

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 18.12.2020	Printdatum 08.11.2022	Datum laatste uitgave: 15.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	--

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : TriMaXX FerroCoat, basis EG

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Solventgedragen coatings

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Bij geschikte verwerking – geen uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : DAW NEDERLAND B.V.
Koperslager 2-4
3861 SJ Nijkerk
Telefoon : +31332475000
Telefax : +31332451833
E-mailadres : msds@dr-rmi.com
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen 1 : +31 088 755 8000 - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Centrale zenuwstelsel H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 3 H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 18.12.2020	Printdatum 08.11.2022	Datum laatste uitgave: 15.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	--

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gevarenaanduidingen : EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen : P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Preventie:

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P260 Damp/ spuitnevel niet inademen.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

Opslag:

P405 Achter slot bewaren.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt
n-butylacetaat

Aanvullende etikettering

EUH208 Bevat maleïnezuuranhydride. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 18.12.2020 Printdatum: 08.11.2022 Datum laatste uitgave: 15.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

Chemische omschrijving : Lakverf op basis van alkydhars, oplosmiddelhoudend

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119457273-39, 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 30
zinkoxide	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32, 01-2120089607-43, 01-2120767291-53	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware; gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119457273-39, 01-2119463258-33, 01-2119486659-16	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
aluminium dihydrogen triphosphate	13939-25-8 237-714-9 01-2119970565-28	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
n-butylacetaat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrale zenuwstelsel)	>= 1 - < 10
2-dimethylaminoethanol	108-01-0 203-542-8 603-047-00-0 01-2119492298-24	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel)	>= 0,1 - < 1
zinc carbonate	3486-35-9 222-477-6 01-2120770499-38	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,1 - < 0,25
maleïnezuuranhydride	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9 01-2119472428-31, 01-2120759691-45	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (Ademhalingsstelsel,	< 0,001

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 15.11.2019
2.0	18.12.2020	08.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

		Inademing)	
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 10 - < 20
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 1 - < 10

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).
Buiten de gevaarlijke zone brengen.
EHBO'ers moeten zichzelf beschermen.
- Bij inademing : Waarschuw een arts.
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
In de frisse lucht brengen.
- Bij aanraking met de huid : GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.
Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met zeep en veel water.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Bij aanraking met de ogen : Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- Bij inslikken : Medische hulp inroepen.
Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niets bekend.

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 15.11.2019
2.0	18.12.2020	08.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.
Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals:
Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof (rook).

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.
Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.
Zorg voor voldoende ventilatie.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 15.11.2019
2.0	18.12.2020	08.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor nadere gegevens zie sectie 7 van het veiligheidsinformatieblad.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Alleen vonkvrij gereedschap gebruiken.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.
- Raadpleeg bovendien de actuele technische informatie over dit product en de verwerking ervan op www.caparol.nl of www.caparol.be.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.
Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- Hygiënische maatregelen : Aanraking met de ogen en huid vermijden. Handen wassen voor het eten, drinken of roken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Bewaren tussen 5 en 25 °C in een droge, goed geventileerde ruimte verwijderd van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht.
Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Deze informatie is niet beschikbaar.

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 18.12.2020 Printdatum: 08.11.2022 Datum laatste uitgave: 15.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6	TGG-8 uur (Respirabel)	0,25 mg/m ³	NL WG
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid				
		TGG-8 uur	300 mg/m ³	NL WG

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
barium sulfate	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	10,00 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	13000,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	10,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - plaatselijke effecten	10,00 mg/m ³
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,33 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	475,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	202,00 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	36,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	121,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	37,20 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	308,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	404,00 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met	Lange termijn -	283,00 mg/kg

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 18.12.2020 Printdatum: 08.11.2022 Datum laatste uitgave: 15.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

		de huid	systemische effecten	lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	950,00 mg/kg lg/dag
Hematite (Fe ₂ O ₃)	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	0,09 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Acute - systemische effecten	0,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	0,18 mg/m ³
aluminiumpoeder (gestabiliseerd)	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	7,90 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	3,95 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	3,72 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	3,72 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	3,72 mg/m ³
zinkoxide	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	83,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	2,50 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,83 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	83,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,50 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	5,00 mg/m ³
n-butylacetaat	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	12,00 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	3,40 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	3,40 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	859,70 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	102,34 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	102,34 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	859,70 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	960,00 mg/m ³

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 18.12.2020 Printdatum: 08.11.2022 Datum laatste uitgave: 15.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	960,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	960,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	960,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	48,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	480,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	480,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - plaatselijke effecten	480,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - plaatselijke effecten	480,00 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	7,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	859,70 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	859,70 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	102,34 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - plaatselijke effecten	102,34 mg/m ³
2-dimethylaminoethanol	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	22,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	22,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	7,40 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - plaatselijke effecten	7,40 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	5,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	80,00 µg/cm ²
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	1,04 mg/kg lg/dag
maleïnezuuranhydride	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,05 mg/m ³
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,06 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Acute - systemische effecten	0,10 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	0,10 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn -	0,08 mg/m ³

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 18.12.2020 Printdatum: 08.11.2022 Datum laatste uitgave: 15.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

			plaatselijke effecten	
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	0,10 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	0,80 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	0,95 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	0,80 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,40 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,19 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,40 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	0,32 mg/m3
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	0,20 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	0,20 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
barium sulfate	Zoetwater	115 µg/l
	Zoetwater afzetting	600,4 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	207,7 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	62,2 mg/l
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Bodem	2,2 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	192 mg/l
	Zoetwater	19,2 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	4168 mg/l
	Zeewater	1,92 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	190 mg/l
	Zoetwater afzetting	70,2 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	1,9 mg/l
	Bodem	2,74 mg/kg droog gewicht (d.g.)

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 18.12.2020 Printdatum: 08.11.2022 Datum laatste uitgave: 15.11.2019
Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

	Zeeafzetting	7,02 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater	19 mg/l
Hematite (Fe ₂ O ₃)	Zoetwater	0,32 µg/l
	Doorvergiftiging	0,43 mg/kg voedsel
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	1,9 mg/l
aluminiumpoeder (gestabiliseerd)	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	20 mg/l
	Zoetwater	74,9 µg/l
zinkoxide	Zoetwater afzetting	117,8 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	6,1 µg/l
	Zoetwater	20,6 µg/l
	Zeeafzetting	56,5 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 µg/l
	Bodem	35,6 mg/kg droog gewicht (d.g.)
n-butylacetaat	Zoetwater afzetting	0,981 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	0,0903 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	0,0981 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,36 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	35,6 mg/l
	Zeewater	0,018 mg/l
	Zoetwater	0,18 mg/l
2-dimethylaminoethanol	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	10 mg/l
	Zeewater	0,00661 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,0529 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,0661 mg/l
	Bodem	0,0177 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater	0,0661 mg/l
maleïnezuuranhydride	Zoetwater	0,075 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,334 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	0,0415 mg/kg

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 18.12.2020	Printdatum 08.11.2022	Datum laatste uitgave: 15.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	--

		droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	0,01 mg/l
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,4281 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	44,6 mg/l
	Bodem	0,01 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeewater	0,0075 mg/l
	Doorvergiftiging	6,67 mg/kg voedsel
	Zoetwater	0,1 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	4,46 mg/l
	Zeeafzetting	0,006 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater afzetting	0,06 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,75 mg/l
	Zeeafzetting	0,0334 mg/kg droog gewicht (d.g.)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Duikbril Veiligheidsbril

Bescherming van de handen

- Opmerkingen : Bescherming tegen spatten
- Voor kortdurend contact of spatbescherming moeten dezelfde handschoenen worden gebruikt als bij langdurig contact. Een kortere doorbraaktijd kan aanvaardbaar zijn, als voor tijdige vervanging wordt gezorgd.
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal
- De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant. Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, uitgaande een langdurig contact van maximaal 15 minuten, bieden handschoenen van de volgende materialen volgens DIN EN 374 voldoende bescherming.
- butylrubber (dikte > 0,5 mm)
 - nitrilrubber (dikte > 0,35 mm)
 - polychloropreenrubber (dikte > 0,4 mm)
 - natuurrubber (dikte > 0,5 mm).

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 18.12.2020	Printdatum 08.11.2022	Datum laatste uitgave: 15.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	--

doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten.

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. Vraag de fabrikant van de handschoenen altijd advies.

Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

Handbescherming

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.

Huid- en lichaams-
bescherming

: Veiligheidsschoenen
Kleding met lange mouwen

Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Huid grondig wassen na aanraking.

Tijdens spuitapplicatie: beschermende kleding dragen

Bescherming van de
ademhalingswegen

: Tijdens spuitapplicatie: Tijdens spuit- en schuurapplicatie en
ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalings-middel
dragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	: vloeibaar
Kleur	: Geen gegevens beschikbaar
Geur	: Geen gegevens beschikbaar

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 18.12.2020	Printdatum 08.11.2022	Datum laatste uitgave: 15.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	--

Geurdrempelwaarde	:	Niet relevant
pH	:	6,95 Concentratie: 10 %
Smelt-/vriespunt	:	Niet uitgevoerd
Kookpunt/kooktraject	:	Niet uitgevoerd
Vlampunt	:	39,5 °C
Verdampingssnelheid	:	Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet uitgevoerd
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet uitgevoerd
Dampspanning	:	Niet uitgevoerd
Relatieve dampdichtheid	:	Niet uitgevoerd
Relatieve dichtheid	:	Niet uitgevoerd
Dichtheid	:	1,2800 g/cm ³
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Niet uitgevoerd
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet uitgevoerd
Ontledingstemperatuur	:	Niet van toepassing
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C) Methode: ISO 3104/3105
Uitlooptijd	:	65 s bij 20 °C Dwarsdoorsnede: 6 mm Methode: ISO 2431

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 15.11.2019
2.0	18.12.2020	08.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

Ontploffingseigenschappen : Niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Onderhoudt de verbranding

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.
Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Onverenigbaar met zuren en basen.
Onverenigbaar met oxidatiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 18.12.2020	Printdatum 08.11.2022	Datum laatste uitgave: 15.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	--

Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddelen:

n-butylacetaat:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 14.000 mg/kg

2-dimethylaminoethanol:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.183 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 6,1 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Richtlijn test OECD 403

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): 1.219 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

maleïnezuuranhydride:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 1.090 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Opmerkingen : Kan huidirritatie veroorzaken bij gevoelige personen.

Bestanddelen:

2-dimethylaminoethanol:

Soort : Konijn
Beoordeling : Bijtend
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Bijtend

maleïnezuuranhydride:

Soort : Konijn
Beoordeling : Veroorzaakt brandwonden.

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 15.11.2019
2.0	18.12.2020	08.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als oogirriterende stof.

Bestanddelen:

aluminium dihydrogen triphosphate:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Irriterend voor de ogen.

2-dimethylaminoethanol:

Soort : Konijn
Beoordeling : Gevaar voor ernstig oogletsel.
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Onomkeerbare effecten aan de ogen

maleïnezuuranhydride:

Soort : Konijn
Beoordeling : Veroorzaakt brandwonden.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Opmerkingen : Herhaalde aanraking kan allergische reacties veroorzaken bij zeer gevoelige personen.

Bestanddelen:

2-dimethylaminoethanol:

Testtype : Buehlertest
Blootstellingsroute : Huid
Soort : Cavia
Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

maleïnezuuranhydride:

Soort : Rat
Resultaat : Veroorzaakt sensibilisering.

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 18.12.2020	Printdatum 08.11.2022	Datum laatste uitgave: 15.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	--

STOT bij eenmalige blootstelling

Bestanddelen:

2-dimethylaminoethanol:

Blootstellingsroute	: Inademing
Doelorganen	: Bovenste ademhalingswegen
Beoordeling	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

n-butylacetaat:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 2,3 (25 °C)
Methode: OECD testrichtlijn 117

maleïnezuuranhydride:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -2,61 (19,8 °C)
pH: 4 - 9

(2-methoxymethylethoxy)propanol:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Pow: 1,01 (25 °C)

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 15.11.2019
2.0	18.12.2020	08.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale, nationale en/of internationale regelgeving.

Afvalresten mogen niet via het spoelwater worden afgevoerd.

Verontreinigde verpakking : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

Afvalnummer: : gebruikt product
080112, niet onder 08 01 11* vallend afval van verf en lak

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADN : UN 1263

ADR : UN 1263

RID : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : VERF

ADR : VERF

RID : VERF

IMDG : PAINT

IATA : Paint

14.3 Transportgevarenklasse(n)

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 18.12.2020	Printdatum 08.11.2022	Datum laatste uitgave: 15.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	--

ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 30
Etiketten	: 3
ADR	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 30
Etiketten	: 3
Tunnelrestrictiecode	: (D/E)
RID	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 30
Etiketten	: 3
IMDG	
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: 3
EmS Code	: F-E, <u>S-E</u>
IATA (Vracht)	
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	: 366
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y344
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Flammable Liquids
IATA (Passagier)	
Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	: 355
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y344
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Flammable Liquids

14.5 Milieugevaren

ADN	
Milieugevaarlijk	: nee
ADR	

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 18.12.2020	Printdatum 08.11.2022	Datum laatste uitgave: 15.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	--

Milieugevaarlijk : nee

RID

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : ADR: Verpakkingen kleiner of gelijk aan 450 liter vallen niet onder goederen/waren van klasse 3
IMDG: Verpakkingen kleiner of gelijk aan 450 liter vallen niet onder goederen/waren van klasse 3

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, preparaten en voorwerpen (Bijlage XVII)	: Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 3
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	: Dit product is een mengsel en bevat geen bestanddelen van zeer ernstige zorgstoffen (SVHC) gelijk of hoger dan 0.1%. Daarom hoeft er geen gebruikersadvies te worden vastgelegd en geen.
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)	: Geen
Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst)	: Geen

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

P5c
ONTVLAMBARE
VLOEISTOFFEN

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 18.12.2020	Printdatum 08.11.2022	Datum laatste uitgave: 15.11.2019 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	--------------------------	--

alternatieve brandstoffen a)
benzines en nafta's, b)
kerosines (inclusief
vliegtuigbrandstoffen), c)
gasoliën (inclusief diesel,
huisbrandolie en
gasoliemengstromen) d)
zware stookolie e)
alternatieve brandstoffen
met dezelfde toepassing
en met gelijkaardige
eigenschappen op het vlak
van ontvlambaarheid en
milieugevaren als de onder
a) tot en met d) bedoelde
producten

Vluchtige organische
verbindingen : Richtlijn 2004/42/EG
< 32 %
< 400 g/l

Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 92/85/EEC betreffende de bescherming van het moederschap of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van mutagene stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid).

nafta (aardolie), met waterstof
behandelde zware;
gehydrogeneerde nafta met laag
kookpunt

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid).

nafta (aardolie), met waterstof
behandelde zware;
gehydrogeneerde nafta met laag
kookpunt

quartz (respirable dust)

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze stof.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H226 : Ontvlambare vloeistof en damp.
H302 : Schadelijk bij inslikken.
H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 15.11.2019
2.0	18.12.2020	08.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

- terecht komt.
- H312 : Schadelijk bij contact met de huid.
 - H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 - H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 - H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 - H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 - H331 : Giftig bij inademing.
 - H334 : Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
 - H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 - H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 - H372 : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 - 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.

Volledige tekst van andere afkortingen

- Acute Tox. : Acute toxiciteit
- Aquatic Acute : (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
- Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
- Asp. Tox. : Gevaar bij inademing
- Eye Dam. : Ernstig oogletsel
- Eye Irrit. : Oogirritatie
- Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen
- Resp. Sens. : Ademhalingssensibilisatie
- Skin Corr. : Huidcorrosie/-irritatie
- Skin Sens. : Huidsensibilisering
- STOT RE : Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling
- STOT SE : Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling
- 2000/39/EC : Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
- NL WG : Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
- 2000/39/EC / TWA : Grenswaarden - 8 uur
- NL WG / TGG-8 uur : Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH);

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 15.11.2019
2.0	18.12.2020	08.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Overige informatie:

Voor dit product is geen blootstellingsscenario vereist conform de REACH verordening No. 1907/2006 EC.

Gebuikers informatie is niet vereist conform het REACH artikel 31 (1)(a) – geregistreerde stoffen/mengsels voldoen niet aan de categorie gevaarlijk overeenkomstig de verordening 1272/2008 EC of 1999/45/EC.

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Classificatie van het preparaat:

Flam. Liq. 3 H226

STOT SE 3 H336

Aquatic Chronic 3 H412

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Calculatiemethode

Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 15.11.2019
2.0	18.12.2020	08.11.2022	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

REACH Informatie

Volgens onze juridische verplichting implementeren we de verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen (REACH). Wij zullen onze veiligheidsinformatiebladen regelmatig aanpassen en bijwerken in overeenstemming met de informatie van onze upstream-leveranciers. Zoals gebruikelijk zullen wij u informeren over de gemaakte aanpassingen.

Met betrekking tot de REACH-verordening wijzen wij erop dat DAW zoals een downstream-gebruiker niet namens ons bedrijf zal registreren. We zullen vertrouwen op de informatie van onze leveranciers. Zodra nieuwe informatie beschikbaar is zullen onze veiligheidsinformatiebladen dienovereenkomstig worden gewijzigd.

NL / NL