

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.12.2020

Versienummer 1

Herziening van: 11.12.2020

\*

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

- **1.1 Productidentificatie**
  - **Handelsnaam:** *Siliconit RenoTec*
  - **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
    - **Gebruikssector** SU19 Bouwnijverheid
    - **Productcategorie** PC9a Coatings en verven, verdunners, verfafbijtmiddelen
    - **Procescategorie**
      - PROC10 Met roller of kwast aanbrengen
      - PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen
    - **Milieu-emissie categorie** ERC10a *wijdverbreid gebruik van voorwerpen met lage vrijgave (buiten)*
    - **Toepassing van de stof / van de bereiding** Bekledingsmateriaal
  - **1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad**
    - **Fabrikant/leverancier:**
      - ZERO Lack GmbH & Co.KG
      - Bleichstraße 57 - 58
      - 32545 Bad Oeynhausen
    - **Tel:** +49 05731 9887 - 380
    - **Fax:** +49 05731 9887 - 381
    - **Inlichtinggevendende sector:**
      - Tel.: +49 (0)57 31 / 98 87 - 380 (Labor)
      - e-mail: [sdb@zero-lack.de](mailto:sdb@zero-lack.de)
    - **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
      - National Poisons Information Centre +031 30 274 88 88
      - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS07

*Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.*

*Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.*

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
  - Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen** GHS07
- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
  - 2-methylisothiazool-3(2H)-on
  - mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)
  - 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on
- **Gevarenaanduidingen**
  - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
  - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
  - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

(Vervolg op blz. 2)

NL

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.12.2020

Versienummer 1

Herziening van: 11.12.2020

**Handelsnaam: Siliconit RenoTec**

(Vervolg van blz. 1)

Buiten het bereik van kinderen houden.  
 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.  
 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
 Voorkom lozing in het milieu.  
 Beschermende handschoenen dragen.  
 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).  
 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **Aanvullende gegevens:**

Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

· **2.3 Andere gevaren**










Deze stof is op basis van de resultaten van zijn beoordeling niet ingedeeld als een PBT of zPzB

### 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: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3	Zinkzouten van pyridine-1-oxy-2-thiol  Acute Tox. 3, H301;  Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;  Acute Tox. 4, H332	<0,1%
CAS: 886-50-0 EINECS: 212-950-5	terbutryne  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;  Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<0,1%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-methylisothiazool-3(2H)-on  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311;  Skin Corr. 1B, H314;  Skin Sens. 1, H317	<0,1%

· **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:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

· **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

· **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

· **Na inslikken:**

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.12.2020

Versienummer 1

Herziening van: 11.12.2020

Handelsnaam: Siliconit RenoTec

(Vervolg van blz. 2)

\*

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.
- **Verdere gegevens**  
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**  
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
- **6.3 InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **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**  
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.  
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
Enkel in de originele verpakking bewaren.  
Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- **Aanbevolen opslagtemperatuur:** Bewaar temperatuur > 5°C
- **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.

(Vervolg op blz. 4)

NL

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.12.2020

Versienummer 1

Herziening van: 11.12.2020

**Handelsnaam: Siliconit RenoTec**

(Vervolg van blz. 3)

- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**  
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

CAS-Nr.	Benaming van de stof	%	soort	waarde-eenheid
13463-67-7	titaandioxide			3A
14807-96-6	talk (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )			3B

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
Niet eten of drinken tijdens gebruik.  
Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.
- **Ademhalingsbescherming:** Alleen bij spuiten zonder voldoende afzuiging.
- **Handbescherming:** Veiligheidshandschoenen
- **Handschoenmateriaal** Nitrilrubber
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

\*

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Voorkomen:**
  - **Vorm:** Vloeibaar
  - **Kleur:** Verschillend, naargelang van kleuring
  - **Geur:** Karakteristiek
- **pH-waarde bij 20 °C:** 8,5
- **Smelt-/vriespunt:** Niet bepaald.
- **Beginkookpunt en kooktraject:** 100 °C
- **Vlampunt:** Niet bruikbaar.
- **Ontstekingstemperatuur:** 370 °C
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Ontploffingsgrenzen:**
  - **Onderste:** Niet bepaald.
  - **Bovenste:** Niet bepaald.
- **Dampspanning bij 20 °C:** 23 hPa
- **Dichtheid bij 20 °C:** 1,55 g/cm<sup>3</sup>
- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met**
  - **Water:** Volledig mengbaar.
- **Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

NL

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.12.2020

Versienummer 1

Herziening van: 11.12.2020

**Handelsnaam: Siliconit RenoTec**

(Vervolg van blz. 4)

- **Viscositeit**
- **Dynamisch bij 20 °C:** 3.500 mPas
- **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**  
Geen afbraak bij gebruik 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:** In sporen mogelijk.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Sensibilisatie** Dit product bevat isothiazool.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **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.

(Vervolg op blz. 6)

\*

NL

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.12.2020

Versienummer 1

Herziening van: 11.12.2020

**Handelsnaam: Siliconit RenoTec**

(Vervolg van blz. 5)

- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
*Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken*  
*Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water*  
*Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.*  
*Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.*
- **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

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

#### · Europese afvalcatalogus

08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 01 00	afval van BFLG en verwijdering van verf en lak
08 01 12	niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** De verpakking kan na reiniging opnieuw gebruikt worden of gerecycled worden.
- **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         |
| · <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>   |                 |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   |                 |
| · <b>klasse</b>   | vervalt         |
| · <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>   |                 |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | vervalt         |
| · <b>14.5 Milieugevaren:</b>  |                 |
| · <b>Marine pollutant:</b>  | Nee             |
| · <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>VN "Model Regulation":</b>   | vervalt         |

NL

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.12.2020

Versienummer 1

Herziening van: 11.12.2020

Handelsnaam: Siliconit RenoTec

(Vervolg van blz. 6)

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

- **Gevarenpictogrammen GHS07**

- **Signaalwoord Waarschuwing**

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

2-methylisothiazool-3(2H)-on

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

- **Gevarenaanduidingen**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Veiligheidsaanbevelingen**

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

Buiten het bereik van kinderen houden.

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Voorkom lozing in het milieu.

Beschermende handschoenen dragen.

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

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

- **Richtlijn 2012/18/EU**

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3**

- **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Nationale voorschriften:**

- **Gevaarklasse v. water: WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.**

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 11.12.2020

Versienummer 1

Herziening van: 11.12.2020

**Handelsnaam: Siliconit RenoTec**

(Vervolg van blz. 7)

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### \* **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H301 Giftig bij inslikken.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H311 Giftig bij contact met de huid.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H332 Schadelijk bij inademing.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Afkortingen en acroniemen:**

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - inademing – Categorie 4

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

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

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

· **Bronnen**

ECHA Leitlinie zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern

Vorschriften:

REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

CLP Verordnungn (EG) Nr. 1272/2008

Verordnung (EG) Nr. 440/2008- Festlegung von Prüfmethode gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Internet:

[http:// www.baua.de](http://www.baua.de)

<http:// publikationen.dguv.de>

<http:// dguv.de/ifa/stoffdatenbank>

<http:// www.gischem.de>

<http:// echa.europa.eu/en/candidate-list-table>

· \* **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**