

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 26.01.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548	Datum laatste uitgave: 05.11.2021 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 Belgium B.V./S.R.L.  
Koeltorenlaan 2  
3550 Heusden-Zolder

Telefoon : +3211605630  
Telefax : +3211525607

E-mailadres : info@caparol.be  
Verantwoordelijke persoon

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen 1 : Centre Antipoisons +32 70 245 245

### 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.

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 26.01.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548	Datum laatste uitgave: 05.11.2021 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.  
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte  
gebruiken.

#### Maatregelen:

P370 + P378 In geval van brand: blussen met droog zand of  
alcoholbestendig schuim.

#### 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.

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0      Herzieningsdatum: 26.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: 6005548      Datum laatste uitgave: 05.11.2021      Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

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

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

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

#### 3.2 Mengsels

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 EUH066	>= 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 EUH066	>= 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) EUH066	>= 1 - < 10

BE / NL

**TriMaXX FerroCoat, basis EG**

Versie 3.0      Herzieningsdatum: 26.01.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548      Datum laatste uitgave: 05.11.2021      Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

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
		specifieke concentratiegrenzen STOT SE 3; H335 >= 5 %	
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, Inademing) EUH071	< 0,001
		specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 %	
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
Talc (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 10 - < 20
barium sulfate	7727-43-7 231-784-4 01-2119491274-35		>= 1 - < 10
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 1 - < 10
mica	12001-26-2		>= 1 - < 10
Wollastonite (Ca(SiO <sub>3</sub> ))	13983-17-0 237-772-5		>= 1 - < 10
neodecanoic zuur, zirconiumzout	39049-04-2 254-259-1 01-2120770770-52		>= 1 - < 10

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 26.01.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548	Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	---	--

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 verfverdunner 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

- Gevaren : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

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

- Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 26.01.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548	Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	---	--

### 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.  
Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.
- 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.

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
3.0	26.01.2023	bladnummer: 6005548	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](http://www.caparol.nl) of [www.caparol.be](http://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. Verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uittrekken alvorens naar de kantine te gaan.

### 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 rechttop bewaren om lekkage te voorkomen.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Deze informatie is niet beschikbaar.

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0      Herzieningsdatum: 26.01.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548      Datum laatste uitgave: 05.11.2021      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 <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )	14807-96-6	TGG 8 hr (Respirabel stof)	2 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
barium sulfate	7727-43-7	TGG 8 hr	5 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG 8 hr	50 ppm 308 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
	Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.			
mica	12001-26-2	TGG 8 hr	3 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
zinkoxide	1314-13-2	TGG 8 hr (inadembare fractie)	2 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
		TGG 15 min (inadembare fractie)	10 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
Wollastonite (Ca(SiO <sub>3</sub> ))	13983-17-0	TGG 8 hr	1 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
n-butylacetaat	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Nadere informatie: Indicatief			
		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
	Nadere informatie: Indicatief			
		TGG 8 hr	50 ppm 238 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
		TGG 15 min	150 ppm 712 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL
neodecanoic zuur, zirconiumzout	39049-04-2	TGG 8 hr	5 mg/m <sup>3</sup> (Zirconium)	BE OEL
		TGG 15 min	10 mg/m <sup>3</sup> (Zirconium)	BE OEL
maleïnezuuranhydride	108-31-6	TGG 8 hr (damp en aërosol)	0,0025 ppm 0,01 mg/m <sup>3</sup>	BE OEL



BE / NL

**TriMaXX FerroCoat, basis EG**

Versie 3.0      Herzieningsdatum: 26.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: 6005548      Datum laatste uitgave: 05.11.2021      Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

**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/m3
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	13000,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	10,00 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	10,00 mg/m3
(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/m3
	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/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	308,00 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	404,00 mg/m3
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	283,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	950,00 mg/kg lg/dag
Hematite (Fe2O3)	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	0,09 mg/m3
	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/m3
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/m3

BE / NL

**TriMaXX FerroCoat, basis EG**

Versie 3.0      Herzieningsdatum: 26.01.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548      Datum laatste uitgave: 05.11.2021      Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	3,72 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	3,72 mg/m <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
	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 <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	5,00 mg/m <sup>3</sup>
n-butylacetaat	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	48,00 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	600,00 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	300 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	600 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	7,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	11 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	12,00 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	300 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	35,7 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	300 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	3,40 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	6 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	2 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Acute - systemische effecten	2 mg/kg lg/dag
2-dimethylaminoethanol	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	22,00 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	22,00 mg/m <sup>3</sup>

BE / NL

**TriMaXX FerroCoat, basis EG**

Versie 3.0      Herzieningsdatum: 26.01.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548      Datum laatste uitgave: 05.11.2021      Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	7,40 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn- plaatselijke effecten	7,40 mg/m <sup>3</sup>
	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 <sup>2</sup>
	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 <sup>3</sup>
	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- plaatselijke effecten	0,08 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	0,10 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	0,80 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	0,95 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	0,80 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,40 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,19 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn- plaatselijke effecten	0,40 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn- plaatselijke effecten	0,32 mg/m <sup>3</sup>
	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

BE / NL

**TriMaXX FerroCoat, basis EG**

Versie 3.0      Herzieningsdatum: 26.01.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548      Datum laatste uitgave: 05.11.2021  
Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

		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.)
	Zeeafzetting	7,02 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater	19 mg/l
Hematite (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	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.)

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0      Herzieningsdatum: 26.01.2023      Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548      Datum laatste uitgave: 05.11.2021  
Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

	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 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

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 26.01.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548	Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	---	--

---

Bescherming van de ogen / het gezicht	:	Duikbril Veiligheidsbril
Bescherming van de handen		
Materiaal	:	Nitrilrubber
Handschoendikte	:	0,2 mm
Beschermingsindex	:	Klasse 3
Opmerkingen	:	Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken. Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374.
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

Fysische staat	:	vloeibaar
Kleur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	:	Niet relevant
Smelt-/vriespunt	:	Niet uitgevoerd
Kookpunt/kooktraject	:	Niet uitgevoerd
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Niet uitgevoerd

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 26.01.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548	Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	---	--

---

Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet uitgevoerd
Vlampunt	:	39,5 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet uitgevoerd
Ontledingstemperatuur	:	Niet van toepassing
pH	:	6,95 Concentratie: 10 %
Viscositeit		
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) Methode: ISO 3104/3105
Uitlooptijd	:	65 s bij 20 °C Dwarsdoorsnede: 6 mm Methode: ISO 2431
Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	gedeeltelijk mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Niet uitgevoerd
Dampspanning	:	Niet uitgevoerd
Relatieve dichtheid	:	Niet uitgevoerd
Dichtheid	:	1,2800 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dampdichtheid	:	Zwaarder dan lucht.

### 9.2 Overige informatie

Ontpofbare stoffen	:	Niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	:	Onderhoudt de verbranding
Verdampingssnelheid	:	Niet van toepassing

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
3.0	26.01.2023	bladnummer: 6005548	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

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

##### Acute toxiciteit

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

##### Product:

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: dampen  
Methode: Calculatiemethode

##### 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



BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 26.01.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548	Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	---	--

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

|| **Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.**

#### Bestanddelen:

##### 2-dimethylaminoethanol:

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

##### maleïnezuuranhydride:

Soort : Konijn  
Beoordeling : Veroorzaakt brandwonden.

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

|| **Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.**

#### 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.

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0      Herzieningsdatum: 26.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: 6005548      Datum laatste uitgave: 05.11.2021  
Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

#### Huidsensibilisering

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### Ademhalingsensibilisatie

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

#### 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.

### Mutageniteit in geslachtscellen

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### Kankerverwekkendheid

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### Giftigheid voor de voortplanting

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### STOT bij eenmalige blootstelling

|| Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Bestanddelen:

##### 2-dimethylaminoethanol:

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

### STOT bij herhaalde blootstelling

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

### Aspiratiesgiftigheid

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0      Herzieningsdatum: 26.01.2023      Veiligheidsinformatiebladnummer: 6005548      Datum laatste uitgave: 05.11.2021  
Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

### 11.2 Informatie over andere gevaren

#### Hormoonontregelende eigenschappen

**Product:**

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

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

**Bestanddelen:**

**barium sulfate:**

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

Toxiciteit voor algen/waterplanten : Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

### 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

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 26.01.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548	Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	---	--

### **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 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 Hormoonontregelende eigenschappen

### **Product:**

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

## 12.7 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.



BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie 3.0	Herzieningsdatum: 26.01.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6005548	Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
---------------	---------------------------------	---	--

Tunnelrestrictiecode : (D/E)

### **RID**

Verpakkingsgroep : III  
Classificatiecode : F1  
Gevarenidentificatienr. : 30  
Etiketten : 3

### **IMDG**

Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : 3  
EmS Code : F-E, S-E

### **IATA (Vracht)**

Verpakkingsvoorschrift : 366  
(vrachtvliegtuig)  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : Flammable Liquids

### **IATA (Passagier)**

Verpakkingsvoorschrift : 355  
(passagiersvliegtuig)  
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : Flammable Liquids

## 14.5 Milieugevaren

### **ADN**

Milieugevaarlijk : nee

### **ADR**

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.

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
3.0	26.01.2023	bladnummer: 6005548	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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, mengsels 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.  |
| Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen  | :   | Niet van toepassing   |
| Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)  | :   | Niet van toepassing   |
| REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)   | :   | 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  |
|  | 34  | Aardolieproducten en 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 |

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
3.0	26.01.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
		6005548	

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.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze mengsel.

## 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 terechtkomt.  
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.  
EUH066 : Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.  
EUH071 : Bijtend voor de luchtwegen.

### 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. : Aspiratiegevaar  
Eye Dam. : Ernstig oogletsel  
Eye Irrit. : Oogirritatie



BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
3.0	26.01.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019
		6005548	

Flam. Liq.	:	Ontvlambare vloeistoffen
Resp. Sens.	:	Ademhalingssensibilisatie
Skin Corr.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	:	Huidsensibilisering
STOT RE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT SE	:	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
2000/39/EC	:	Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2019/1831/EU	:	Europa. Commissie Richtlijn 2019/1831/EU tot vaststelling van een vijfde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL	:	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2000/39/EC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
2019/1831/EU / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
2019/1831/EU / STEL	:	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr	:	Grenswaarde
BE OEL / TGG 15 min	:	Kortetijdschaar

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - 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; KECl - 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-Zeelands 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); 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; TECl - Inventarisatie van in Thailand bestaande 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.

Gebruikers 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

BE / NL

## TriMaXX FerroCoat, basis EG

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
3.0	26.01.2023	bladnummer: 6005548	Datum van eerste uitgifte: 15.11.2019

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.

### 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.

BE / NL