

**Veiligheidsinformatieblad Volgens
verordening (EC) 'No. 2020/878****RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap / onderneming**

1.1 Productidentificatie	MONEPOX CONDUCTIVE PRIMER WB PART A	Datum van de druk:	16/10/2023
Productbenaming:	Monepox Conductive Primer WB Part A	Herziening van:	Nieuwe SDS
		Versienummer:	1
UFI Code:	8S20-A0MN-S00X-09MY		
Bevatten nanoform	Nee		
1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik	Basis voor 2-componenten coating - Industriële toepassing. Handmatig mengen met direct contact en alleen PPE-beschikbaar. Wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (binnen). Enkel voor gebruik door naar behoren opgeleide applicatoren. Rollertoepassing of borstelen. Laag energieverbruik verspreiding van lagen. Ontraden voor: thuis doe-het-zelf toepassingen, vanwege de gevaren voor de gezondheid en de vereiste opleiding. Geadviseerd tegen: andere dan aanbevolen.		
1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad			
Fabrikant:	Tremco CPG Poland Sp. z o. o. Ul. Marywilska 34 03-228 Warszawa Polska Tel: +48 22 879 8907 Fax: +48 22 879 8918 ehs.uk@flowcrete.com www.flowcrete.com.pl/		
Veiligheidsinformatieblad geproduceerd door:	ehs.uk@flowcrete.com		
1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:	CHEMTREC +1 703 5273887 (Buiten VS) +31 (0)88 755 8000 (24/7)		

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Geclassificeerd in overeenstemming met de actuele EG-lijsten, etiketterings - en verpakkingsregels (EG) 1272/2008

Gevarenaanduidingen

Huidirritatie, categorie 2	H315
Huidsensibilisator, categorie 1	H317
Oogirritatie, categorie 2	H319
Gevaarlijk voor de aquatische omgeving, chronische, categorie 2	H411

2.2 Etiketteringselementen**Gevarenpictogram(men)****Signaalwoord**

Waarschuwing

Chemische stof(fen) op het etiket

2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propan, Formaldehyde, oligomere reactieproduct, 1-chloor-2,3-epoxypropan en fenol, Oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten

Gevarenaanduidingen

Andere EU -extensies	EUH205	Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Huidirritatie, categorie 2	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
Huidsensibilisator, categorie 1	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Oogirritatie, categorie 2	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Gevaarlijk voor de aquatische omgeving, chronische, categorie 2	H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P302+352	BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.
P305+351+338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
P333+313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.

Anvullende informatie

Inhoud van {CAS-no. 68609-97-2} oxiraan, mono [(C12-14-alkyl oxy) methyl] derivaten biedt variabele kleuren maar is in ieder geval <2,5%.

2.3 Andere gevaren

Geen informatie

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Het product voldoet niet aan de criteria voor PBT/ZPzB overeenkomstig bijlage XIII.

Hormoonontregelende eigenschappen - Toxiciteit

Chemische naam	CAS-Nr.
----------------	---------

Geen informatie

Hormoonontregelende eigenschappen - Ecotoxiciteit

Chemische naam

CAS-Nr.

Geen informatie

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 Stoffen**niet van
toepassing**3.2 Mengsels****Gevaarlijke inhoudsstoffen**

<u>Chemische naam</u> <u>EINEC NR.</u> <u>CAS-Nr.</u> <u>REACH Reg. nr.</u>	<u>%</u>	<u>Classificaties</u>	SCL Value: ATE Value: M-Factor:
2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy) fenyl]-propaan 216-823-5 1675-54-3 Geen informatie	50 - <75	H315-317-319-411 Aquatic Chronic 2, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1	SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: (acute) - M-Factor: (chronic) -
Formaldehyde, oligomere reactieproduct, 1-chloor-2,3- epoxypropaan en fenol 500-006-8 9003-36-5 01-2119454392-40	25 - <50	H315-317-411 Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1	SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: (acute) - M-Factor: (chronic) -

Oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy) methyl]-derivaten 271-846-8 68609-97-2 01-2119485289-22	10 - <25	H315-317 Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1	SCL Value:	-
			ATE Value:	-
			M-Factor: (acute)	-
			M-Factor: (chronic)	-

Anvullende informatie: De hierboven weergegeven tekst voor CLP-gevarenaanduidingen (indien van toepassing) is opgenomen in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen: Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.

Inademing: Ademhalingswegen vrijhouden. Het slachtoffer overbrengen in de frisse lucht. Als de verschijnselen aanhouden medische hulp inroepen.

Na huidcontact: Gebruik zachte zeep, indien beschikbaar. Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. GEEN oplosmiddelen of ververdunner gebruiken.

Na oogcontact: Tijdens spoelen ogen goed open houden. Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Contactlenzen uitnemen. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Na inslikken: Voorzichtig reinigen of mond met water spoelen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Bij inslikken GEEN braken opwekken tenzij op aanwijzing van medische hulpverleners.

Persoonlijke beschermingsmiddelen voor eerstehulpverleners:

Er mag geen actie worden ondernomen die een persoonlijk risico of zonder passende opleiding met zich meebrengt. Het kan gevaarlijk zijn voor de persoon die hulp verleent om mond-op-mond reanimatie te geven. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u deze verwijdt of draag handschoenen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen informatie beschikbaar over klinische proeven en medische monitoring. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, is te vinden in hoofdstuk 11.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Kooldioxide, Droogpoeder, Schuim, Mist

Ongeschikte blusmiddelen: Alcohol, oplossingen op alcoholbasis, alle andere hierboven niet vermelde oplosmiddelen.

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

Geen informatie

5.3 Advies voor brandweerlieden

Houd containers en omgeving koel met waternevel. Brand veroorzaakt dikke zwarte rook die gevaarlijke afbraakproducten bevat (zie rubriek 10). Bij brand een persluchtmasker dragen. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1 Voor andere personen dan de hulpdiensten

Zorg voor voldoende ventilatie. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek.

6.1.2 Voor de hulpdiensten

Zie Rubriek 7, 8 en 10 voor meer informatie.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Laat product niet het grondwater verontreinigen. Voorkom dat product in riolering komt. Afvoer in het milieu moet worden voorkomen. Kan op lange termijn schadelijke effecten hebben op het aquatisch milieu.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie sectie 13). Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor andere personen dan de hulpdiensten: Gelieve de Europese vereisten i.v.m. de wegruiming of de landspecifieke vereisten voor wegruiming voor dit materiaal te raadplegen. Zie rubriek 8 en 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Draag persoonlijke beschermingskleding. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Herhaalde of aanhoudende aanraking met de huid kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken en sensibilisering bij gevoelige personen. In het geval van overgevoeligheid aan elk van de ingrediënten is het onverstandig om te werken met het product. Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Werkkleding apart houden. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen en gezicht wassen voor werkonderbreking en onmiddellijk na gebruik van het product.

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

Te vermijden omstandigheden: Geen informatie

Opslagomstandigheden: Bewaren bij een temperatuur tussen 5 en 25 °C. Niet bevriezen. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container. Achter slot bewaren of in een ruimte die alleen toegankelijk is voor vakbekwame of geautoriseerde personen. Container gesloten bewaren als deze niet in gebruik is. Bewaar op een droge, goed geventileerde plaats uit de buurt van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht.

7.3 Specifiek eindgebruik

Onderdeel van een hars vloerproduct. Het mengen en de toepassing moeten in overeenstemming met de technische informatiebladen zijn

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Ingrediënten met limieten van beroepsmatige blootstelling (DU)

Naam	CAS-Nr.	TWA ppm	STEL mg/m³	STEL mg/m³	TWA mg/m³
2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propan	1675-54-3				
Formaldehyde, oligomere reactieproduct, 1-	9003-36-5				
chloor-2,3-epoxypropan en fenol					
Oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	68609-97-2				

Verder advies: Raadpleeg de gereguleerde blootstellingslimieten voor het personeel die in ieder land afdwingbaar zijn. Een aantal onderdelen mag niet zijn ingedeeld onder de CLP-verordening van de EU.

Chemische naam:

2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propaan

EC Nee.:

216-823-5

CAS-Nr.:

1675-54-3

Dnels - Afgeleid geen effectniveau

Route van belichting	Werknemers				Consumenten			
	Acuut effect lokaal	Acute effecten systemisch	Chronische effecten lokaal	Chronische effecten systemisch	Acuut effect lokaal	Acute effecten systemisch	Chronische effecten lokaal	Chronische effecten systemisch
oraal	niet verplicht							
Inademing				4.93 mg/m ³				
Dermal				0.75 mg/kg bw/day				

PNEC's - voorspelde geen effectconcentratie

Milieubeschermingsdoelstelling	PNEC
Zoetwater	0.006 mg/l
Zoet water sedimenten	0.341 mg/kg
Zeewater	0.001mg/l
Mariene sedimenten	0.0341 mg/kg
Voedselketen	
Micro -organismen bij rioleringsbehandeling	10 mg/l
Bodem (landbouw)	0.065 mg/kg
Lucht	

Chemische naam:

Formaldehyde, oligomere reactieproduct, 1-chloor-2,3-epoxypropaan en fenol

EC Nee.:

500-006-8

CAS-Nr.:

9003-36-5

Dnels - Afgeleid geen effectniveau

Route van belichting	Werknemers				Consumenten			
	Acuut effect lokaal	Acute effecten systemisch	Chronische effecten lokaal	Chronische effecten systemisch	Acuut effect lokaal	Acute effecten systemisch	Chronische effecten lokaal	Chronische effecten systemisch
oraal	niet verplicht							6.25 mg/kg bw/d
Inademing				29.39 mg/m ³				8.7 mg/m ³
Dermal				104.15 mg/kg bw/d				62.5 mg/kg bw/d

PNEC's - voorspelde geen effectconcentratie

Milieubeschermingsdoelstelling	PNEC
Zoetwater	0.003 mg/l
Zoet water sedimenten	0.294 mg/kg
Zeewater	0.0003 mg/l
Mariene sedimenten	0.0294 mg/kg
Voedselketen	
Micro -organismen bij rioleringsbehandeling	10 mg/l
Bodem (landbouw)	0.237 mg/kg
Lucht	

Chemische naam:

Oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten

EC Nee.:

271-846-8

CAS-Nr.:

68609-97-2

Dnls - Afgeleid geen effectniveau

Route van belichting	Werknemers				Consumenten			
	Acuut effect lokaal	Acute effecten systemisch	Chronische effecten lokaal	Chronische effecten systemisch	Acuut effect lokaal	Acute effecten systemisch	Chronische effecten lokaal	Chronische effecten systemisch
oraal	niet verplicht					1219 mg/kg bw/d		1 mg/kg bw/d
Inademing	9.8 mg/m ³	29 mg/m ³	0.98 mg/m ³	13.8 mg/m ³	2.9 mg/m ³	7.6 mg/m ³	1.46 mg/m ³	4.1 mg/m ³
Dermal	68 mg/cm ²	17 mg/kg bw/d	1.7 mg/cm ²	3.9 mg/kg bw/d	40 mg/cm ²	10 mg/kg bw/d	1 mg/cm ²	2.35 mg/kg bw/d

PNEC's - voorspelde geen effectconcentratie

Milieubeschermingsdoelstelling	PNEC
Zoetwater	0.0072 mg/l
Zoet water sedimenten	66.77 mg/kg
Zeewater	0.00072 mg/l
Mariene sedimenten	6.677 mg/kg
Voedselketen	
Micro -organismen bij rioleringsbehandeling	10 mg/l
Bodem (landbouw)	80.12 mg/kg
Lucht	

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ademhalingswegen:** 1589 <undefined>**Bescherming van de ogen/het gezicht:** Oogspoelfles met zuiver water. Veiligheidsbril. Veiligheidsstofbrillen. Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166.**Bescherming van de handen:** Draag chemischbestendige handschoenen (EN 374): Nitrilrubber; Dikte $\geq 0,5$ mm; Doorbraaktijd ≥ 480 min. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Ondoorlatende handschoenen. Kleding met lange mouwen. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uittrekken alvorens naar de kantine te gaan.**ANDERE BESCHERMENDE SPULLEN:** Geen informatie**Technische controlemiddelen:** Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Kleur:	LICHTGEEL
Fysische toestand	Vloeibaar
Geur	KENMERKEND
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald
pH	Niet bepaald
Smeltpunt / vriespunt (°C)	Niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject (°C)	251°C - N.D.
Vlampunt, (° C)	150
Verdampingssnelheid	Niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet bepaald
Bovenste en onderste explosiegrens	Niet bepaald
Dampspanning	< 0.1 hPa (20°C)
Relatieve dampdichtheid	Niet bepaald

Dichtheid en/of relatieve dichtheid	Niet bepaald
Oplosbaarheid in / mengbaarheid met water	ONOPLOSBAAR
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur (°C)	400 °C
Ontledingstemperatuur (°C)	Niet bepaald
Kinematische viscositeit	Niet bepaald
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing op vloeistoffen

9.2 Overige informatie

VOC (EU) g/l:	<500 (A+B)
Soortelijk gewicht (g/cm ³)	0.120

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven. Stabiël onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Aminen en alcoholen veroorzaken exotherme reacties. Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen informatie

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen. Zuren en basen. Reductiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij brand kunnen **gevaarlijke ontledingsproducten** worden gevormd zoals: Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof (rook).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit:

Orale LD50:	Geen gegevens beschikbaar.
Inhalatie LC50:	Geen gegevens beschikbaar.
Dermal LD50:	Geen informatie

Huidcorrosie/-irritatie: Irritant voor ogen en huid. Damp/spray -mist kan ademhalingssysteem en longen irriteren.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Geen gegevens beschikbaar.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Toxiciteit bij herhaalde toediening: Geen gegevens beschikbaar.

Carcinogeniteit: Geen gegevens beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen:	Geen gegevens beschikbaar.
Giftigheid voor de voorplanting:	Geen gegevens beschikbaar.
STOT bij eenmalige blootstelling:	Geen gegevens beschikbaar.
STOT bij herhaalde blootstelling:	Geen gegevens beschikbaar.
Gevaar bij inademing:	Geen gegevens beschikbaar.

Als er hierboven geen informatie beschikbaar is onder acute toxiciteit, zijn de acute effecten van dit product niet getest. Gegevens over afzonderlijke componenten vindt men in onderstaande tabel:

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische naam</u>	<u>Orale LD50</u>	<u>Dermal LD50</u>	<u>Vapor LC50</u>	<u>Gas LC50</u>	<u>Stof/nevel LC50</u>
9003-36-5	Formaldehyde, oligomere reactieproduct, 1-chloor-2,3-epoxypropaan en fenol	>5000 mg/kg (rat) OECD 401	>2000 mg/kg (rat) OECD 402		0.000	0.000
68609-97-2	Oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	26800 mg/kg (rat)			0.000	0.000

Anvullende informatie:

In het geval van overgevoeligheid aan elk van de ingrediënten is het onverstandig om te werken met het product. Herhaalde of aanhoudende aanraking met de huid kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken en sensibilisering bij gevoelige personen. Irriterend voor de ogen en de huid. Dit product kan Titanium Dioxide bevatten, welk door het IARC wordt geklassificeerd als mogelijk kankerverwekkend voor de mens (Groep 2B). Deze lijst is gebaseerd op onvoldoende bewijs van kankerverwekkendheid bij mensen en voldoende bewijs bij proefdieren. Deze classificatie is relevant bij blootstelling aan titaniumdioxide alleen in stof- of poedervorm, met inbegrip van uitgehard product dat onderhevig is aan schuren, slijpen, snijden, of ander voorbereidende activiteiten omtrent oppervlak.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen - Toxiciteit

Chemische naam	CAS-Nr.
Geen informatie	

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

EC50 48HR (Daphnia):	Geen informatie
IC50 72HR (algen):	Geen informatie
LC50 96HR (vis):	Geen informatie

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid: Geen informatie

12.3 Bioaccumulatie: Geen informatie

12.4 Mobiliteit in de bodem: Geen informatie

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: Het product voldoet niet aan de criteria voor PBT/zPzB overeenkomstig bijlage XIII.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen.

Hormoonontregelende eigenschappen - Ecotoxiciteit

Chemische naam

CAS-Nr.

Geen informatie

12.7 Andere schadelijke effecten:

Geen informatie

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Chemische naam</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
1675-54-3	2,2-bis[4(2,3-epoxypropoxy)fenyl]-propaan	Geen informatie	Geen informatie	1.3 mg/l
9003-36-5	Formaldehyde, oligomere reactieproduct, 1-chloor-2,3-epoxypropaan en fenol	1.6 mg/l	1.8 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) OECD 201	0.55 mg/l
68609-97-2	Oxiraan, mono[(C12-14-alkoxy)methyl]-derivaten	7.2 mg/l OECD 202	843.75 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata) OECD 201	>5000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) OECD 203

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden: Verwijderen als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en landelijke voorschriften. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.

Europese afvalcode: 080111*

Verpakkingsafvalcode: 150110*

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 VN-nummer of ID-nummer	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S., (dérivés époxydiques)	Environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S., (dérivés époxydiques)	Environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S., (dérivés époxydiques)	Environmentally hazardous substance, liquid, N.O.S., (dérivés époxydiques)
14.3 Transportgevaarklasse(n)	Geen informatie	Geen informatie	Geen informatie	Geen informatie
14.4 Verpakkingsgroep	III	III	III	III
14.5 Milieugevaren	Geen informatie	Geen informatie	Geen informatie	Geen informatie

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
EMS-nr: niet van toepassing
F-A, S-F

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1** Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:

Nationale voorschriften:

Productregistratienummer van Denemarken: Niet beschikbaar.

Deense MAL-code: 00-5

Deense mal code - mengsel: Niet beschikbaar.

Zweden productregistratienummer: Niet beschikbaar.

Productregistratienummer van Noorwegen: Niet beschikbaar.

Germany WGK Class: 2

Directive 2004/42/CE : <500 (A+B)

Gedekt door Richtlijn 2012/18/EC (Seveso III): niet van toepassing

**Beperkingen tot product of tot stoffen volgens
bijlage XVII, verordening (CE) 1907/2006:**

niet van toepassing

Annex XIV, Regulation (CE) 1907/2006 - Authorisation List:

CAS-Nr. Chemische naam

niet van
toepassing

SVHC - stoffen van zeer hoge zorg (kandidatenlijst - Art. 59 REACH):

CAS-Nr. Chemische naam

niet van
toepassing

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor deze stof/mengsel door de leverancier.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst voor CLP -gevenaanduidingen getoond in sectie 3 die elk ingrediënt beschrijven:

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

Redenen voor herziening

Dit Veiligheidsinformatieblad (SDS) is bijgewerkt om te voldoen aan de nieuwe eisen van de EU CLP vereisten. Er vonden veranderingen plaats voor zowel de opmaak als de inhoud op basis van de CLP-classificatie (indien van toepassing), lees elke sectie van het veiligheidsinformatieblad voor specifieke wijzigingen.

Lijst van referenties:

Dit veiligheidsinformatieblad is samengesteld met gegevens en informatie verkregen uit de volgende bronnen:

- De Ariel Regulatory Database van de 3E Corporation in Kopenhagen, Denemarken.
- Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek in Ispra, Italië.
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 met latere wijzigingen.
- Verordening (EG) nr. 1272/2006 met latere wijzigingen.
- Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie
- Beschikking 2000/532/EG van de Raad van de EU en de bijlage "Lijst van afvalstoffen".
- Veiligheidsinformatieblad van grondstoffenleverancier
- De indeling van het product is gebaseerd op de berekeningsmethoden in bijlage I en bijlage II van de CLP-verordening 1272/2008 over de exacte samenstelling van de formule

Acroniemen en afkortingen:

CLP	Indeling, etikettering en verpakking van Verordening
EC	Europese Commissie
EU	Europese Unie
US	Verenigde Staten
CAS	Chemical Abstracts Service
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische stoffen
REACH	Registratie, Evaluatie, Autorisatie van Chemische stoffen Verordening
GHS	Globally Harmonized System voor de indeling en etikettering van chemische stoffen
LTEL	Langdurige blootstellingslimiet
STEL	Korte termijn blootstellingslimiet

OEL	Blootstellinggrenzen
ppm	Delen per miljoen
mg/m ³	Milligram per kubieke meter
TLV	Threshold Limit Value
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
OSHA	Occupational Safety & Health Administration
PEL	Toegestane blootstellingsgrenzen
VOS	Vluchtige organische stoffen
g / l	Gram per liter
mg / kg	Milligram per kilogram
n.v.t.	Niet van toepassing
LD50	Lethal Dose op 50%
LC50	Lethal concentratie 50%
EC50	Half maximale effectieve concentratie
IC50	Half maximale remmende concentratie
PBT	Persistent bioaccumulerend giftige chemische stof
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
EEG	Europese Economische Gemeenschap
ADR	Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
RID	Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
VN	Verenigde Naties
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen, 1973, zoals gewijzigd door het Protocol van 1978
IBC	International Bulk Container
RTI	Irritatie van de luchtwegen
NE	Bedwelmend effect
IMO	Internationale Maritieme Organisatie
Noot P:	De indeling als kankerverwekkend of mutageen is niet van toepassing; de stof minder dan 0,1 % (g/g) benzeen bevat.
Noot 10:	De indeling als kankerverwekkend bij inademing geldt alleen voor mengsels in in poedervorm die 1% of meer titaandioxide bevatten in de vorm van of verwerkt in deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 µm.

Voor meer informatie contacteer alstublieft: Technical Service Department

De informatie op deze sheet correspondeert met onze huidige kennis. Het is geen specificatie en het garandeert geen specifieke eigenschappen. De informatie is bedoeld om algemeen advies te verschaffen ten behoeve van gezondheid en veiligheid gebaseerd op onze kennis van behandeling, opslag, en gebruik van het produkt. Het is niet geschikt voor ongewoon of niet-standaard gebruik van het produkt of indien instructies en voorschriften niet worden opgevolgd.