

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

· 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: 9410

- **Andere identificatiemiddelen:** ééncomponent elektrisch geleidende epoxylijm
- **Verwant onderdeelnummer:** 9410, 9410-3ML, 9410-10ML, 9410-30ML, 9410-180ML
- **UFI:** DMR0-20FA-G006-A0Q5

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

- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Elektrisch geleidende lijm
- **Ontraden gebruik** Niet beschikbaar

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· Fabrikant/leverancier:

MG Chemicals Ltd. (Hoofdkantoor)
1210 Corporate Drive
Burlington, Ontario L7L 5R6
CANADA
+(1) 905-331-1396
info@mgchemicals.com

MG Chemicals
Heame House, 23 Bliston Street
Sedgely Dudley DY3 1JA.
VERENIGD KONINKRIJK
+(44) 1663 362888

MG Chemicalst Ltd.
Level 2, Vision Exchange, Gebouw Territorials Street,
Zone 1, Central Business, District,
Birkirkara CBD 1070,
MALTA

- **Inlichtingengevende sector:** sds@mgchemicals.com

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie
+31 (0)88 755 8000

Verisk 3E (toegangscode: 335388), +(44) 20 3514787
Andere telefoonnummers voor noodgevallen: +(1) 760 476 3961

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 Acute 1 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 1 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Handelsnaam: 9410

(Vervolg van blz. 1)

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

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Zilver (Poeder)
fenol, polymeer met formaldehyde, glycidylether
4,4'-isopropylideendifenol
formaldehyde, oligomere reactieproducten met fenol

· Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P261 Vermijd het inademen van dampen en dampen.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding en oogbescherming.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
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.

2.3 Andere gevaren

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

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

3.2 Mengsels

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

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 7440-22-4 EINECS: 231-131-3	Zilver (Poeder) ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	63,0%
CAS: 28064-14-4	fenol, polymeer met formaldehyde, glycidylether ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	25,0%
CAS: 68698-70-4	4,4'-isopropylideendifenol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	5,0%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8	oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	4,0%
CAS: 9003-35-4	formaldehyde, oligomere reactieproducten met fenol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	3,0%

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: 9410

(Vervolg van blz. 2)

· Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

*** RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

· **Na het inademen:** Breng de persoon in de frisse lucht en zorg dat hij comfortabel kan ademen.

· **Na huidcontact:**

Wassen met veel water.

Als huidirritatie of huiduitslag optreedt: Medisch advies of medische hulp inroepen.

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

· **Na oogcontact:**

Voorzichtig afspoelen met water gedurende 20 minuten. Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en gemakkelijk te doen. Ga door met spoelen.

Als oogirritatie aanhoudt: Medisch advies of hulp inroepen.

· **Na inslikken:**

Mond spoelen.

NIET laten braken.

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:**

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

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

Niet ontvlambaar of brandbaar, maar brandt als het betrokken raakt bij een brand. Produceert irriterende rook van onbekende toxiciteit bij brand.

Voorkom dat bluswater in waterwegen of riolering terechtkomt.

Inademing van metaaldampen kan metaalkoorts veroorzaken en de luchtwegen irriteren.

De griepachtige symptomen van metaalkoorts kunnen vertraagd optreden, 4 tot 12 uur na blootstelling.

· **Gevaarlijke verbrandingsproducten:**

Koolstofdioxide (CO_x)

Stikstofdioxide (NO_x)

ammoniak

giftige metaaldampen

· 5.3 Advies voor brandweerlieden

· **Speciale beschermende kleding:**

Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting.

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

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Vermijd het inademen van dampen.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: 9410

(Vervolg van blz. 3)

Verwijder of houd alle bronnen van extreme hitte of open vuur uit de buurt.

· **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Voorkom lozing in het milieu.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

· **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Schep de pasta in een chemicaliënbestendige container. Veeg resten af met een papieren handdoek en doe vuile handdoeken in de container. Gebruik water en zeep om de laatste restjes te verwijderen.

· **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 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.

Draag beschermende handschoenen en oogbescherming.

Was handen en blootgestelde huid grondig na het hanteren.

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

Verzamel gemorst materiaal.

Verontreinigde werkkleding mag de werkplek niet verlaten.

· **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

· **Opslag:**

· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Bewaren in een droge en schone ruimte, verwijderd van onverenigbare stoffen

· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.

· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

· **7.3 Specifiek eindgebruik** Zie sectie 1.2

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **8.1 Controleparameters**

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

7440-22-4 Zilver (Poeder)

WGW | Lange termijn waarde: 0,1 mg/m³

· **Aanvullende gegevens:**

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

Zie voor afkortingen en acroniemen de nationale of regionale regelgeving over grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd 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.

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: 9410

(Vervolg van blz. 4)

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Vraag advies aan specialisten op het gebied van ademhalingsbescherming.

Als het product verhit is of als de werknemer een bekende allergische reactie heeft, overweeg dan het gebruik van een volgelaatsmasker met organische-dampcartridge of met een onafhankelijke luchttoevoer.

· **Bescherming van de handen**

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.



Veiligheidshandschoenen : EN374

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

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 getest.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Veiligheidsbril of goed afgesloten veiligheidsbril: EN 166

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

· Fysische toestand	Vast
· Vorm:	Pasteus
· Kleur:	Zilvergrijs
· Geur:	Mild
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald.
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	≥ 150 °C
· Ontvlambaarheid	Niet brandbaar
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	Niet van toepassing
· Bovenste:	Niet van toepassing
· Vlampunt:	104 °C
· Zelfontbrandingstemperatuur:	160 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH	Niet bepaald.
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit bij 20 °C	20,5 mm ² /s
· Dynamisch:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	
· Water:	Niet oplosbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: 9410

(Vervolg van blz. 5)

<ul style="list-style-type: none"> · Dampspanning: Niet bepaald. Niet beschikbaar · Dampspanning: · Relatieve dichtheid: Niet bepaald. · Dampdichtheid (lucht=1): >1 · Deeltjeskenmerken Zie sectie 3. 	
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2 Overige informatie · Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid · Ontstekingstemperatuur: Het product ontbrandt niet uit zichzelf. · Ontploffingseigenschappen: Het product is niet ontploffingsgevaarlijk. · Oplosmiddelgehalte: · Organisch oplosmiddel: Niet beschikbaar · VOC (EG) 0,00 % · Gehalte aan vaste bestanddelen: 100,0 % · Verdampingssnelheid Niet bepaald. 	
<ul style="list-style-type: none"> · Informatie inzake fysische gevarenklassen Niet van toepassing 	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Reageert exotherm met amines.
- **10.2 Chemische stabiliteit** Chemisch stabiel bij normale temperaturen en drukken.
 - **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Reageert met warmte.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden**
Vermijd open vuur, overmatige hitte, vonken, ontstekingsbronnen en onverenigbare stoffen.
Niet gebruiken op een manier die nevel vormt of het product aerosoliseert.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
Oxiderende middelen
Sterke zuren
Sterke bases
Peroxiden
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.
Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie sectie 5.

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:		
ATE (Acute toxiciteitsschatting)		
Oraal	LD50	10.000 mg/kg
7440-22-4 Zilver (Poeder)		
Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	≥5,16 mg/L /≥4 h (rat)

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: 9410

(Vervolg van blz. 6)

28064-14-4 fenol, polymeer met formaldehyde, glycidylether		
Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
68698-70-4 4,4'-isopropylideendifenol		
Oraal	LD50	500 mg/kg (ATE)
68609-97-2 oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten		
Oraal	LD50	19.200 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	4.500 mg/kg (rat)

- **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.
- **Samenvatting van effecten en symptomen per blootstellingsroute**
 - **De ogen:**
pijn
roodheid, ernstige irritatie
 - **Huid:**
droge huid
huiduitslag, allergische contactdermatitis
roodheid, irritatie
 - **Inademen:** geen bekend of verwacht
 - **Doorgeslikt:** geen bekend of verwacht
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
 - **Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling**
Blootstelling aan zilverpoeder kan ook argyria veroorzaken, een onomkeerbare blauwgrijze verkleuring van de huid.
Langdurige of herhaalde blootstelling kan huidallergieën veroorzaken.

 · **11.2 Informatie over andere gevaren**

· Hormoonontregelende eigenschappen
geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

 · **12.1 Toxiciteit**

- **Aquatische toxiciteit:**
Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorkom lozing in het milieu.
Gemorst product opvangen.

28064-14-4 fenol, polymeer met formaldehyde, glycidylether	
LC50 96h	>1–≤10 mg/L (nd) In Europa worden vergelijkbare epoxyharsmengsels met CAS 28064-14-4 over het algemeen geclassificeerd als chronische categorie 2 mariene verontreiniging vanwege een LC50 96 uur van >1 mg/L maar ≤10 mg/L.

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: 9410

(Vervolg van blz. 7)

- **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 bruikbaar.
 - **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
 - **Opmerking:** Zeer giftig voor vissen.
 - **Verdere ecologische informatie:**
 - **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(1) zeer vergiftig voor in water levende organismen kan in aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.
zeer giftig voor in het water levende organismen
Gevaar voor water klasse 3 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water groot
Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij het uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.

*** RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
 - **Aanbeveling:** Dit materiaal en de verpakking moeten worden afgevoerd als gevaarlijk afval.

· Europese afvalcatalogus	
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP13	Sensibiliserend
HP14	Ecotoxisch

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
 - **Aanbeveling:**
Containers kunnen nog steeds een chemisch gevaar vormen als ze leeg zijn.
Voer de inhoud af volgens alle plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften.
Bewaar waar mogelijk de waarschuwingen op het etiket en het veiligheidsinformatieblad en neem alle kennisgevingen met betrekking tot het product in acht.

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

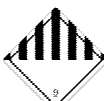

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer <ul style="list-style-type: none">· ADR, IMDG, IATA	UN3077
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN <ul style="list-style-type: none">· ADR	NIET REGULATED by Ground ADR Speciale Bepaling 375 voor maten van 5 kg of minder. MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (Zilver (Poeder), fenol, polymeer met formaldehyde, glycidylether)

(Vervolg op blz. 9)

— NL —

Handelsnaam: 9410

(Vervolg van blz. 8)

<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · IATA 	<p>NIET IMDG-gereguleerd voor zeevracht volgens 2.10.2.7 voor inhoudsmaten tot 5 kg. ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Silver (Powder), phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether), MARINE POLLUTANT</p> <p>NOT REGULATED by Air IATA Special Provision A197 voor maten van 5 kg of minder. Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Silver (Powder), phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transportgevaarenklasse(n) · ADR, IMDG 	 <p>· klasse · Etiket</p> <p>9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IATA 	 <p>· Class · Label</p> <p>9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen 9</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Verpakkingsgroep: · ADR, IMDG, IATA 	<p>III</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Milieugevaren: · Marine pollutant: · Bijzondere kenmerking (ADR): · Bijzondere kenmerking (IATA): 	<p>MARIENE VERONTREINIGING MILIEUGEVAARLIJK MILIEUGEVAARLIJK Symbool (vis en boom)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker · Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): · EMS-nummer: · Stowage Category · Stowage Code 	<p>Niet bruikbaar. 90 F-A,S-F A SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten 	<p>Niet bruikbaar.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Transport/verdere gegevens: · ADR · Beperkte hoeveelheden (LQ) · Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) · Vervoerscategorie 	<p>5 kg Code: E1 Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 g Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 g 3</p>

(Vervolg op blz. 10)

Handelsnaam: 9410

(Vervolg van blz. 9)

· Tunnelbeperkingscode	(-)
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5 kg
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
· VN "Model Regulation":	UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (ZILVER (POEDER), FENOL, POLYMEER MET FORMALDEHYDE, GLYCIDYLETHER), 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	68609-97-2 oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten

· Richtlijn 2012/18/EU

· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Seveso-categorie E1 Gevaar voor het aquatisch milieu

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 100 t

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 200 t

· 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.

· Nationale voorschriften:

· Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(1) zeer vergiftig voor in water levende organismen kan in aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

* RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

(Vervolg op blz. 11)

Handelsnaam: 9410

(Vervolg van blz. 10)

- **Relevante zinnen**
H302 Schadelijk bij inslikken.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008	
Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie Sensibilisatie van de huid Gevaar voor het aquatisch milieu - (acuut) aquatisch gevaar op korte termijn 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:** Regelgevende afdeling
- **Contact-persoon:** sds@mgchemicals.com
- **Datum van de vorige versie:** 14.12.2023
- **Versienummer van de vorige versie:** 6.00
- **Afkortingen en acroniemen:**
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)
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 Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1
Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2
- *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**