

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Chromodur****Chromodur M**

Versie: **2.0 / NL**
Datum van herziening: **03.12.2021**
Opsteldatum: **28.01.2014**
vervangt versie: **1.1**
Pagina: **1 / 10**

materiaalnr.
specificatie **183077**
VA-Nr **01963351**

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Handelsnaam Chromodur
Chromodur M
REACH-registratienr.: indien aanwezig in hfst. 3 vermeld

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

Relevante geïdentificeerde toepassingen Alleen voor dentaal gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma DeguDent GmbH
Postfach 1364
D-63403 Hanau
Telefoon +49 (0)6181/59-5576
Telefax +49 (0)6181/59-5751
Emailadres SDB.Degudent-DE@dentsplysirona.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodgevalinformatie +49 (0)6181/59-50 (Dit telefoonnummer is alleen bereikbaar tijdens kantooruren.)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig verordening (EG) nummer 1272/2008 [CLP].**

Sensibilisatie van de luchtwegen	Categorie 1	H334
Sensibilisatie van de huid	Categorie 1	H317
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu	Categorie 4	H413
Giftigheid voor de voortplanting	Categorie 1	H360F
Kankerverwekkendheid	Categorie 1	H350
Mutageen in geslachtscellen	Categorie 2	H341

2.2. Etiketteringselementen**Markering volgens (EG) 1272/2008**

Wettelijke basis EU-CLP volgens verordening (EG) nr. 1272/2008, Bijlage VI

Gevaarsbepalende componenten (GHS)

- kobalt
- Gevarenpictogrammen



VEILIGHEIDSinFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Chromodur****Chromodur M**

Versie: **2.0 / NL**
 Datum van herziening: **03.12.2021**
 Opsteldatum: **28.01.2014**
 vervangt versie: **1.1**
 Pagina: **2 / 10**

materiaalnr.
 specificatie **183077**
 VA-Nr **01963351**



Signaalwoord	Gevaar
Waarschuwing voor gevaren	H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H413 - Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben. H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade. H350 - Kan kanker veroorzaken. H360F - Kan de vruchtbaarheid schaden.
Veiligheidsinstructie	P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oog-bescherming dragen.
Veiligheidsinstructie: Preventie	P261 - Inademing van stof/ rook/ gas/ nevel/ damp/ spuitnevel vermijden. P272 - Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P285 - Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
Veiligheidsinstructie: reactie	P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water/zeep wassen. P304 + P341 - NA INADEMING: bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. P333 + P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P342 + P311 - Bij ademhalingssymptomen: Een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. P363 - Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Veiligheidsinstructie: Opslag	P405 - Achter slot bewaren.
Veiligheidsinstructie: Opruiming	P501 - Inhoud / vat verwijderen overeenkomstig de lokale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Bij thermische verwerking kan een reactie met Cr(VI)-verbindingen plaatsvinden., Kan bij het smelten metaaldampen afgeven.

Cobalt-damp komt bij de verwerking vrij., Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.

Een PBT/vPvB-beoordeling is niet beschikbaar, aangezien een chemische veiligheidsbeoordeling niet nodig is / niet werd uitgevoerd.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1. Stoffen**

-

3.2. Mengsels
Informatie over de bestanddelen / Gevaarlijke bestanddelen volgens EU-CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008

• kobalt 62,0% - 63,5%					
CAS-Nr.	7440-48-4	EG-Nr.	231-158-0	Categorie 1	H334
Sensibilisatie van de luchtwegen				Categorie 1	H317
Sensibilisatie van de huid				Categorie 4	H413
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu				Categorie 2	H341
Mutageniteit in geslachtscellen				Categorie 1B	H360F
Toxiciteit ten aanzien van de voortplanting				Categorie 1B	H350
Kankerverwekkendheid					
• chroom 28,0% - 29,0%					

VEILIGHEIDSinFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Chromodur****Chromodur M**

Versie: **2.0 / NL**
Datum van herziening: **03.12.2021**
Opsteldatum: **28.01.2014**
vervangt versie: **1.1**
Pagina: **3 / 10**

materiaalnr.
specificatie
VA-Nr
183077
01963351



CAS-Nr.	7440-47-3	EG-Nr.	231-157-5
• molybdeen		5,5% - 6,0%	
CAS-Nr.	7439-98-7	EG-Nr.	231-107-2
• wolfraam < 1,0%			
CAS-Nr.	7440-33-7	EG-Nr.	231-143-9
• Silicium < 1,0%			
CAS-Nr.	7440-21-3	EG-Nr.	215-609-9
• mangaan < 1,0%			
CAS-Nr.	7439-96-5	EG-Nr.	231-105-1

Teksten van de H-zinnen, zie onder hoofdstuk 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Inademing**

Overbrengen naar de frisse lucht.

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Contact met de huid

Met zeep en water wassen.

In geval van huidirritaties of allergische reacties een arts raadplegen.

Contact met de ogen

Spoelen met veel water.

Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Inslikken

Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.

Medische hulp inroepen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Verschuinselen**

niet bekend

Gevaren

niet bekend

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

niet bekend

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen: Speciaal poeder voor metaalbranden
bluspoeder
droog zand
keukenzout

Ongeschikte blusmiddelen: water
Kooldioxide (CO₂)

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

In geval van brand kan vrijkomen: cobaltoxide.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Het product zelf brandt niet.

Voorkom dat bluswater oppervlaktewater of grondwatersystemen kan verontreinigen.

Bij brand een persluchtmasker dragen.

Versie: **2.0 / NL**
 Datum van herziening: **03.12.2021**
 Opsteldatum: **28.01.2014**
 vervangt versie: **1.1**
 Pagina: **4 / 10**

materiaalnr.
 specificatie **183077**
 VA-Nr **01963351**



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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Vorming van stof vermijden.
 Voorkom inademen van stof.
 Bij vorming van stof zorgen voor voldoende afzuiging.
 Voor geschikte afzuiging/luchtafvoer op de werkplaats of de machines zorgen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gebruik mechanische bewerkingsmachines.
 Vorming van stof vermijden.
 In gemerkte, goed afsluitbare houders vullen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke veiligheidsuitrusting dragen; zie deel 8.
 Instructies voor verwijdering; zie deel 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Bij het smelten, solderen en slijten:
 Objectafzuiging.
 Vermijd stofvorming.
 Bij het optreden van stuiven / damp: persoonlijke beschermingsuitrusting dragen
 Stof en damp: niet inademen.

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

Opslag

Geen speciale opslagomstandigheden vereist.

Duitse opslagclassificatie

13 - Niet-brandbare vaste stoffen

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke eindtoepassingen die verder gaan dan de opgaven in paragraaf 1, zijn ons op dit moment niet bekend.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

• kobalt			
CAS-Nr.	7440-48-4	EG-Nr.	231-158-0
Controleparameters	0,02 MGQ		Tijdgewogen gemiddelde (TWA):(NL OEL)
Blootstellingssoort	Stof en rook.		
Controleparameters	0,02 MGQ		Tijdgewogen gemiddelde (TWA):(NZ OEL)
Controleparameters	0,02 MGQ		Tijdgewogen gemiddelde (TWA):
Controleparameters	0,02 MGQ		Tijdgewogen gemiddelde (TWA):(KOR OEL)
• chroom			
CAS-Nr.	7440-47-3	EG-Nr.	231-157-5
Controleparameters	2 MGQ		Tijdgewogen gemiddelde (TWA):(EU ELV)
	Indicatieve		
Controleparameters	0,5 MGQ		Tijdgewogen gemiddelde (TWA):(NL OEL)
Controleparameters	0,5 MGQ		Tijdgewogen gemiddelde (TWA):(NZ OEL)

VEILIGHEIDSinFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Chromodur****Chromodur M**

Versie: **2.0 / NL**
Datum van herziening: **03.12.2021**
Opsteldatum: **28.01.2014**
vervangt versie: **1.1**
Pagina: **5 / 10**

materiaalnr.
specificatie
VA-Nr
183077
01963351



Controleparameters	0,5 MGQ	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):
Controleparameters	0,5 MGQ	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):(KOR OEL)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Technische maatregelen**

Cobalt-damp komt bij de verwerking vrij., Zorgen voor geschikte afzuiging / ventilatie op de werkplek of bij de werkmachines. Objectafzuiging.

Persoonlijke beschermingsmiddelen**Adembescherming**

Bij werkzaamheden zonder / niet toereikende objectafzuiging:, Ademapparatuur met deeltjesfilter P3

Bescherming van de handen

Beschermende handschoenen

handschoenmateriaal butylrubber, Nitrilrubber, Natuurrubber/Natuurlijke latex (NR)

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril met zijkleppen, Bij het optreden van rook, stof: korfbril

Bescherming van de huid en het lichaam

Bij het optreden van kobalt - damp: Met product in contact gekomen kleding wisselen., Voor het hanteren van het product geschikt huidbeschermingsmiddel gebruiken. Na het werk, zorgen voor huidreiniging en huidverzorging. Preventieve huidbescherming aanbevolen.

Hygiënische maatregelen

Bij mogelijkheid tot contact met de huid / ogen moet(en) de aangegeven handschoenen / bril / lichaamsbescherming worden gebruikt., Bij het werk niet eten, drinken, roken, snoepen. Vóór pauzes en aan het eind van het werk handen en/of gezicht wassen., Rook, stof, damp niet inademen., Bij overschrijding van de voor de werkplek geldende waarden en/of bij vrijkomen van grotere hoeveelheden (lek, morsen, stof) moet het aangegeven ademmasker worden gebruikt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

Vorm	vast
Kleur	wit
Geur	reukloos

Geurdrempel niet van toepassing

pH niet van toepassing
(vaste stof)

Smeltpunt/traject 1330 - 1370 °C

Kookpunt/traject niet van toepassing
(vaste stof)

Vlampunt ontvlamt niet

Verdampingssnelheid niet van toepassing, (vaste stof)

Ontvlambaarheid (vast, gas) niet ontvlambaar

Onderste explosiegrens niet van toepassing

Bovenste explosiegrens niet van toepassing

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Chromodur****Chromodur M**

Versie: **2.0 / NL**
Datum van herziening: **03.12.2021**
Opsteldatum: **28.01.2014**
vervangt versie: **1.1**
Pagina: **6 / 10**

materiaalnr.
specificatie
VA-Nr

183077
01963351



Dampspanning	niet van toepassing
Dampdichtheid	niet van toepassing
Dichtheid	8,4 g/cm ³
Oplosbaarheid in water	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	niet van toepassing
Zelfontvlambaarheid	Niet zelfontvlammend, niet intrinsiek verhitbaar.
Thermische ontleding	niet van toepassing
Viscositeit, dynamisch	niet van toepassing
Explosiviteit	niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	niet brandbevorderend

9.2. Overige informatie

Overige informatie Verdere fysisch-chemische gegevens werden niet vastgesteld.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

geen gegevens beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen beperkingen

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet bekend

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontledingsproducten bij verhitten boven smelttemperatuur
metaaldampen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Acute orale toxiciteit	geen gegevens beschikbaar
Acute inhalatoire toxiciteit	geen gegevens beschikbaar
Acute dermale toxiciteit	geen gegevens beschikbaar
Huidirritatie	geen gegevens beschikbaar
Oogirritatie	geen gegevens beschikbaar
Sensibilisatie	Kan sensibilisering veroorzaken bij gevoelige personen door aanraking met

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Chromodur****Chromodur M**

Versie: **2.0 / NL**
Datum van herziening: **03.12.2021**
Opsteldatum: **28.01.2014**
vervangt versie: **1.1**
Pagina: **7 / 10**

materiaalnr.
specificatie
VA-Nr

183077
01963351



de huid of inademing van stof., Allergische reacties, tweegebracht door ionen van kobalt en chroom, zijn bekend. Een aantoonbare, door een DeguDent-kobalt-chroom-legering tweegebrachte allergische reactie is niet bekend.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

geen gegevens beschikbaar

Beoordeling mutageniteit

geen gegevens beschikbaar

Kankerverwekkendheid

Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit ten aanzien van de voortplanting

Geen gegevens beschikbaar

Ervaring bij mensen

Bij omgang met dit product zijn schadelijke werkingen tot nu toe niet bekend.
De oplosbaarheid van de legering is uiterst gering. Er moet daarom van uitgegaan worden dat de dagelijkse opname van de overeenkomstige elementen uit de voeding wezenlijk hoger is dan uit de legering., Als bestanddeel van de vitamine B12 is cobalt een essentieel element voor het menselijk lichaam., Molybdeen is een essentieel element voor het menselijk lichaam., De dagelijkse opname van chroom uit de voeding bedraagt meerdere milligrammen., Informatie afkomstig uit naslagwerken en literatuur.

Verdere informatie

Bij deskundige hantering en opslag zijn geen gevaarlijke reacties bekend. Kobalt (stoffen en dampen):, Aanwijzingen op mogelijke kankerverwekkende werking bij dierenproeven. Literatuur

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Ecotoxicologisch onderzoeken betreffende dit product zijn niet beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Het product is niet oplosbaar in water.
Geen andere informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Een PBT/vPvB-beoordeling is niet beschikbaar, aangezien een chemische veiligheidsbeoordeling niet nodig is / niet werd uitgevoerd.

12.6. Andere schadelijke effecten

Verdere informatie Stof en wateroplosbare vormen van legering:, Indringen in de bodem, waterlopen en riolering verhinderen.

VEILIGHEIDSinFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Chromodur****Chromodur M**

Versie: **2.0 / NL**
Datum van herziening: **03.12.2021**
Opsteldatum: **28.01.2014**
vervangt versie: **1.1**
Pagina: **8 / 10**

materiaalnr.
specificatie
VA-Nr

183077
01963351

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****product**

Afvoer volgens de plaatselijke voorschriften.

Ongereinigde verpakkingen

Afvoer volgens de plaatselijke voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Het product is geclassificeerd als ongevaarlijk overeenkomstig de vervoersvoorschriften.

- | | |
|---|-----|
| 14.1. VN-nummer: | -- |
| 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: | -- |
| 14.3. Transportgevarenklasse(n): | -- |
| 14.4. Verpakkingsgroep: | -- |
| 14.5. Milieugevaren: | -- |
| 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: | Nee |

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Nationale wetgeving****15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Chemischeveiligheidsbeoordeling Voor dit product is volgens artikel 2(8), 2(9) of artikel 14 van de REACH-verordening een stofveiligheidscertificaat niet vereist.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Classificatie en toegepaste procedure ter herleiding van de inschaling voor mengsels overeenkomstig de EU-verordening (EG) nummer 1272/2008 (CLP)

Classificatie	Classificatieprocedure
Resp. Sens., 1 , H334 Skin Sens., 1 , H317 Aquatic Chronic, 4 , H413 Repr., 1 , H360F Carc., 1 , H350 Muta., 2 , H341	

relevante H-zinnen uit hoofdstuk 3

- | | |
|-------|--|
| H317 | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H334 | : Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. |
| H341 | : Verdacht van het veroorzaken van genetische schade. |
| H350 | : Kan kanker veroorzaken. |
| H360F | : Kan de vruchtbaarheid schaden. |
| H413 | : Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben. |

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN (EC 1907/2006)**Chromodur****Chromodur M**

Versie: **2.0 / NL**
 Datum van herziening: **03.12.2021**
 Opsteldatum: **28.01.2014**
 vervangt versie: **1.1**
 Pagina: **9 / 10**

materiaalnr.
 specificatie **183077**
 VA-Nr **01963351**

**Verdere informatie**

Wijzigingen die zijn aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave worden gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vroegere versies.

Onze informatie komt overeen met onze huidige kennis en ervaring naar eer en geweten. Wij geven deze echter door zonder hiermee een verbintenis aan te gaan. Wijzigingen in het kader van de technische vooruitgang en de verdere bedrijfsontwikkeling blijven voorbehouden. Onze informatie beschrijft alleen de hoedanigheid van onze producten en prestaties en vormen geen garantie. De afnemer wordt niet ontheven van een zorgvuldige toetsing van de functies resp. Toepassingsmogelijkheden van de producten door hiertoe gekwalificeerd personeel. Dit geldt ook ten aanzien van het veiligstellen van beschermde rechten van derden. De vermelding van handelsnamen van andere ondernemingen vormt geen aanbeveling en sluit het gebruik van andere gelijksoortige producten niet uit.

Legenda

ADR	Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ADN	Europese overeenkomst betreffende het transport van gevaarlijke goederen over binnenwateren
ASTM	Amerikaanse maatschappij voor het testen van materialen
ATP	Aanpassing aan de technische vooruitgang
BCF	Bioconcentratiefactor
BetrSichV	Bedrijfsveiligheidsverordening
c.c.	gesloten vat
CAS	Maatschappij voor het verstrekken van CAS-nummers
CESIO	Europese comité voor organische tensiden en de tussenproducten ervan
ChemG	Chemicaliënwet (Duitsland)
CMR	carcinogeen-mutageen-reproductietoxisch
DIN	Duits Instituut voor Standaardisatie
DMEL	Afgeleid minimaal-effect-niveau
DNEL	Afgeleid nul-effect-niveau
EINECS	Europese chemicaliëninventaris
EC50	gemiddeld effectieve concentratie
GefStoffV	Verordening betreffende gevaarlijke stoffen
GGVSEB	Verordening betreffende gevaarlijke stoffen voor weg-, spoor- en binnenvaartvervoer
GGVSee	Verordening betreffende gevaarlijke stoffen voor zeetransport
GLP	Goede laboratoriumpraktijk
GMO	Genetisch modificeerbaar organisme
IATA	Internationale vlucht-transport-vereniging
ICAO	Internationale burgerluchtvaartorganisatie
IMDG	Internationale code voor gevaarlijke stoffen over zee
ISO	Internationale Organisatie voor Standaardisatie
LOAEL	Laagste dosis van een toegediende chemische stof, waarbij in de dierproef nog schadelijke effecten werden waargenomen.
LOEL	Laagste dosis van een toegediende chemische stof, waarbij in de dierproef nog effecten werden waargenomen.
NOAEL	Hoogste dosis van een stof, die ook bij continu opname geen herkenbare en meetbare schadelijke effecten achterlaat.
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effect
NOEL	Dosis zonder waargenomen effect
o. c.	open vat
OECD	Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling
OEL	Luchtgrenswaarden op de werkplek
PBT	Persistent, bioaccumulatief, toxisch
PEC	Voorspelde milieuconcentratie
PNEC	Voorspelde concentratie in het betreffende milieumedium, waarbij geen schadelijk milieueffect meer optreedt.
REACH	REACH-registratie
RID	Regeling m.b.t. het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen in het

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD (EC 1907/2006)**Chromodur****Chromodur M**

Versie: **2.0 / NL**
Datum van herziening: **03.12.2021**
Opsteldatum: **28.01.2014**
vervangt versie: **1.1**
Pagina: **10 / 10**

materiaalnr.
specificatie
VA-Nr

183077
01963351



STOT	spoorwegverkeer
SVHC	Specifieke doelorgaantoxiciteit
TA	Bijzonder zorgwekkende stoffen
TPR	Technische richtlijn
TRGS	Derde als vertegenwoordiger (art. 4)
VCI	Technische regels voor gevaarlijke stoffen
vPvB	Vereniging van de chemische industrie
VOC	zeer persistent, zeer bioaccumuleerbaar
VwVwS	vluchtige organische substanties
WGK	Administratieve instructie voor de classificatie van watergevaarlijke stoffen
WHO	Waterverontreinigingsklasse
	Wereldgezondheidsorganisatie