 372177, E-mail: info@de-ijssel-coatings.nl

· Informatie verstrekkende afdeling: Afdeling Onderzoek en Ontwikkeling.

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
De IJssel Coatings BV, Tel. +31 182 372177, E-mail: safety@de-ijssel-coatings.nl
Kantooruren: werkdagen van 08:00 tot 17:00 uur.
NVIC, Tel. +31 (0)88 755 8000
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen!
Nationaal Vergiftigingen Informatie
+31 (0)88 755 8000

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008


GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.


GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

· **2.2 Etiketteringselementen**
· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
· Gevarenpictogrammen


GHS07 GHS09

· Signaalwoord Waarschuwing

(vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 71 (vervangt versie 70) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur basis

(vervolg van blz. 1)

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering: reactieprodukt: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)
bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan

· Gevarenaanduidingen
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Veiligheidsaanbevelingen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P103	Lees aandachtig en volg alle instructies op.
P261	Inademing van nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/ gelaatsbescherming.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P362+P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P333+P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P501	De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/ regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **2.3 Andere gevaren**
· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
· PBT: Dit product bevat geen stoffen die als PBT zijn beoordeeld in concentraties van 0,1% of hoger.
· zPzB: Dit product bevat geen stoffen die als zPzB zijn beoordeeld in concentraties van 0,1% of hoger.

· Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen
Toxicologische informatie (1107/2009 - 3.6.5): 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.

Ecologische informatie (1107/2009 - 3.8.2): De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

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

· **3.2 Mengsels**
· Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 9003-36-5 NLP: 500-006-8 Registratienummer: 01-2119454392-40	reactieprodukt: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700) Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317, EUH205	10 – 25%
CAS: 1675-54-3 EINECS: 216-823-5 Catalogusnummer: 603-073-00-2 Registratienummer: 01-2119456619-26	bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	3 – 10%

(vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 71 (vervangt versie 70) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur basis

(vervolg van blz. 2)

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Registratienummer: 01-2119489379-17	titaniumdioxide [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm] Carc. 2, H351	0,5 – 1%

· Aanvullende gegevens: De tekst van de genoemde gevareninformatie is te vinden in sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
· Algemene informatie: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
· Na het inademen: Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
· Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
· Na oogcontact: De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
· Na inslikken: Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**
· Geschikte blusmiddelen: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
· **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
Koolmonoxyde (CO)
· **5.3 Advies voor brandweerlieden**
· Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.
· Verdere gegevens De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden verwijderd.
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

· **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet vereist
· **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
· **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens sectie 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
· **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Informatie inzake veilig gebruik - zie sectie 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie sectie 8.

(vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 71 (vervangt versie 70) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur basis

(vervolg van blz. 3)

Informatie inzake berging - zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Aërosolvorming vermijden.

· Informatie over brand- en explosiebeveiliging: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

· Opslag:

· Vereisten voor opslagruimtes en vaten: Materiaal opslaan in originele, goed gesloten verpakkingen in een koele, goed geventileerde ruimte volgens geldende (lokale) regels. Afhankelijk van totale opgeslagen volume dient de opslag ruimte te voldoen aan PGS15.

· Informatie voor gezamenlijke opslag: Niet vereist

· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Houd het vat goed gesloten.

· Aanbevolen opslagtemperatuur: 5 - 30 □

· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

*

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **8.1 Controleparameters**

· Bestanddelen met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden gecontroleerd:	
1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	
BGW (NL)	Lange termijn waarde: 5* 10** mg/m³ *respirabel;**inhaleerbaar
MAK (DE)	vgl. Abschn. IIb
3101-60-8 Oxirane,[[4-(1,1-dimethylethyl)phenoxy]methyl]-	
MAK (DE)	als Dampf und Aerosol, vgl. Abschn. IV

· Regelgeving BGW (NL): Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen
MAK (DE): MAK- und BAT-Liste

· DNEL (Derived No Effect Level) voor professionals		
9003-36-5 reactieprodukt: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)		
Dermaal	Acuut - plaatselijke effecten, werknemers	8,3 µg/cm² (werknemers)
	Lange termijn - systemische effecten, werknemers	104,15 mg/kg bw/day (werknemers)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemers	29,39 mg/m³ (werknemers)
1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan		
Dermaal	Acuut - systemische effecten, werknemers	8,3 mg/kg bw/day (werknemers)
	Lange termijn - systemische effecten, werknemers	8,3 mg/kg bw/day (werknemers)
Inhalatief	Acuut - systemische effecten, werknemers	12,3 mg/m³ (werknemers)
	Lange termijn - systemische effecten, werknemers	12,3 mg/m³ (Rat)
		4,93 mg/m³ (werknemers)
13463-67-7 titaniumdioxide [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm]		
Inhalatief	Lange termijn - plaatselijke effecten, werknemers	10 mg/m³ (werknemers)

· DNEL (Derived No Effect Level) voor algemeen publiek		
9003-36-5 reactieprodukt: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)		
Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	6,25 mg/kg bw/day (algemeen)

(vervolg op blz. 5)

(vervolg van blz. 4)

Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	62,5 mg/kg bw/day (algemeen)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	8,7 mg/m³ (algemeen)
1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan		
Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	0,75 mg/kg bw/day (algemeen)
Dermaal	Acuut - systemische effecten, algemeen	3,6 mg/kg bw/day (Rat)
	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	3,6 mg/kg bw/day (algemeen)
Inhalatief	Acuut - systemische effecten, algemeen	0,75 mg/m³ (Rat)
	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	0,87 mg/m³ (algemeen)
13463-67-7 titaniumdioxide [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm]		
Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	700 mg/kg bw/day (algemeen)

· PNEC (Predicted No Effect Concentration) waardes

9003-36-5 reactieprodukt: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	
Zoet water	0,003 mg/l (zoet water)
Zout water	0,0003 mg/l (zout water)
Water, intermitterende afgiften	0,0254 mg/l (intermitterende afgiften)
Afzetting in zoet water	0,294 mg/kg sed dw (afzetting zoet water)
Afzetting in zout water	0,0294 mg/kg sed dw (afzetting zout water)
Bodem	0,237 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuivering	10 mg/l (rioolwaterzuivering)
1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propaan	
Zoet water	0,006 mg/l (zoet water)
Zout water	0,001 mg/l (zout water)
Afzetting in zoet water	0,341 mg/kg sed dw (afzetting zoet water)
Afzetting in zout water	0,034 mg/kg sed dw (afzetting zout water)
Bodem	0,065 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuivering	10 mg/l (rioolwaterzuivering)
Oral secondary poisoning	11 mg/kg food (Food sec poisoning)
13463-67-7 titaniumdioxide [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm]	
Zoet water	0,127 mg/l (zoet water)
Zout water	1 mg/l (zout water)
Water, intermitterende afgiften	0,61 mg/l (intermitterende afgiften)
Afzetting in zoet water	1.000 mg/kg sed dw (afzetting zoet water)
Afzetting in zout water	100 mg/kg sed dw (afzetting zout water)
Bodem	100 mg/kg dw (bodem)
Oral secondary poisoning	1.667 mg/kg food (Food sec poisoning)

· Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
· Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie sectie 7.
· Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
· Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen: Uit de buurt houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
· Bescherming van de ademhalingswegen Bij kortstondige of geringe blootstelling ademfilterapparaat gebruiken; bij intensieve of langdurige blootstelling ademhalingsapparaat gebruiken dat onafhankelijk is van de omgevingslucht.

(vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 71 (vervangt versie 70) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur basis

(vervolg van blz. 5)

	Een halfgelaatsmasker voor organische dampen en oplosmiddelen volgens EN140 type A1 of A2 wordt aanbevolen.
· Bescherming van de handen	Veiligheidshandschoenen Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
· Handschoenmateriaal	Nitrilrubber De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden gecontroleerd. Aanbevolen materiaaldikte : ≥ 0,3 mm
· Doordringingstijd van het handschoenmateriaal	De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee. Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 480 minuten bedragen (permeatie volgens EN 16523-1:2015: Level 6).
· Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:	Nitrilrubber
· Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:	Nitrilrubber
· Handschoenen van de volgende materialen zijn niet geschikt:	Handschoenen uit leder Handschoenen uit dikke stof
· Bescherming van de ogen/het gezicht	Nauw aansluitende veiligheidsbril. De bril moet voldoen aan norm EN166.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**	
· Algemene gegevens	
· Fysische toestand	Vloeibaar
· Kleur:	Volgens de productbeschrijving
· Geur:	Karakteristiek
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald
· Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald
· Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	0,0 Vol %
· Bovenste:	0,0 Vol %
· Vlampunt:	151 °C (Pensky Martens, ASTM D93)
· Zelfontbrandingstemperatuur:	0 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald
· pH bij 20 °C	7
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald
· Dynamisch:	Niet bepaald
· Oplosbaarheid	
· Water:	Niet of nauwelijks mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald
· Dampspanning:	Niet bepaald

(vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 71 (vervangt versie 70) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur basis

(vervolg van blz. 6)

· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,511 g/cm³ (DIN 51757, ASTM D 1298)
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald
· Dampdichtheid	Niet bepaald
· **9.2 Overige informatie**	
· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeibaar
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
· Explosieve eigenschappen:	Het product is niet explosief.
· Oplosmiddelgehalte:	
· VOC:	0,00 % 0,0 g/l
· VOC (2004/42/EC):	0,00 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	100,0 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontplofbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· **10.1 Reactiviteit**	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.2 Chemische stabiliteit**	
· Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:	Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
· **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**	Geen gevaarlijke reacties bekend.
· **10.4 Te vermijden omstandigheden**	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**	Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

(vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 71 (vervangt versie 70) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur basis

(vervolg van blz. 7)

*
RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
· Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

· Componenten	type	waarde	soort
9003-36-5 reactieprodukt: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)			
Oraal	LD50	23.800 mg/kg	(Rat)
Dermaal	LD50	> 2.000 mg/kg	(Konijn)
13463-67-7 titaniumdioxide [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm]			
Oraal	LD50	> 20.000 mg/kg	(Rat)
Dermaal	LD50	> 10.000 mg/kg	(Konijn)

· Primaire aandoening:
· Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt huidirritatie.
· Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
· Sensibilisatie van de luchtwegen/ de huid Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
· Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Giftigheid voor de voortplanting Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· STOT bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· STOT bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **11.2 Informatie over andere gevaren**

· Hormoonontregelende eigenschappen
geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**
· Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· PBT: Niet van toepassing
· zPzB: Niet van toepassing
· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
· **12.7 Andere schadelijke effecten**
· Opmerking: Giftig voor vissen.
· Overige ecologische informatie:
· Algemene informatie: Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.
giftig voor in het water levende organismen

(vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 71 (vervangt versie 70) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur basis

(vervolg van blz. 8)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
· Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· Europese afvalcatalogus	
08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 01 00	afval van BFLG en verwijdering van verf en lak
08 01 11*	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP13	Sensibiliserend
HP14	Ecotoxisch

· Niet gereinigde verpakkingen:
· Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN3082

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
· ADR/RID/ADN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (reactieprodukt: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700), 2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propaan)
· IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-F-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl] propane), MARINE POLLUTANT
· IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (reaction product: bisphenol-F-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700), bis[4-(2,3-epoxypropoxy)phenyl] propane)

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· ADR/RID/ADN
· klasse 9 (M6) Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen
· Etiket 9

· IMDG, IATA
· Class 9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen
· Label 9

· **14.4 Verpakkingsgroep:**
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA III

· **14.5 Milieugevaren:** Product bevat milieugevaarlijke stoffen: reactieprodukt: bisfenol-F-epichloorhydrine epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)
· Marine pollutant: Ja
Symbool (vis en boom)
· Bijzondere kenmerking (ADR/RID/ADN): Symbool (vis en boom)
· Bijzondere kenmerking (IATA): Symbool (vis en boom)

· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 90
· EMS-nummer: F-A,S-F
· Stowage Category A

(vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 71 (vervangt versie 70) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur basis

(vervolg van blz. 9)

· **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**	Niet van toepassing
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR/RID/ADN	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	5L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E1 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
· Vervoerscategorie	3
· Tunnelbeperkingscode	(-)
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· VN "Model Regulation":	UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (REACTIEPRODUKT: BISFENOL-F-EPICHLOORHYDRINE EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT ≤ 700), 2,2-BIS[4(2,3-EPOXYPROPOXY)FENYL]-PROPAAN), 9, III

* ***RUBRIEK 15: Regelgeving***

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· SZW-lijst van mutagene stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Richtlijn 2012/18/EU	
· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I	geen der bestanddelen staat op de lijst.
· Seveso-categorie	E2 Gevaar voor het aquatisch milieu
· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen	200 t
· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen	500 t
· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII	Beperkingsvoorwaarden: 3

(vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 71 (vervangt versie 70) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur basis

(vervolg van blz. 10)

· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· VERORDENING (EU) 2019/1148

· Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Nationale voorschriften:

· Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

· **15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis, maar vormen geen garantie voor de producteigenschappen en vormen geen contractuele rechtsverhouding.

· Relevante zinnen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH205 Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008: De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie Sensibilisatie van de huid Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

· Blad met gegevens van de afgifte-sector: Onderzoek en Ontwikkeling
· Contactpersoon: tel: +31 182 372177, e-mail: safety@de-ijssel-coatings.nl
· Datum van de vorige versie: 24.02.2026
· Versienummer van de vorige versie: 70
· Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

(vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur basis

(vervolg van blz. 11)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

· Bronnen: Literatuurgegevens en/of onderzoeksrapporten zijn beschikbaar via de fabrikant.
· * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

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

· **1.1 Productidentificatie**

· Handelsnaam: **Variopox Finishing plamuur verharder**

· Artikelnummer: 364
· UFI: V5J4-P04U-U007-5NWE

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

· Gebruikssector
SU3 Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
SU19 Bouwnijverheid

· Productcategorie PC9b Vulmiddelen, kit, gips, modelleerklei
· Procescategorie PROC19 Handmatig mengen
· Milieu-emissiecategorie ERC5 Gebruik op industriële locatie leidend tot opname in of op voorwerp
ERC8c wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (binnen)
ERC8f wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)
· Voorwerpcategorie AC13 Producten van kunststof
· Toepassing van de stof / van de bereiding
Zie onze technische beschrijving voor de toepassing van dit product.
Epoxy vulmiddel
Epoxy verharder

· **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
· Fabrikant/leverancier: De IJssel Coatings BV, Centrumbaan 960, NL 2841 MH Moordrecht
Tel: +31 182 372177, E-mail: info@de-ijssel-coatings.nl

· Informatie verstrekkende afdeling: Afdeling Onderzoek en Ontwikkeling.
· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
De IJssel Coatings BV, Tel. +31 182 372177, E-mail: safety@de-ijssel-coatings.nl
Kantooruren: werkdagen van 08:00 tot 17:00 uur.
NVIC, Tel. +31 (0)88 755 8000
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen!
Nationaal Vergiftigingen Informatie
+31 (0)88 755 8000

* *RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren*

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008


GHS05 corrosie

Skin Corr. 1A H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.


GHS07

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

· **2.2 Etiketteringselementen**
· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
· Gevarenpictogrammen

GHS05 GHS07

· Signaalwoord Gevaar

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:
Reactieproducten van 3-aminomethyl-3,4,4-trimethylcyclohexyl amine en 4,4'-isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan
m-fenyleenbis(methylamine)
Benzylalcohol
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

(vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur verharder

(vervolg van blz. 1)

· Gevarenaanduidingen	H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.	
· Veiligheidsaanbevelingen	P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
	P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
	P103	Lees aandachtig en volg alle instructies op.
	P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/ oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
	P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
	P304+P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
	P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
	P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
	P362+P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
	P405	Achter slot bewaren.
	P501	De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/ regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **2.3 Andere gevaren**
· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
· PBT: Dit product bevat geen stoffen die als PBT zijn beoordeeld in concentraties van 0,1% of hoger.
· zPzB: Dit product bevat geen stoffen die als zPzB zijn beoordeeld in concentraties van 0,1% of hoger.

· Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen		
69-72-7	Salicylzuur	Lijst II; III

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

· **3.2 Mengsels**
· Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:		
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Catalogusnummer: 603-057-00-5 Registratienummer: 01-2119492630-38	Benzylalcohol Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 ATE: LD50 oraal: 1.200 mg/kg	10 – 25%
CAS: 38294-64-3 NLP: 500-101-4 Registratienummer: 01-2119965165-33	Reactieproducten van 3-aminomethyl-3,4,4-trimethylcyclohexyl amine en 4,4'-isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	10 – 25%
	bariumsulfaat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	10 – 25%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5 Registratienummer: 01-2119480150-50	m-fenyleenbis(methylamine) Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412, EUH071	3 – 10%

(vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur verharder

(vervolg van blz. 2)

CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Catalogusnummer: 612-067-00-9 Registratienummer: 01-2119514687-32	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 oraal: 1.030 mg/kg Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	3 – 10%
CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3 Catalogusnummer: 607-732-00-5 Registratienummer: 01-2119486984-17	Salicylzuur Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	0 – < 2%

· Aanvullende gegevens: De tekst van de genoemde gevareninformatie is te vinden in sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
· Algemene informatie: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
· Na het inademen: Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
· Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
· Na oogcontact: Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
· Na inslikken: Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.
· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**
· Geschikte blusmiddelen: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
· **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.
· **5.3 Advies voor brandweerlieden**
· Speciale beschermende kleding: Ademhalingstoestel aantrekken.
· Verdere gegevens De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden verwijderd.
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

· **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Ademhalingsapparaat dragen.
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
· **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
· **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Neutralisatiemiddel gebruiken.
Besmet materiaal zoals afval volgens sectie 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.

(vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur verharder

(vervolg van blz. 3)

· **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Informatie inzake veilig gebruik - zie sectie 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie sectie 8.
Informatie inzake berging - zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Aërosolvorming vermijden.

· Informatie over brand- en explosiebeveiliging: Ademhalingstoestellen gereedhouden.

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

· Opslag:

· Vereisten voor opslagruimtes en vaten: Materiaal opslaan in originele, goed gesloten verpakkingen in een koele, goed geventileerde ruimte volgens geldende (lokale) regels. Afhankelijk van totale opgeslagen volume dient de opslag ruimte te voldoen aan PGS15.

· Informatie voor gezamenlijke opslag: Niet vereist

· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Houd het vat goed gesloten.

· Aanbevolen opslagtemperatuur: 5 - 30 □

· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

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

· **8.1 Controleparameters**

· Bestanddelen met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden gecontroleerd:	
100-51-6 Benzylalcohol	
AGW (DE)	Lange termijn waarde: 22 mg/m³, 5 ppm 2(I);DFG, H, Y, 11
bariumsulfaat	
BGW (NL)	Lange termijn waarde: 10 mg/m³
AGW (DE)	Lange termijn waarde: 1,25* 10** mg/m³ 2(II);*alveolengängig**einatembar; AGS, DFG, Y
1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)	
MAK (DE)	als Dampf und Aerosol;vgl.Abschn.IV
2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	
MAK (DE)	als Dampf und Aerosol;vgl.Abschn.IIb

· Regelgeving AGW (DE): TRGS 900
BGW (NL): Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen
MAK (DE): MAK- und BAT-Liste

· DNEL (Derived No Effect Level) voor professionals		
100-51-6 Benzylalcohol		
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemers	8 mg/kg bw/day (werknemers)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemers	22 mg/m³ (werknemers)
bariumsulfaat		
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemers	10 mg/m³ (werknemers)
	Lange termijn - plaatselijke effecten, werknemers	10 mg/m³ (werknemers)
1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)		
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemers	0,33 mg/kg bw/day (werknemers)

(vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur verharder

(vervolg van blz. 4)

Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemers	1,2 mg/m³ (werknemers)
2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine		
Inhalatief	Acuut - systemische effecten, werknemers	0,073 mg/m³ (werknemers)
	Acuut - plaatselijke effecten, werknemers	20,1 mg/m³ (werknemers)
69-72-7 Salicylzuur		
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemers	2,3 mg/kg bw/day (werknemers)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemers	5 mg/m³ (werknemers)

· DNEL (Derived No Effect Level) voor algemeen publiek

100-51-6 Benzylalcohol		
Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	4 mg/kg bw/day (algemeen)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	4 mg/kg bw/day (algemeen)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	5,4 mg/m³ (algemeen)
bariumsulfaat		
Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	13.000 mg/kg bw/day (algemeen)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	10 mg/m³ (algemeen)
2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine		
Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	0,526 mg/kg bw/day (algemeen)
69-72-7 Salicylzuur		
Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	1 mg/kg bw/day (algemeen)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	1 mg/kg bw/day (algemeen)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, algemeen	4 mg/m³ (algemeen)

· PNEC (Predicted No Effect Concentration) waardes

100-51-6 Benzylalcohol	
Zoet water	1 mg/l (zoet water)
Zout water	0,1 mg/l (zout water)
bariumsulfaat	
Zoet water	0,115 mg/l (zoet water)
Afzetting in zoet water	600,4 mg/kg sed dw (afzetting zoet water)
Bodem	207,7 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuivering	62,2 mg/l (rioolwaterzuivering)
1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)	
Zoet water	0,094 mg/l (zoet water)
Zout water	0,0094 mg/l (zout water)
Water, intermitterende afgiften	0,152 mg/l (intermitterende afgiften)
Afzetting in zoet water	0,43 mg/kg sed dw (afzetting zoet water)
Afzetting in zout water	0,043 mg/kg sed dw (afzetting zout water)
Bodem	0,045 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuivering	10 mg/l (rioolwaterzuivering)
2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	
Zoet water	0,06 mg/l (zoet water)
Zout water	0,006 mg/l (zout water)
Water, intermitterende afgiften	0,23 mg/l (intermitterende afgiften)
Afzetting in zoet water	5,784 mg/kg sed dw (afzetting zoet water)
Afzetting in zout water	0,578 mg/kg sed dw (afzetting zout water)
Bodem	1,121 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuivering	3,18 mg/l (rioolwaterzuivering)

(vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur verharder

(vervolg van blz. 5)

69-72-7 Salicylzuur	
Zoet water	0,2 mg/l (zoet water)
Zout water	0,02 mg/l (zout water)

· Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
· Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie sectie 7.
· Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
· Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen: Uit de buurt houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de ogen vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
· Bescherming van de ademhalingswegen Bij kortstondige of geringe blootstelling ademfilterapparaat gebruiken; bij intensieve of langdurige blootstelling ademhalingsapparaat gebruiken dat onafhankelijk is van de omgevingslucht.
Een halfgelaatsmasker voor organische dampen en oplosmiddelen volgens EN140 type A1 of A2 wordt aanbevolen.
· Bescherming van de handen Veiligheidshandschoenen
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
· Handschoenmateriaal Nitrilrubber
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden gecontroleerd.
Aanbevolen materiaaldikte : ≥ 0,3 mm
· Doordringingstijd van het handschoenmateriaal De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 480 minuten bedragen (permeatie volgens EN 16523-1:2015: Level 6).
· Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt: Nitrilrubber
· Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt: Nitrilrubber
· Handschoenen van de volgende materialen zijn niet geschikt: Handschoenen uit leder
Handschoenen uit dikke stof
· Bescherming van de ogen/het gezicht Nauw aansluitende veiligheidsbril. De bril moet voldoen aan norm EN166.

* ***RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen***

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· Algemene gegevens	
· Fysische toestand	Vloeibaar
· Kleur:	Volgens de productbeschrijving
· Geur:	Karakteristiek

(vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur verharder

(vervolg van blz. 6)

· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald
· Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	205 °C
· Ontvlambaarheid	Niet van toepassing
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	0,0 Vol %
· Bovenste:	0,0 Vol %
· Vlampunt:	101 °C (Pensky Martens, ASTM D93)
· Zelfontbrandingstemperatuur:	435 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald
· pH bij 20 °C	9,5
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald
· Dynamisch:	Niet bepaald
· Oplosbaarheid	
· Water:	Niet of nauwelijks mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald
· Dampspanning bij 20 °C:	0,1 hPa
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,581 g/cm³ (DIN 51757, ASTM D 1298)
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald
· Dampdichtheid	Niet bepaald
· **9.2 Overige informatie**	
· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeibaar
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
· Explosieve eigenschappen:	Het product is niet explosief.
· Oplosmiddelgehalte:	
· Organische oplosmiddelen:	19,2 – < 21,6 %
· VOC:	19,18 – < 21,58 % 303,4 – < 341,3 g/l
· VOC (2004/42/EC):	19,18 – < 21,58 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	91,6 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontplofbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt

(vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur verharder

(vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.2 Chemische stabiliteit**
· Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
· **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
· **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

*
RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
· Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

· Componenten	type	waarde	soort
ATE (Acute toxiciteitsschatting)			
Oraal	LD50	> 3.092 – 3.603 mg/kg	

100-51-6 Benzylalcohol		
Oraal	LD50	1.200 mg/kg (ATE)
		1.230 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	2.000 mg/kg (Konijn)
bariumsulfaat		
Oraal	LD50	> 15.000 mg/kg (Rat)
1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)		
Oraal	LD50	1.040 mg/kg (Rat)
2855-13-2 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine		
Oraal	LD50	1.030 mg/kg (ATE)
69-72-7 Salicylzuur		
Oraal	LD50	891 mg/kg (Rat)

· Primaire aandoening:
· Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
· Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstig oogletsel.
· Sensibilisatie van de luchtwegen/ de huid Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
· Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Giftigheid voor de voortplanting Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· STOT bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· STOT bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **11.2 Informatie over andere gevaren**

· Hormoonontregelende eigenschappen		
69-72-7	Salicylzuur	Lijst II; III

(vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur verharder

(vervolg van blz. 8)

* ***RUBRIEK 12: Ecologische informatie***

· **12.1 Toxiciteit**
· Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Type test	Werkzame concentratie	Methode	Beoordeling
ATE (Acute toxiciteitsschatting)			
Inhalatief	LC50/4 h	> 33,4 – 40 mg/l (Rat)	

1477-55-0 m-fenyleenbis(methylamine)		
Inhalatief	LC50/4 h	2,4 mg/l (Rat)

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· PBT: Niet van toepassing
· zPzB: Niet van toepassing
· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.
· **12.7 Andere schadelijke effecten**
· Overige ecologische informatie:
· Algemene informatie: Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
· Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· Europese afvalcatalogus	
08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 01 00	afval van BFLG en verwijdering van verf en lak
08 01 11*	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
HP6	Acute toxiciteit
HP8	Corrosief
HP13	Sensibiliserend

· Niet gereinigde verpakkingen:
· Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

* ***RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer***

· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN2735

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

(vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur verharder

(vervolg van blz. 9)

· ADR/RID/ADN	2735 AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (Reactieproducten van 3-aminomethyl-3,4,4-trimethylcyclohexyl amine en 4,4'-isopropylideendifenol, oligomere reactieproducten met 1-chloor-2,3-epoxypropaan, m-fenyleenbis(methylamine))
· IMDG, IATA	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Reaction products of 3-aminomethyl-3,4,4-trimethylcyclohexyl amine and 4,4'-isopropylidene diphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, m-phenylenebis(methylamine))
· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**	
· ADR/RID/ADN	
· klasse	8 (C7) Bijtende stoffen
· Etiket	8
· IMDG, IATA	
· Class	8 Bijtende stoffen
· Label	8
· **14.4 Verpakkingsgroep:**	
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	II
· **14.5 Milieugevaren:**	
· Marine pollutant:	Neen
· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	Waarschuwing: Bijtende stoffen
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	80
· EMS-nummer:	F-A,S-B
· Segregation groups	(SGG18) Alkalis
· Stowage Category	A
· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**	Niet van toepassing
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR/RID/ADN	
· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· VN "Model Regulation":	UN 2735 AMINEN, VLOEIBAAR, BIJTEND, N.E.G. (REACTIEPRODUCTEN VAN 3-AMINOMETHYL-3,4,4-TRIMETHYLCYCLOHEXYL AMINE EN 4,4'-ISOPROPYLIDEENDIFENOL, OLIGOMERE REACTIEPRODUCTEN MET 1-CHLOOR-2,3-EPOXYPROPAAN, M-FENYLEENBIS(METHYLAMINE)), 8, II

(vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur verharder

(vervolg van blz. 10)

* ***RUBRIEK 15: Regelgeving***

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	
14808-60-7	kwarts (SiO2)

· SZW-lijst van mutagene stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling		
21645-51-2	aluminiumhydroxide	1B
69-72-7	Salicylzuur	2

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding		
21645-51-2	aluminiumhydroxide	x

· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Richtlijn 2012/18/EU
· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I — geen der bestanddelen staat op de lijst.
· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII — Beperkingsvoorwaarden: 3

· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· VERORDENING (EU) 2019/1148

· Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Nationale voorschriften:

· Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
NK	21,6

· Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

· **15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis, maar vormen geen garantie voor de producteigenschappen en vormen geen contractuele rechtsverhouding.

(vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

afdrukdatum: 05.06.2026 Versienummer 75 (vervangt versie 74) herzien op: 04.06.2026

Handelsnaam: Variopox Finishing plamuur verharder

(vervolg van blz. 11)

· Relevante zinnen

H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie Sensibilisatie van de huid	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

· Blad met gegevens van de afgifte-sector: Onderzoek en Ontwikkeling
· Contactpersoon: tel: +31 182 372177, e-mail: safety@de-ijssel-coatings.nl
· Datum van de vorige versie: 24.02.2026
· Versienummer van de vorige versie: 74
· Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A
Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A
Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

· Bronnen: Literatuurgegevens en/of onderzoeksrapporten zijn beschikbaar via de fabrikant.
· * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd