

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2021

Versienummer 2

Herziening van: 30.09.2021

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** Satina Seidenglanzlack
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Gebruikssector** SU19 Bouwnijverheid
- **Productcategorie** PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen
- **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 verstrekker 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
- **Inlichtingengevende sector:**
 - Tel.: +49 (0)57 31 / 98 87 - 380 (Labor)
 - e-mail: sdb@zero-lack.de
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
 - National Poisons Information Centre +31 (0)88 755 8000
 - 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**



GHS02 vlam

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
 - Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen** GHS02
- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevarenaanduidingen**
 - Ontvlambare vloeistof en damp.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
 - Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.
 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
 - In geval van brand: Blussen met: CO₂, bluspoeder of waterstraal.
 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
 - De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- **Aanvullende gegevens:**
 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
 - Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaalbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2021

Versienummer 2

Herziening van: 30.09.2021

Handelsnaam: Satina Seidenglanzlack

(Vervolg van blz. 1)

· 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: 64742-48-9 EC-nummer: 919-857-5	nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304	20-30%
CAS: 90622-57-4 EINECS: 292-459-0	C9-12-Iso-alkanes ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	1-<2,5%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1	1-methoxy-2-propanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT SE 3, H336	0,1-<1%

· Aanvullende gegevens:Dit mengsel bevat $\geq 1\%$ titaandioxide (CAS 13463-67-7).

Bijlage VI Classificatie van titaandioxide is niet van toepassing op dit mengsel volgens noot 10.

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****· Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.**· Na het inademen:**

Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

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

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

· 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.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**· 5.1 Blusmiddelen****· Geschikte blusmiddelen:**CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.**· Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal**· 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:** Ademhalingsstoestel aantrekken.

NL

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2021

Versienummer 2

Herziening van: 30.09.2021

Handelsnaam: Satina Seidenglanzlack

(Vervolg van blz. 2)

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.
- **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**
- **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:** 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.
- **Opslagklasse:** LGK 3
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**
- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

107-98-2 1-methoxy-2-propanol

WGW	Korte termijn waarde: 563 mg/m ³ , 150 ppm
	Lange termijn waarde: 375 mg/m ³ , 100 ppm

- **Bestanddelen met biologische grenswaarden:**

CAS-Nr.	Benaming van de stof	%	soort	waarde-eenheid	
13463-67-7	titaniumdioxide				3A
14464-46-1	crystaliet				I
14807-96-6	talk (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)				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, drinken of roken tijdens gebruik.
Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.
- **Handbescherming:**
Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen
Veiligheidshandschoenen
- **Handschoenmateriaal** Nitrilrubber
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2021

Versienummer 2

Herziening van: 30.09.2021

Handelsnaam: Satina Seidenglanzlack

(Vervolg van blz. 3)

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:** Waarneembaar
- **Geurdrempelwaarde:** Niet van toepassing op mengsels. Geurdrempels kunnen alleen voor afzonderlijke stoffen worden aangegeven.
- **pH-waarde:** Volgens DIN 19260 wordt de pH-waarde alleen in waterige media gedefinieerd
- **Smelt-/vriespunt:** Niet vereist voor classificatie.
- **Beginkookpunt en kooktraject:** 186-214°C (ASTM D-86) informatie van de fabrikant
- **Vlampunt:** 46 °C (EN 57, DIN 51755 Teil 1)
- **Ontstekingstemperatuur:** 240 °C
De opgegeven ontstekingstemperatuur komt overeen met de specificatie van de fabrikant van het gebruikte oplosmiddel
- **Ontledingstemperatuur:** Geen gegevens beschikbaar, niet mogelijk vanwege technische redenen.
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
- **Ontploffingsgrenzen:**
 - **Onderste:** 0,6 Vol %
 - **Bovenste:** 7 Vol %
- **Oxiderende eigenschappen:** Het preparaat bevat geen stoffen die exotherm reageren met andere stoffen - Verordening (EG) nr. 440/2008, deel A, methode A.21
- **Dampspanning bij 20 °C:** 1 hPa (RL 440/2008, A.4)
- **Dichtheid bij 20 °C:** 1,3 g/cm³ (RL 440/2008 A.3)
- **Verdampingsnelheid:** Verdampingscijfer volgens DIN 53170 (Ether=1), informatie van de fabrikant van het oplosmiddel
- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Niet resp. gering mengbaar.
- **niet-polair oplosmiddelen:** Volledig mengbaar.
- **Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:** Niet bepaald.
- **Viscositeit**
 - **Dynamisch:** Niet bepaald.
 - **Kinematisch bij 40 °C:** 90 mm²/s
- **Demulgatietoets v. oplosmiddel:** 3 %
- **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.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2021

Versienummer 2

Herziening van: 30.09.2021

Handelsnaam: Satina Seidenglanzlack

(Vervolg van blz. 4)

- **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.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3.000 mg/kg (rab)

- **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**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
- **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.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
- **PBT:**
Volgens de beschikbare informatie wordt niet voldaan aan de criteria voor classificatie als PBT of vPvB.
- **zPzB:**
Volgens de beschikbare informatie wordt niet voldaan aan de criteria voor classificatie als PBT of vPvB.
- **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.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2021

Versienummer 2

Herziening van: 30.09.2021

Handelsnaam: Satina Seidenglanzlack

(Vervolg van blz. 5)

- **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 11*	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

- **Niet gereinigde verpakkingen:**

- **Aanbeveling:** De verpakking kan na reiniging opnieuw gebruikt worden of gerecycled worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**

· ADR, IMDG	vervalt
· IATA	UN1263

- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

· ADR, IMDG	vervalt
· IATA	PAINT

- **14.3 Transportgevaarklasse(n)**

· ADR, ADN, IMDG	
· klasse	vervalt

- **IATA**



· Class	3 Brandbare vloeistoffen
· Label	3

- **14.4 Verpakkingsgroep:**

· ADR, IMDG	vervalt
· IATA	III

- **14.5 Milieugevaren:**

· Marine pollutant:	Neen
----------------------------	------

- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet bruikbaar.

- **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

- **VN "Model Regulation":**

vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

64742-48-9	nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware
14464-46-1	crystaliet

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

64742-48-9	nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware
------------	--

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2021

Versienummer 2

Herziening van: 30.09.2021

Handelsnaam: Satina Seidenglanzlack

(Vervolg van blz. 6)

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling		
149-57-5	2-ethylhexaanzuur	2

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding		
geen der bestanddelen staat op de lijst.		

· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)		
64742-48-9	nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware	

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

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

- **Gevarenpictogrammen GHS02**

- **Signaalwoord Waarschuwing**

- **Gevarenaanduidingen**

Ontvlambare vloeistof en damp.

- **Veiligheidsaanbevelingen**

Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.

NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

In geval van brand: Blussen met: CO₂, bluspoeder of waterstraal.

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

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.

· **Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 5.000 t

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 50.000 t

· **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.		

- **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)		
geen der bestanddelen staat op de lijst.		

· Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD		
geen der bestanddelen staat op de lijst.		

- **Nationale voorschriften:**

- **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Klasse	aandeel in %
NK	2,5-5

- **Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie):** weinig gevaarlijk voor water.

- **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**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.09.2021

Versienummer 2

Herziening van: 30.09.2021

Handelsnaam: Satina Seidenglanzlack

(Vervolg van blz. 7)

*H331 Giftig bij inademing.**H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.**H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.*· **Aanwijzing voor de scholing** Voor activiteiten met deze gevaarlijke stof is geen opleiding vereist.· **Afkortingen en acroniemen:***Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3**Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3**STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3**Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1**Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2*· **Bronnen***ECHA Leitlinie zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern**Vorschriften:**REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006**CLP Verordnungs (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**

NL