

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.05.2017

Versienummer 4

Herziening van: 30.05.2017

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: **SP TOP SL (SCHIMMEL-SANIERPUTZ)**

Artikelnummer: 1050

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

##### Gebruikssector

SU3 Industriële gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtsslieden)

**Productcategorie** PC9b Vulmiddelen, kit, gips, modelleerlei

##### Procescategorie

PROC7 Spuiten in een industriële omgeving

PROC8a Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)

PROC8b Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)

PROC10 Met roller of kwast aanbrengen

PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen

##### Milieu-emissie categorie

ERC8a wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)

ERC8c wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (binnen)

ERC8d wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)

ERC8f wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)

ERC10a wijdverbreid gebruik van voorwerpen met lage vrijgave (buiten)

ERC11a wijdverbreid gebruik van voorwerpen met lage vrijgave (binnen)

**Toepassing van de stof / van de bereiding** Beschermingsmiddel tegen vocht

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

##### Fabrikant/leverancier:

Nederland:

Remmers B.V.

Postbus 142

Stephensonstraat 9

NL - 7903 AS Hoogeveen

Tel: 0528-229333

Fax: 0528-268199

Belgique:

REMMERS BVBA

Bouwvelven 19

B-2280 Grobbendonk

Tel: 014 84 80 80

Fax: 014 84 80 81

##### inlichtingengevende sector:

NL: Remmers BV - Tel. 0528-229333 - info@remmersbv.nl

B: Remmers BVBA - Tel. 014 84 80 80 - info@remmers.be

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

NL: NVIC - Tel.: 030-274 8888 (24 uur per dag en 7 dagen per week). Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging

B: Belgisch Antigifcentrum - Tel.: 070-2450245 (24 uur per dag en 7 dagen per week)

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

French / Flemish / German: +32 2808 3237

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

Handelsnaam: **SP TOP SL (SCHIMMEL-SANIERPUTZ)**

(Vervolg op blz. 1)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### 2.2 Etiketteringselementen

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

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

#### Gevarenpictogrammen



GHS05

#### Signaalwoord Gevaar

#### Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

calciumdihydroxide

cement

#### Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

### 2.3 Andere gevaren chromaatarm volgens Directive 2003/53 EG

#### Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT:** Niet bruikbaar.

**zPzB:** Niet bruikbaar.

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

### 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

**Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:		
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kwarts (SiO <sub>2</sub> ) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	20-40%
CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	calciumcarbonaat stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	10-20%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45-XXXX	calciumdihydroxide Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	5-10%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	2,5-5%

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.05.2017

Versienummer 4

Herziening van: 30.05.2017

Handelsnaam: **SP TOP SL (SCHIMMEL-SANIERPUTZ)**

(Vervolg op blz. 2)

CAS: 7778-18-9 EINECS: 231-900-3 Reg.nr.: 01-2119444918-26-XXXX	calciumsulfaat, natuurlijk stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	2,5-5%
---	--	--------

**aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

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

**Na het inademen:** Bij klachten medische behandeling inschakelen.

**na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een arts raadplegen.

**Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend arts consulteren.

**Na inslikken:** Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk bijstand van arts inroepen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Informatie voor de arts:** Zie punt 3

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**5.3 Advies voor brandweelieden**

**speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Stofvorming vermijden.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Tegen water beschermen.

Neutralisatiemiddel gebruiken.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Goed stofvrij maken.

**Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Het produkt is niet brandbaar.

Geen bijzondere eisen.

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

**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** none

**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Droog bewaren.

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.05.2017

Versienummer 4

Herziening van: 30.05.2017

Handelsnaam: **SP TOP SL (SCHIMMEL-SANIERPUTZ)**

(Vervolg op blz. 3)

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

**7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

**Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

### 8.1 Controleparameters

<b>Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:</b>	
<b>CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO<sub>2</sub>)</b>	
BGW	Lange termijn waarde: 0,075* mg/m <sup>3</sup> *respirabel stof
WGW	Lange termijn waarde: 0,075 mg/m <sup>3</sup> Geldt voor respirabel stof
<b>CAS: 1317-65-3 calciumcarbonaat</b>	
WGW	Lange termijn waarde: 10 mg/m <sup>3</sup> zie bijl. 3
<b>CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide</b>	
WGW	Lange termijn waarde: 5 mg/m <sup>3</sup>
<b>CAS: 7778-18-9 calciumsulfaat, natuurlijk</b>	
BGW	Lange termijn waarde: 0,5 mg/m <sup>3</sup> respirabele vezels

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienen lijsten die bij de opstelling geldig waren.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:****Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf

Voorschriften van de bedrijfsongevallenverzekering in acht nemen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

**Ademhalingsbescherming:**

Filter voor kortstondig gebruik:

Filter P2.

**Handbescherming:**

Veiligheidshandschoenen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

**Handschoenmateriaal**

Nitrilrubber

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

**Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**Oogbescherming:**

Kontakt met de ogen vermijden. Bij kontakt met de ogen, onmiddellijk grondig met water afspoelen en een arts consulteren.

Nauw aansluitende beschermingsbril.

**Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.05.2017

Versienummer 4

Herziening van: 30.05.2017

Handelsnaam: **SP TOP SL (SCHIMMEL-SANIERPUTZ)**

(Vervolg op blz. 4)

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<b>9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen</b>	
<b>Algemene gegevens</b>	
<b>Voorkomen:</b>	
Vorm:	Poeder
Kleur:	wit
Geur:	cementachtig
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde (10 g/l) bij 20 °C:	ca. 12
<b>Toestandsverandering</b>	
Smelt-/vriespunt:	> 1000 °C
Beginkookpunt en kooktraject:	niet bepaald
Vlampunt:	niet bruikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bepaald.
Ontstekingstemperatuur:	niet toepasbaar
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
<b>Ontploffingsgrenzen:</b>	
onderste:	Niet bepaald.
bovenste:	Niet bepaald.
Stoomdruk:	Niet bruikbaar.
Dichtheid:	niet bepaald
Stortgewicht bij 20 °C:	ca. 0,8 kg/dm <sup>3</sup> 0,7 kg/dm <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bruikbaar.
Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.
<b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:</b>	
Water:	oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bepaald.
<b>Viscositeit</b>	
dynamisch:	Niet bruikbaar.
kinematisch:	Niet bruikbaar.
Organisch oplosmiddel:	0,0 %
<b>9.2 Overige informatie</b>	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

**Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**

Geen ontleding bij opslag en handling volgens voorschrift.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.

**10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

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

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.05.2017

Versienummer 4

Herziening van: 30.05.2017

Handelsnaam: **SP TOP SL (SCHIMMEL-SANIERPUTZ)**

(Vervolg op blz. 5)

<b>Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:</b>		
<b>CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide</b>		
Oraal	LD50	7340 mg/kg (rat)

**Huidcorrosie/-irritatie:**

Veroorzaakt huidirritatie.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Mutageniteit in geslachtscellen:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkendheid:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Giftigheid voor de voortplanting:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4)

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****Aanbeveling:**

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

De aangegeven afvalcode is een aanbeveling op grond van het bepalende gebruik van het product. Op grond van speciale toepassingen en deponievoorzieningen kan eventueel ook een andere afvalcode van kracht zijn.

<b>Europese afvalcatalogus</b>	
17 01 01	beton

**Niet gereinigde verpakkingen:****Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

<b>14.1 VN-nummer</b>	
<b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	vervalt
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	
<b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	vervalt

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.05.2017

Versienummer 4

Herziening van: 30.05.2017

Handelsnaam: **SP TOP SL (SCHIMMEL-SANIERPUTZ)**

(Vervolg op blz. 6)

<b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>	
<b>ADR, ADN, IMDG, IATA klasse</b>	vervalt
<b>14.4 Verpakkingsgroep: ADR, IMDG, IATA</b>	vervalt
<b>14.5 Milieugevaren: Marine pollutant:</b>	Neen
<b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>	Niet bruikbaar.
<b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b>	Niet bruikbaar.
<b>Transport/verdere gegevens:</b>	Geen gevaar goed n.a.v. bovenstaande verordeningen.
<b>VN "Model Regulation":</b>	vervalt

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

<b>SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen</b>	
CAS: 14808-60-7	kwarts (SiO <sub>2</sub> )
CAS: 14808-60-7	kwarts (SiO <sub>2</sub> )
<b>SZW-lijst van mutagene stoffen</b>	
geen der bestanddelen staat op de lijst.	
<b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid</b>	
geen der bestanddelen staat op de lijst.	
<b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling</b>	
geen der bestanddelen staat op de lijst.	
<b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding</b>	
geen der bestanddelen staat op de lijst.	

### Richtlijn 2012/18/EU

#### Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

geen der bestanddelen staat op de lijst.

#### Nationale voorschriften:

#### Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen

Voorschriften m.b.t. bedrijfsongevallenverzekering/medische bedrijfsdienst, b.v. bedrijfsmedische grondregelen en arbeidsbeschermende voorschriften.

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

De leveringsspecificatie kunnen uit het Technisch Merkblad ontnomen worden.

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

### Relevante zinnen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

### Blad met gegevens van de afgifte-sector Afdeling productveiligheid / EHS

#### Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(Vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.05.2017

Versienummer 4

Herziening van: 30.05.2017

**Handelsnaam: SP TOP SL (SCHIMMEL-SANIERPUTZ)**

(Vervolg op blz. 7)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3