

**RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**

<p><b>1.1 Productidentificatie</b></p> <p><b>Naam van produkt</b></p> <p>Handelsnamen</p> <p><b>Chemische benaming</b></p> <p><b>CAS-nr.</b></p> <p><b>EINECS No.</b></p> <p><b>Nanovorm</b></p> <p><b>De Registratie Nr van het REACH</b></p> <p><b>1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</b></p> <p><b>Geïdentificeerd Gebruik</b></p> <p><b>Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden</b></p> <p><b>1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad</b></p> <p><b>Producent</b></p> <p>Telefoon</p> <p>Fax</p> <p>E-mail (vakkundig persoon)</p> <p>Importeur</p> <p>Telefoon</p> <p>Fax</p> <p>E-mail (vakkundig persoon)</p> <p><b>1.4 Telefoon Nr. In Noodgevallen</b></p>	<p>Celatom® AFA, FN-1, FN-2, FN-6, MN-2, MN-23, MN-3, MN-4, MN-4HT MN-5, MN-47, MN-51, MN-53, MN-84</p> <p>Celatom® AFA, FN-1, FN-2, FN-6, MN-2, MN-23, MN-3, MN-4, MN-4HT MN-5, MN-47, MN-51, MN-53, MN-84</p> <p>Natuurlijke diatomeeënaarde (kieselguhr)</p> <p>61790-53-2</p> <p>14808-60-7</p> <p>612-383-7</p> <p>238-878-4</p> <p>Het product bevat geen nanodeeltjes. niet van toepassing.</p> <p>De stof wordt gebruikt als filterhulpmiddel, drager, silicabron of als functioneel additief voor verf, kunststoffen, rubber of andere toepassingen.</p> <p>EP Minerals, LLC 9785 Gateway Drive Reno, Nevada 89521 VS +1-775-824-7600 +1-775-824-7601 inquiry.minerals@epminerals.com</p> <p>EP Minerals Europe GmbH &amp; Co, KG Rehrhofer Weg 115 D-29633, Munster, Duitsland +49 51 92 98970 +49-51 92 989715 EPME@epminerals.com</p> <p>Europa: +49 51 92 98970 (08:00– 17:00 CET) Gesproken talen: Engels, Frans en Duits VS: +1-775-824-7600 (08:00– 17:00 PST)</p>
--	--

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

<p><b>2.1 Indeling van de stof of het mengsel</b></p> <p><b>2.1.1 Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)</b></p> <p><b>2.2 Etiketteringselementen</b></p> <p><b>Naam van produkt</b></p>	<p>Dit product bevat cristobaliet (fijne fractie) in: &lt; 1%</p> <p>Afhankelijk van het soort hantering en gebruik (bijv. malen, drogen) kan in de lucht zwevend fijne fractie kristallijne silica worden gevormd. Langdurige en/of grootschalige inhalatie van fijne fractie kristallijn silicastof kan longfibrose, gewoonlijk silicose genoemd, veroorzaken. Belangrijkste symptomen van silicose zijn hoesten en kortademigheid. Bedrijfsmatige blootstelling aan fijne fractie kristallijn silicastof moet worden gecontroleerd en beheerst..</p> <p>Niet ingedeeld als gevaarlijk voor levering / gebruik. Volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) Celatom® AFA, FN-1, FN-2, FN-6, MN-2, MN-23, MN-3, MN-4, MN-4HT MN-5, MN-47, MN-51, MN-53, MN-84</p>
--	---

<b>Bevat:</b>	Natuurlijke diatomeeënaarde (kieselguhr)(amorf) ( < 1% kristallijne Silica – Cristobaliet (Inadembaar Stof))
<b>Gevarenpictogram(men)</b>	Niet toegekend
<b>Signaalwoord(en)</b>	Niet toegekend
<b>Gevarenaanduiding(en)</b>	Niet toegekend
<b>Veiligheidsaanbeveling(en)</b>	Niet toegekend
<b>2.3 Andere gevaren</b>	<b>geen</b>

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

**3.1 Stoffen**

EG Indeling Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Chemische identiteit van de stof	%W/W	CAS-nr.	EG-nr.
Natuurlijke diatomeeënaarde (kieselguhr)	circa.100	61790-53-2	612-383-7
Bevat: Kwarts (Inadembaar Stof), <1% fijne fractie kristallijne silica volgens SWeRF berekening	< 1	14808-60-7	238-878-4

**3.2 Mengsels - niet van toepassing**

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**



**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Inhalatie** Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Indien irritatie optreedt en aanhoudt, medische hulp halen. Snuit neus om stof te verwijderen

**Huidcontact** Verwijder kleding en grondig wassen voor gebruik. Besmette huid wassen met water en zeep. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

**Oogcontact** Spoel de ogen met water gedurende tenminste 15 minuten terwijl de oogleden open gehouden worden. Raadpleeg een arts als irritatie van de ogen ontwikkelt of aanhoudt.

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

**Inslikken** De mond spoelen. Geef veel water om te drinken. Haal medische hulp.

Langdurige en/of zeer intensieve blootstelling aan fijne fractie kwarts-bevattend stof kan silicose veroorzaken, een nodulaire longfibrose veroorzaakt door de opname in de longen van fijne inadembare stofdeeltjes van kristallijn kwarts. Acute inademing kan een droge neus, longcongestie, hoesten, en algemene irritatie van de keel veroorzaken. Vermijd chronische inademing van stof Kan irritatie veroorzaken aan de ademhalingswegen.

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

Waarschijnlijk niet vereist, maar indien nodig: symptomen behandelen. Er bestaat geen specifiek tegengif. De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1 Blusmiddelen**

<p>Geschikte blusmiddelen</p> <p>Ongeschikte blusmiddelen</p> <p>5.2 <b>Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt</b></p> <p>5.3 <b>Advies voor brandweertaken</b></p>	<p>Niet ontbrandbaar.. Blussen met kooldioxyde, poeder, schuim of verneveld water. Alle, voorzover toepasbaar bij een brand in de directe omgeving. geen.</p> <p>Niet ontbrandbaar., Niet brandbaar, Niet-explosief</p> <p>Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Brandweertaken moeten volledig beschermende kleding met onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat dragen.</p>
--	--

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

<p>6.1 <b>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures</b></p> <p>6.2 <b>Milieuvoorzorgsmaatregelen</b></p> <p>6.3 <b>Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal</b></p> <p>6.4 <b>Verwijzing naar andere rubrieken</b></p>	<p>Zorg dragen voor toereikende ventilatie. Stofvorming vermijden. Stof niet inademen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen, vermijd direct contact. Geschikte adembescherming dragen, ingeval technische maatregelen ontbreken of ontoereikend zijn.</p> <p>Geen speciale vereisten.</p> <p>Veeg de gemorste stoffen in containers indien nodig eerst nat maken om stofvorming te voorkomen. Indien mogelijk, gebruik vacuüm apparatuur voor het opvangen van gemorste materialen. Inzamelen in geschikte vaten voor afvalverwijdering.</p> <p>Zie Rubriek: 8, 13</p>
---	---

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

<p>7.1 <b>Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel</b></p> <p>7.2 <b>Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten</b> Opslagtermijn Chemisch op elkaar inwerkende materialen</p> <p>7.3 <b>Specifiek eindgebruik</b></p>	<p>Hanteer verpakte producten voorzichtig om ongewild openbarsten te voorkomen. Als u advies nodig heeft over veilige hanteringstechnieken, gelieve contact op te nemen met uw leverancier of bekijk de Good Practice Guide (gids met goede praktijken) waarnaar in sectie 16 verwezen wordt. Stofvorming vermijden. Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Stof niet inademen. Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming. Vermijd contact met huid, ogen of kleding. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.</p> <p>De concentraties op de werkplek dienen zo ver mogelijk als redelijkerwijze haalbaar beneden de bedrijfshygiënische grenswaarde te worden gehouden. Stabiël onder normale omstandigheden. Op een droge plaats bewaren. Verwijderd houden van: Fluorwaterstofzuur</p> <p>Zie Rubriek: 1.2</p>
---	---

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

- 8.1 **Controleparameters**
- 8.1.1 **Bedrijfshygiënische Grenswaarden**

STOF	CAS-nr.	LTEL (8 u TWA ppm)	LTEL (8 u TWA mg/m³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m³)	Noot
kwarts	14808-60-7	-	0.075	-	-	Respirabel kristallijn silicastof. Arbeidsomstandighedenregeling Geldend van 20-02-2021 t/m heden

Noot: Voor equivalente limieten in andere landen gelieve een bevoegde bedrijfsarts of de lokale regelgevende instantie te raadplegen

<p>8.1.2 <b>Biologische grenswaarde</b></p> <p>8.1.3 <b>PNECs en DNELs</b></p> <p>8.2 <b>Maatregelen ter beheersing van blootstelling</b></p> <p>8.2.1 <b>Passende technische maatregelen</b></p>	<p>niet van toepassing.</p> <p>niet van toepassing. Een chemische veiligheidsanalyse van REACH is niet uitgevoerd.</p> <p>Zorg dragen voor toereikende ventilatie. De concentraties op de werkplek toetsen aan de bedrijfshygiënische grenswaarde. Vermijd vorming van stof.</p>
---	--

**8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ogen/het gezicht



Bescherming van de huid



Bescherming van de ademhalingswegen



Thermische gevaren

**8.2.3 Beheersing van milieublootstelling**

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. contact met de huid en ogen voorkomen. Vermijd vorming van stof. Stof niet inademen.

Draag oogbescherming met zijdelingse bescherming (EN166).

Gebruik huidafsluitings crème voordat u het product gebruikt. Geschikte handschoenen dragen, indien langdurig huidcontact waarschijnlijk is - Draag ondoorlatende handschoenen (EN374).

De concentraties op de werkplek toetsen aan de bedrijfshygiënische grenswaarde. Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Wordt aanbevolen: half gelaat masker (DIN EN 140), Filtertype P2/P3 capaciteit van ten minste 90%

niet van toepassing  
Vermijd verspreiding door de wind.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Uiterlijk  
Geur  
Geurdrempelwaarde  
pH  
Smelt-/vriespunt  
Beginkookpunt en kooktraject  
Vlampunt  
Verdampingssnelheid  
Ontvlambaarheid (vast, gas)  
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden  
Dampspanning  
Dampspanning  
Relatieve dichtheid  
Oplosbaarheid

Zeemkleur tot wit poeder  
geurloos  
Niet beschikbaar  
6-8 (10% Suspensie)  
niet van toepassing  
Ontleedt beneden het kookpunt bij (°C): >1300°C  
Niet ontbrandbaar..  
niet van toepassing  
Niet ontbrandbaar..  
Niet ontbrandbaar..

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water  
Zelfontbrandingstemperatuur  
Ontledingstemperatuur  
Viscositeit  
Ontploffingseigenschappen  
Brandbevorderende eigenschappen  
Deeltjeskenmerken

niet van toepassing  
niet van toepassing  
2.0 g/cm<sup>3</sup> (H<sub>2</sub>O = 1)  
<2% Water  
**Oplosbaar in: Fluorwaterstofzuur**  
Niet beschikbaar  
niet van toepassing  
Niet beschikbaar  
niet van toepassing, vast  
Niet-explosief.  
Niet oxiderend.  
Niet beschikbaar.  
Geen.

**9.2 Overige informatie**

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- 10.1 Reactiviteit**
- 10.2 Chemische stabiliteit**
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
- 10.4 Te vermijden omstandigheden**

Stabiel onder normale omstandigheden.  
Stabiel onder normale omstandigheden.  
Stabiel onder normale omstandigheden.  
Vermijd contact met: Fluorwaterstofzuur. Niet in een gesloten ruimte bewaren

<p>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen</p> <p>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten</p>	<p>met licht ontvlambaar materiaal aangezien warmte zich over een lange periode kan opbouwen, en ontvlambaar materiaal op den duur kan ontbranden</p> <p>Reageert heftig met - Fluorwaterstofzuur</p> <p>Geen gevaarlijke afbraakproducten bekend.</p>
--	--

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

<p><b>11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008</b></p> <p><b>Acute toxiciteit</b></p> <p>Inslikken</p> <p>Inhalatie</p> <p>Huidcontact</p> <p>Oogcontact</p> <p><b>Huidcorrosie/-irritatie</b></p> <p><b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b></p> <p><b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</b></p> <p><b>Mutageniteit in geslachtscellen</b></p> <p><b>Kankerverwekkendheid</b></p> <p><b>Giftigheid voor de voortplanting</b></p> <p><b>STOT bij eenmalige blootstelling</b></p> <p><b>STOT bij herhaalde blootstelling</b></p> <p><b>Gevaar bij inademing</b></p>	<p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p> <p>Op basis van de beschikbare gegevens, zijn de criteria voor de indeling niet voldaan.</p>
<p><b>11.2 Informatie over andere gevaren</b></p> <p><b>11.2.1</b> Hormoonontregelende eigenschappen</p> <p><b>11.2.2</b> Overige informatie</p>	<p>Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.</p> <p>Langdurige en/of zeer intensieve blootstelling aan fijne fractie kwarts-bevattend stof kan silicose veroorzaken, een nodulaire longfibrose veroorzaakt door de opname in de longen van fijne inadembare stofdeeltjes van kristallijn kwarts. In 1997 concludeerde de IARC (het International Agency for Research on Cancer) dat kristallijne silica dat wordt geïnhaleerd vanuit bedrijfsmatige bronnen, longkanker kan veroorzaken bij mensen (humaan carcinogeen categorie 1). Er wordt echter op gewezen dat niet alle industriële omstandigheden, noch alle soorten kristallijne silica, hiervan verdacht werden. (IARC Monographs on the evaluation of the carcinogenic risks of chemicals to humans, Silica, silicates dust and organic fibres, 1997, Vol. 68, IARC, Lyon, Frankrijk). In 2009 bevestigde de IARC in de Monographs 100-serie zijn classificatie van silicastof, kristallijn, in de vorm van kwarts en cristobaliet (IARC Monographs, Volume 100C, 2012). In juni 2003 concludeerde de SCOEL (het Europese Wetenschappelijk Comité inzake grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling dat het belangrijkste effect bij mensen van de inhalatie van fijne fractie kristallijn silicastof silicose is. Er is voldoende informatie om te concluderen dat het relatieve risico van longkanker verhoogd is bij personen met silicose (en blijkbaar niet bij werknemers zonder silicose die zijn blootgesteld aan silicastof in steengroeven en in de keramische industrie). Daarom zal het voorkomen van het ontstaan van silicose tevens het kankerrisico verminderen... (SCOEL SUM Doc 94-definitief, juni 2003). Er is dus voldoende bewijs dat het</p>

feit ondersteunt dat een verhoogd kankerrisico beperkt moet worden voor mensen die reeds lijden aan silicose. Bescherming van werkers tegen silicose moet worden verzekerd door de bestaande regulatoire bedrijfsmatige blootstellingsgrenzen in acht te nemen en waar nodig additionele risicobeheersmaatregelen te implementeren (zie sectie 16 hieronder).

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

12.1 Toxiciteit	Niet ingedeeld als een zeewaterverontreinigende stof ('marine pollutant').
12.2 Persistentie en afbreekbaarheid	niet van toepassing
12.3 Mogelijke bioaccumulatie	Het product kan niet accumuleren in het milieu. Sommige organismen accumuleren Si(OH) <sub>4</sub>
12.4 Mobiliteit in de bodem	Het product heeft vermoedelijk een geringe mobiliteit in de bodem.
12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Dit product is een anorganische stof en voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB volgens Bijlage XIII van REACH.
12.6 Hormoonontregelende eigenschappen	Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.
12.7 Andere schadelijke effecten	Voorzover bekend, geen

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

13.1 Afvalverwerkingsmethoden	lege containers en afval veilig verwijderen. Gooi de inhoud in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of nationale wetgeving.
13.2 Aanvullende informatie	Verpakkingsafval: Verwijder alle verpakkingen voor terugwinnen of afvoer. Zorg ervoor dat de verpakkingen volledig leeg is voor hergebruik. Consument te informeren over mogelijke gevaren van vuile lege verpakking voor hergebruik of verwijdering.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

Niet geclassificeerd volgens de 'Recommendations on the Transport of Dangerous Goods' van de Verenigde Naties.

	ADR/RID / IMDG / (ICAO/IATA)
14.1 VN-nummer of ID-nummer	niet van toepassing
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	niet van toepassing
14.3 Transportgevarenklasse(n)	niet van toepassing
14.4 Verpakkingsgroep	niet van toepassing
14.5 Milieugevaren	Niet ingedeeld als een zeewaterverontreinigende stof ('marine pollutant').
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	niet van toepassing
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Diatomeeënaarde, Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.
14.8 Aanvullende informatie	geen.

**RUBRIEK 15: REGELGEVING**

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel	
15.1.1 EU verordeningen Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen	geen.
15.1.2 Nationale voorschriften Duitsland	Gevaar voor water klasse: nwg
15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling	Een chemische veiligheidsanalyse van REACH is niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

De onderstaande rubrieken bevatten wijzigingen of nieuwe informatie: 1-16.

Herziening: 2.1 Datum: 28.02.2024

**VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878**

Natuurlijke diatomeeënaarde (kieselguhr)  
Celatom® AFA, FN-1, FN-2, FN-6, MN-2, MN-23, MN-3, MN-4, MN-4HT  
MN-5, MN-47, MN-51, MN-53, MN-84

**Referentie:** bestaand veiligheidsinformatieblad: Natuurlijke diatomeeënaarde (kieselguhr)

**Scholingsadvies:** werknemers moeten op de hoogte gesteld worden van de aanwezigheid van kristallijn kwarts en getraind worden in het juiste gebruik van dit product overeenkomstig de geldende voorschriften. Een multisectorale sociale dialoog-overeenkomst over de bescherming van de gezondheid van werknemers door middel van goede hantering en gebruik van kristallijne silica en producten die dit bevatten, werd getekend op 25 april 2006. Deze autonome overeenkomst, met financiële steun van de Europese Commissie, is gebaseerd op een gids met goede praktijken. De vereisten van de Overeenkomst werden van kracht op 25 oktober 2006. De Overeenkomst werd gepubliceerd in het Official Journal of the European Union (2006/C 279/02). De tekst van de Overeenkomst en de bijlagen, waaronder de gids met goede praktijken, zijn beschikbaar op <http://www.nepsi.eu> en verschaft nuttige informatie en richtlijnen voor het hanteren van producten die fijne fractie kristallijne silica bevatten. Literatuurreferenties zijn op aanvraag te verkrijgen bij EUROSIL, de European Association of Industrial Silica Producers.

## LEGENDE

LTEL	Maximale blootstellingslimiet voor lange duur
STEL	Maximale blootstellingslimiet voor korte duur
DNEL	Afgeleide geen effect Level
PNEC	Voorspelde Concentraties Zonder Effect
PBT	PBT: Persistente, Bioaccumulerend en Toxische
vPvB	zPzG: zeer Persistent en zeer Giftig
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
SCOEL	De EU Wetenschappelijk Comité inzake grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
IARC	International Agency for Research on Cancer
SWeRF	Grootte-gewogen fijne fractie

## Afwijzingen

De in deze publikatie vervatte of anderszins aan gebruiker verschaft informatie is naar onze mening juist en wordt te goeder trouw verstrekt. Het is echter aan de gebruiker om na te gaan of het product zich voor de beoogde toepassing leent. EP Minerals, LLC geeft geen waarborg dat het product geschikt is voor enige beoogde toepassing. Iedere waarborg, impliciet of expliciet wordt uitgesloten, tenzij wetgeving uitsluiting niet toelaat. EP Minerals, LLC aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies of schade (anders dan ontstaan uit dood of persoonlijk letsel als gevolg van een product met bewezen tekortkomingen), die het gevolg is van het zich verlaten op deze informatie. Deze publikatie mag niet worden opgevat als een vrijbrief voor inbreuk op octrooien, copyright en ontwerpen.

## bijlage bij het uitgebreide veiligheidsinformatieblad (eSDS)

niet van toepassing. Een chemische veiligheidsanalyse van REACH is niet uitgevoerd.