



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

#### 1.1. Productidentificatie

<b>Handelsnaam of de benaming van het mengsel</b>	Nickel Vanadium Targets
<b>Registratienummer</b>	-
<b>Document nummer</b>	G22
<b>Synoniemen</b>	Geen.
<b>Datum van uitgave</b>	14-Januari-2019
<b>Versienummer</b>	03
<b>Revisiedatum</b>	26-Juli-2021
<b>Datum van vervanging</b>	02-Februari-2021

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het productinformatieblad

##### Verstrekker

<b>Bedrijfsnaam</b>	Materion Advanced Materials
<b>Adres</b>	6070 Parkland Boulevard VS
<b>Subklasse</b>	
<b>Telefoonnummer</b>	1.216.383.4019
<b>e-mailadres</b>	ehs@materion.com
<b>Contactpersoon</b>	Theodore Knudson

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen** Zie Sectie 16.

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

<b>Geïdentificeerd gebruik</b>	Vervaardiging van informaticaproducten en van elektronische en optische producten, elektrische apparatuur Wetenschappelijk onderzoek en ontwikkeling Andere: Vervaardiging van medische en defensie-uitrusting
<b>Ontraden gebruik</b>	Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden) Consument: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Verstrekker

<b>Bedrijfsnaam</b>	Materion Advanced Materials
<b>Adres</b>	6070 Parkland Boulevard VS
<b>Subklasse</b>	
<b>Telefoonnummer</b>	1.216.383.4019
<b>e-mailadres</b>	ehs@materion.com
<b>Contactpersoon</b>	Theodore Knudson

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen** Zie Sectie 16.

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

#### Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

<b>Gezondheidsgevaren</b>		
Sensibilisatie van de huid	Categorie 1	H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Carcinogeniteit	Categorie 2	H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker.

**Samenvatting van de gevaren** Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Verdacht van het veroorzaken van kanker. Aanhoudende blootstelling kan chronische gevolgen hebben.

## 2.2. Etiketteringselementen

### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

**Bevat:** NIKKELPOEDER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM], Vanadium

#### Gevarenpictogrammen



#### Signaalwoord

Gevaar

#### Gevarenaanduidingen

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.  
H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

## Veiligheidsaanbevelingen

### Preventie

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft  
P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
P264 Na het werken met dit product grondig wassen.  
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

### Reactie

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
P308 + P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.  
P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

### Opslag

P405 Achter slot bewaren.

### Verwijdering

P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**Aanvullende etiketteringsinformatie** Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de Product Stewardship-afdeling +1.216.383.4019.

**2.3. Andere gevaren** Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Noten
NIKKELPOEDER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM]	50 - 95	7440-02-0 231-111-4	01-2119438727-29-0049	028-002-00-7	
		<b>Classificatie:</b> Skin Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335, Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373			7,S
Vanadium	5 - 50	7440-62-2 231-171-1	-	-	
		<b>Classificatie:</b> -			

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**Algemene informatie** Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Inhalatie** In de frisse lucht plaatsen. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.  
**Contact met huid** Met zeep en water wassen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.

<b>Contact met ogen</b>	Met water afspoelen. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
<b>Inslikken</b>	De mond spoelen. Zoek medische hulp als de symptomen optreden.
<b>4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten</b>	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
<b>4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling</b>	Symptomatisch behandelen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

<b>Algemene brandrisico's</b>	Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaaren vermeld.
<b>5.1. Blusmiddelen</b>	
<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Poeder. Droog zand. Water verstuiwen of vernevelen
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Kooldioxide (CO <sub>2</sub> ).
<b>5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</b>	Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaaren vermeld.
<b>5.3. Advies voor brandweerlieden</b>	
<b>Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden</b>	Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.
<b>Speciale brandbestrijdingsprocedures</b>	De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt.
<b>Specifieke methoden</b>	Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren.

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

<b>6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures</b>	
<b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b>	Houd overbodig personeel uit de buurt. Draag tijdens het schoonmaken geschikte beschermingsmiddelen en beschermende kleding. Zie rubriek 8 van het PIS voor persoonlijke beschermingsmiddelen.
<b>Voor de hulpdiensten</b>	Houd overbodig personeel uit de buurt. Gebruik persoonlijke bescherming aanbevolen in sectie 8 van het PIS.
<b>6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen</b>	Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.
<b>6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</b>	Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. For waste disposal, see section 13 of the PIS.
<b>6.4. Verwijzing naar andere rubrieken</b>	Zie rubriek 8 van het productinformatieblad (PIB) voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie rubriek 13 van het productinformatieblad (PIB) voor afvoer van afval.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

<b>7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel</b>	Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
<b>7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</b>	Achter slot bewaren. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad).
<b>7.3. Specifiek eindgebruik</b>	Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

<b>8.1. Controleparameters</b>	
<b>Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling</b>	Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
<b>Biologische grenswaarden</b>	Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
<b>Aanbevolen monitoringprocedures</b>	Volg de standaard monitoringprocedures.
<b>Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)</b>	Niet beschikbaar.

**Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)** Niet beschikbaar.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau.

### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

**Algemene informatie** De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

**Bescherming van de ogen/het gezicht** Indien contact mogelijk is, wordt een veiligheidsbril met zijkapjes aanbevolen.

#### Bescherming van de huid

**- Bescherming van de handen** Draag handschoenen om tijdens het gebruik snijwonden door metaal en schaafwonden op de huid te voorkomen.

**- Andere maatregelen** De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

**Bescherming van de ademhalingswegen** Bij onvoldoende ventilatie: Gebruik een geschikt ademhalingstoestel.

**Thermische gevaren** Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.

**Hygiënische maatregelen** Neem eventuele vereisten m.b.t. medische controles in acht. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

**Beheersing van milieublootstelling** Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

**Fysische toestand** Vast.

**Vorm** Vast.

**Kleur** Metaalglans.

**Geur** Geen.

**Geurdrempelwaarde** Niet van toepassing.

**pH** Niet van toepassing.

**Smelt-/vriespunt** 1455 °C (2651 °F) geschat / Niet van toepassing.

**Beginkookpunt en kooktraject** Niet van toepassing.

**Vlampunt** Niet van toepassing.

**Verdampingssnelheid** Niet van toepassing.

**Ontvlambaarheid (vast, gas)** Niet bekend.

#### Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

**Explosiegrens - onderste (%)** Niet van toepassing.

**Explosiegrens - onderste (%) temperatuur** Niet van toepassing.

**Explosiegrenswaarde - bovenste (%)** Niet van toepassing.

**Explosiegrens - bovenste (%) temperatuur** Niet van toepassing.

**Dampspanning** Niet van toepassing.

**Dampdichtheid** Niet van toepassing.

**Relatieve dichtheid** Niet van toepassing.

## Oplosbaarheid

<b>Oplosbaarheid (water)</b>	Onoplosbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	Niet van toepassing. Niet van toepassing.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet van toepassing.
<b>Viscositeit</b>	Niet van toepassing.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet explosief.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet oxiderend.

## 9.2. Overige informatie

<b>Dichtheid</b>	7,94 g/cm <sup>3</sup> geschat
------------------	--------------------------------

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1. Reactiviteit</b>	Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.
<b>10.2. Chemische stabiliteit</b>	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
<b>10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
<b>10.4. Te vermijden omstandigheden</b>	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Contact met onverenigbare materialen.
<b>10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	Sterke zuren.
<b>10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Algemene informatie</b>	Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken
<b>Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten</b>	
<b>Inhalatie</b>	Langdurige inhalatie kan schadelijk zijn.
<b>Contact met huid</b>	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
<b>Contact met ogen</b>	Is minder waarschijnlijk op grond van de vorm van het product.
<b>Inslikken</b>	Wordt verwacht een laag gevaar te vormen bij inslikken.
<b>Symptomen</b>	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Dermatitis. Uitslag.

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

<b>Acute toxiciteit</b>	Niet bekend.
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Kan huidirritatie veroorzaken.
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Is minder waarschijnlijk op grond van de vorm van het product.
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen</b>	Is niet sensibiliserend voor de luchtwegen.
<b>Sensibilisatie van de huid</b>	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Niet geëvalueerd.
<b>Carcinogeniteit</b>	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
<b>IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit</b>	
NIKKELPOEDER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (CAS 7440-02-0)	2B Mogelijk carcinogeen voor de mens.
<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	Niet geëvalueerd.
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling</b>	Niet geëvalueerd.
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling</b>	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
<b>Gevaar bij inademing</b>	Geen gevaar voor aspiratie.

**Informatie over het mengsel versus informatie over de stof** Geen informatie beschikbaar.

**Overige informatie** Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**12.1. Toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria voor gevaarlijk voor het aquatisch milieu is niet voldaan.

Product	Soorten	Testresultaten
Nickel Vanadium Targets		
<b>Aquatisch</b>		
<i>Acuut</i>		
Vis	LC50	Vis
		0,0632 mg/l, 4 Dagen geschat

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
NIKKELPOEDER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (CAS 7440-02-0)		
<b>Aquatisch</b>		
<i>Acuut</i>		
Vis	LC50	Regenboogforel ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
		0,06 mg/l, 4 Dagen

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid** Er zijn geen gegevens beschikbaar over de afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel.

**12.3. Bioaccumulatie** Geen gegevens beschikbaar.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)** Niet van toepassing.

**Bioconcentratiefactor (BCF)** Niet beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem** Geen gegevens beschikbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling** Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.

**12.6. Andere schadelijke effecten** Van dit bestanddeel worden geen andere nadelige milieueffecten (bijv. afbraak van de ozonlaag, het vermogen op fotochemische wijze ozon te vormen, endocriene disruptie, het vermogen tot opwarming van de aarde) verwacht.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Restafval** Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenscheppen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).

**Verontreinigde verpakking** Neem ook wanneer de verpakking leeg is de waarschuwingen op het etiket in acht, omdat lege verpakkingen residuen kunnen bevatten. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

**EU-afvalcode** De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.

**Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering** Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**Speciale voorzorgsmaatregelen** Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### ADR

14.1. - 14.6.: Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

### RID

14.1. - 14.6.: Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

### ADN

14.1. - 14.6.: Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

### IATA

14.1. - 14.6.: Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

### IMDG

14.1. - 14.6.: Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-verordeningen

**Verordening (EG) nr. 1005/2009** betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

**Verordening (EU) 2019/1021** betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012** betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012** betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012** betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012** betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd

Niet vermeld.

**Verordening (EG) nr. 166/2006** Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd

NIKKELPOEDER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (CAS 7440-02-0)

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10)** Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

#### Autorisaties

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH** Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

#### Beperkingen voor het gebruik

**Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH** Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

NIKKELPOEDER ; [PARTICLE DIAMETER < 1MM] (CAS 7440-02-0)

**Richtlijn 2004/37/EG:** betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

#### Andere EU-voorschriften

**Richtlijn 2012/18/EU** betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

#### Overige regelgeving

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd.

#### Nationale voorschriften

Volgens Richtlijn 92/85/EEG, zoals gewijzigd, moeten zwangere vrouwen niet met het product werken als er ook maar de geringste kans op blootstelling is.

Volgens Europese richtlijn 94/33/EG inzake de bescherming van jongeren op het werk, zoals gewijzigd, mogen jongeren onder de 18 jaar niet met dit product werken. Volg de nationale regelgeving voor het werken met chemische stoffen op overeenkomstig Richtlijn 98/24/EG, zoals gewijzigd.

**NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen**

Niet vermeld.

**SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

Niet vermeld.

**SZW-lijst van mutagene stoffen**

Niet vermeld.

**15.2.** Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

#### Chemischeveiligheidsbeoordeling

## RUBRIEK 16: Overige informatie

<b>Lijst van afkortingen en acroniemen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Referenties</b>	Niet beschikbaar.
<b>Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel</b>	De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.
<b>Volledige tekst van eventuele H-zinnen die niet volledig zijn uitgeschreven in Rubriek 2 t/m 15</b>	H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker. H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
<b>Revisie-informatie</b>	Identificatie van het product en het bedrijf: Identificatie van het product en het bedrijf
<b>Trainingsinformatie</b>	Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.
<b>Disclaimer</b>	<p>Dit document is opgesteld met behulp van gegevens van bronnen die als technisch betrouwbaar worden beschouwd en de informatie wordt geacht juist te zijn. Materion geeft geen garanties, expliciet of impliciet, af voor de juistheid van de informatie in dit document. Materion kan niet alle omstandigheden voorspellen waaronder deze informatie en haar producten kunnen worden gebruikt en kan geen invloed uitoefenen op de werkelijke gebruiksomstandigheden. De gebruiker is verantwoordelijk voor het beoordelen van alle beschikbare informatie tijdens het gebruik van dit product voor een bepaald doel en voor de naleving van alle nationale, provinciale en lokale wet- en regelgeving.</p> <p>Ter voorkoming van eventuele misverstanden of onjuiste aannames door de ontvanger van de veiligheidsinformatie, moet erop worden gewezen dat de informatie niet wordt verstrekt in de vorm van een veiligheidsinformatieblad, maar van een vrijwillig productinformatieblad, waarbij de richtlijnen voor het veiligheidsinformatieblad nauwlettend worden gevolgd – VERORDENING (EU) nr. 453/2010 VAN DE COMMISSIE van 20 mei 2010 (REACH/SDS).</p>