Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZUSOLAT 1007

Revisie nr.2 Revisiedatum 20/2/2015 Gedrukt op 2/4/2015 Blz. 1 / 8

Veiligheidsinformatieblad

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

1.1. Productidentificatie

Code: 11277

Naam ZUSOLAT 1007

Chemische naam en synoniemen Laureth-7; Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated

EG nummer absent, polymer CAS nummer 78330-20-8 Registratienummer absent, polymer

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

Beschrijving/Gebruik Niet-ionic oppervlakteactieve, emulgator, solubiliseermiddel en

verdikkingsmiddel, grondstof voor de industriële productie en cosmetische

ingrediënten.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam van de onderneming Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a.

Adres via A. Ariotto, 1/C
Plaats en land 13038 Tricerro

13038 Tricerro (VC)

Italia

tel. 0039 0161 808111 fax 0039 0161 801002

E-mailadres van de bevoegde persoon

die verantwoordelijk is voor het

veiligheidsinformatieblad. e.merlo@zschimmer-schwarz.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor spoedinformatie dient u zich te wenden

tot 0039 0161 808111 / 0039 3316593305

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren.

2.1. Indeling van de stof of het mengsel.

Het product is als gevaarlijk geclassificeerd krachtens de bepalingen van Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) (en volgende wijzigingen en aanpassingen). Daarom is een veiligheidsinformatieblad voor het product vereist in overeenstemming met de bepalingen van Verordening (EG) 1907/2006 en volgende wijzigingen.

Eventuele overige informatie inzake gevaren voor de gezondheid en/of het milieu, is onder de hoofstukken 11 en 12 van dit blad weergegeven.

2.1.1. Verordening 1272/2008 (CLP) en daarop volgende wijzigingenen aanpassinge.

Classificatie en opgave van gevaar:

Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318

2.1.2. Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG met daarop volgende wijzigingen en aanpassingen.

Gevarensymbolen: Xn

Zinnen R: 22-41

De indeling van het preparaat, gekenmerkt door een extreme pH-waarde, is gebaseerd op de resultaten van een passende gevalideerde in vitro test zoals voorgeschreven in par. 3.2.5 van bijlage VI van de richtlijn 67/548/EEG en daaropvolgende wijzigingen.

De complete tekst van de waarschuwingszinnen (R) en de gevarenaanduidingen (H) is weergegeven onder hoofdstuk 16 van het blad.

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZUSOLAT 1007

Revisie nr.2 Revisiedatum 20/2/2015 Gedrukt op 2/4/2015 Blz. 2 / 8

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren. .../>>

2.2. Etiketteringselementen.

Etikettering met gevarenaanduiding in de zin van de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) en daaropvolgende wijzigingen en aanpassingen.

Gevarenpictogrammen:





Signaalwoorden: Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H302 Schadelijk bij inslikken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen:

P264 Na het werken met dit product . . . grondig wassen.

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

P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen

verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

nr. EG: absent, polymer

De indeling van het preparaat, gekenmerkt door een extreme pH-waarde, is gebaseerd op de resultaten van een passende gevalideerde in vitro test zoals voorgeschreven in par. 3.2.5 van bijlage VI van de richtlijn 67/548/EEG en daaropvolgende wijzigingen.

2.3. Andere gevaren.

Informatie niet beschikbaar.

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

3.1. Stoffen.

Bevat:

Identificatie. Conc. %. Classificatie 67/548/EEG. Classificatie 1272/2008 (CLP).

Laureth-7; Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated

CAS. 78330-20-8 100 Xn R22, Xi R41 Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318

EG. absent, polymer

INDEX.

Reg. nr. absent, polymer

De complete tekst van de waarschuwingszinnen (R) en de gevarenaanduidingen (H) is weergegeven onder hoofdstuk 16 van het blad.

T+ = Zeer Vergiftig(T+), T = Vergiftig(T), Xn = Schadelijk(Xn), C = Bijtend(C), Xi = Irriterend(Xi), O = Oxyderend(O), E = Ontplofbaar(E), F+ = Zeer Licht Ontvlambaar(F+), F = Licht Ontplofbaar(F), N = Milieugevaarlijk(N)

3.2. Mengsels.

Informatie niet van toepassing.

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

OGEN: Contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk minstens 15 minuten met veel water wassen, met de oogleden goed open. Indien het probleem aanhoudt, een arts raadplegen.

HUID: Besmette kleding uittrekken. Direct met veel water wassen. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen. Was de besmette kleding alvorens deze te gebruiken.

INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij ademhalingsmoeilijkheden onmiddellijk een arts waarschuwen.

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZUSOLAT 1007

Revisie nr.2 Revisiedatum 20/2/2015 Gedrukt op 2/4/2015 Blz. 3 / 8

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen. .../>>

INSLIKKEN: Raadpleeg direct een arts. Braken opwekken alleen op voorschrift van de arts. Geef niets via de mond, als de persoon in kwestie niet bij bewustzijn is en de arts geen toestemming daartoe heeft gegeven.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten.

Zie hfst. 11, voor symptomen en gevolgen van de aanwezige stoffen.

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

Informatie niet beschikbaar.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen.

5.1. Blusmiddelen.

GESCHIKTE BLUSMIDDELEN

ONGESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Blusmiddelen zijn: kooldioxide en chemisch poeder. In geval van lekkage of morsen van het product zonder ontvlamming kan men spuitnevel gebruiken ter verspreiding van de ontvlambare dampen en ter bescherming van de personen die de lekkage verhelpen.

Gebruik geen waterstralen.

Water is niet doeltreffend voor het doven van de brand, maar kan wel gebruikt worden voor het afkoelen van de aan vuur blootgestelde gesloten houders, om te voorkomen dat deze openbarsten en exploderen.

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

BLOOTSTELLINGSGEVAREN IN GEVAL VAN BRAND

Indien het product in grote hoeveelheden bij een brand betrokken is, kan het de brand aanzienlijk verergeren. Vermijd inademing van verbrandingsproducten.

5.3. Advies voor brandweerlieden.

ALGEMENE INFORMATIE

Koel in geval van brand de houders direct af met waterstralen ter voorkoming van ontploffingsgevaar (ontbinding van het product, overdruk) en de ontwikkeling van stoffen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Draag altijd volledige, beschermende en brandbestendige kleding. Indien dit zonder risico's te nemen mogelijk is, de houders met het product uit de brand verwijderen.

Gebruikelijke uitrusting voor brandbestrijding, zoals een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (EN 137), beschermende kleding (EN 469), beschermende handschoenen (EN 659) en laarzen (HO A29 of A30) voor brandweerlieden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures.

Gebruik bij dampen of stof in de lucht een bescherming voor de luchtwegen. Deze aanwijzingen gelden zowel voor de personen belast met de werkzaamheden als voor ingrepen bij noodgevallen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen.

Voorkom dat het product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal.

Indammen met aarde of inert materiaal. Neem zoveel mogelijk materiaal op en verwijder het residu met waterstralen. Het verontreinigde materiaal moet verwerkt worden overeenkomstig het onder punt 13 bepaalde.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken.

Eventuele informatie over persoonlijke bescherming en verwerking vindt men in de delen 8 en 13.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag.

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel.

Uit de buurt houden van hitte, vonken en vrije vlammen, niet roken en geen lucifers of aanstekers gebruiken. Zonder een goede ventilatie kunnen dampen zich opeenhopen in de diepere lagen van de grond en ook vanuit de verte gaan branden, als zij worden aangestoken, waarbij het gevaar bestaat dat de vlam terugkeert. Voorkom opeenhoping van elektrostatische ladingen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Verontreinigde kleding uittrekken en beschermingsmiddelen verwijderen alvorens ruimtes waar wordt gegeten binnen te gaan. Voorkom verspreiding van het product in het milieu.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten.

Alleen bewaren in de originele houder. Bewaren op een koele en goed geventileerde plaats, bewaren uit de buurt van hitte, vrije vlammen, vonken en andere ontstekingshaarden. Bewaar de houders uit de buurt van eventueel incompatibel materiaal; raadpleeg hiervoor deel 10.

7.3. Specifiek eindgebruik.

Informatie niet beschikbaar.

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZUSOLAT 1007

Revisie nr.2 Revisiedatum 20/2/2015 Gedrukt op 2/4/2015 Blz. 4 / 8

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming.

8.1. Controleparameters.

Informatie niet beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Gelet op het feit dat toepassing van geschikte technische maatregelen altijd prioriteit moet krijgen ten aanzien van persoonlijke beschermingsmiddelen, moet voor een goede ventilatie op de werkplek gezorgd worden, met behulp van een doelmatige plaatselijke afzuiging.

Raadpleeg eventueel uw leveranciers van chemische stoffen bij het kiezen van de persoonlijke beschermingsuitrustingen.

De persoonlijke beschermingsuitrustingen moeten over de EG-markering beschikken die aangeeft dat zij voldoen aan de geldende voorschriften.

Installeer een nooddouche met spoelbak voor gelaat en ogen.

BESCHERMING VAN DE HANDEN

Bescherm de handen met werkhandschoenen categorie III (ref. norm EN 374).

Voor de definitieve keuze van de werkhandschoenen dient rekening te worden gehouden met: compatibiliteit, degradatie, doorbraaktijd en permeatie.

In het geval van preparaten moet voor het gebruik eerst de weerstand van de werkhandschoenen gecontroleerd worden, daar deze niet voorspelbaar is. De slijtageduur van de handschoenen is afhankelijk van de duur en wijze van gebruik.
BESCHERMING VAN DE HUID

Draag werkkleding met lange mouwen en veiligheidsschoeisel voor professioneel gebruik categorie I (ref. EEG Richtlijn 89/686 en norm EN ISO 20344). Was u met water en zeep nadat u de kleding heeft uitgedaan.

BESCHERMING VAN DE OGEN

Het is raadzaam een gelaatsscherm met kap of een gelaatsscherm in combinatie met een hermetisch sluitende bril te gebruiken (ref. norm EN 166).

Bij kans op blootstelling aan spetters en spatten door het soort uit te voeren werkzaamheden, moet een geschikte bescherming van de slijmvliezen (mond, neus, ogen) worden voorzien ter voorkoming van onbedoelde opname van stoffen.

BESCHERMING VAN DE LUCHTWEGEN

Indien de drempelwaarde (bv. TLV-TWA) van de stof of van één of meer in het product aanwezige stoffen wordt overschreden, het is raadzaam een masker met filter van het type B te gebruiken, waarvan men de klasse (1, 2 of 3) op basis van de concentratiegrenswaarde kiest. (ref. norm EN 14387). Bij aanwezigheid van gassen of dampen van verschillende aard en/of gassen of dampen met deeltjes (aerosolen, rook, nevel, enz.), dient men combinatiefilters te gebruiken.

Het gebruik van beschermingsmiddelen van de luchtwegen is noodzakelijk wanneer de toegepaste technische maatregelen niet toereikend zijn om blootstelling van de werknemer te begrenzen tot de betreffende drempelwaarden. De door de maskers geboden bescherming is hoe dan ook beperkt.

Gebruik, indien de betreffende stof reukloos is of zijn reukdrempel boven de bijbehorende TLV-TWA ligt, en in ieder geval in noodgevallen, een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (ref. norm EN 137) of een zelfaanzuigend slangmasker (ref. norm EN 138). Raadpleeg voor de juiste keuze van de beschermingsuitrusting van de luchtwegen de norm EN 529.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen.

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.

Fysieke toestand vloeibaar
Kleur kleurloos tot geel
Geur kenmerkend
Geurdrempelwaarde. Niet beschikbaar.
pH. 5.0 - 8.0 (sol. 5%, 20°C)

Smelt- / vriespunt. 10 °C. °C. Beginkookpunt. 250 Kooktraject. Niet beschikbaar. Vlampunt. 125 °C. Verdampingssnelheid Niet beschikbaar Ontvlambaarheid van vaste stoffen en gassen niet ontvlambaar Laagste vlampunt. Niet beschikbaar. Hoogste vlampunt. Niet beschikbaar.

Hoogste vlampunt.

Laagste ontploffingsgrens.

Hoogste ontploffingsgrens.

Dampdruk.

Dampdichtheid

Niet beschikbaar.

Niet beschikbaar.

< 0,0015hPa (20°C)

Niet beschikbaar.

Relatieve dichtheid. approx. 0,992 g/cm3 (40°C)

Oplosbaarheid oplosbaar in water Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water Niet beschikbaar. Zelfontbrandingstemperatuur. Niet beschikbaar. Ontledingstemperatuur. Niet beschikbaar.

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZUSOLAT 1007

Revisie nr.2 Revisiedatum 20/2/2015 Gedrukt op 2/4/2015 Blz. 5 / 8

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen. .../>>

Viscositeit Ontploffingseigenschappen Oxiderende eigenschappen approx. 27 mPas (40°C) Non explosive Non oxidant

9.2. Overige informatie.

Informatie niet beschikbaar.

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit.

10.1. Reactiviteit.

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn er geen specifieke gevaren van reactie met andere stoffen.

10.2. Chemische stabiliteit.

Dit product is stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties.

De dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.

10.4. Te vermijden omstandigheden.

Vermijd oververhitting. Voorkom opeenhoping van elektrostatische ladingen. Vermijd ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

Strong acids and oxidants

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten.

Door thermische ontleding of in geval van brand kunnen er dampen vrijkomen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie.

11.1. Informatie over toxicologische effecten.

Acute effecten. Dit product is schadelijk als het wordt ingeslikt en bij minimale hoeveelheden kan het ook belangrijke gezondheidsproblemen veroorzaken (buikpijn, misselijkheid, braken, diarree, enz.).

Dit product veroorzaakt ernstig letsel aan de ogen, opaciteit van het hoornvlies, letsel aan de iris, onherstelbare verkleuring van het oog.

Non ittirant to skin (rabbit); Irritant to eye (rabbit); Not sensitizing (Maximisation test, guinea pig); None mutagenic effect (in vitro test)

Laureth-7; Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated

LD50 (Oraal). > 300 mg/kg Rat LD50 (Dermaal). > 2000 mg/kg Rabbit

RUBRIEK 12. Ecologische informatie.

12.1. Toxiciteit.

Laureth-7; Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated

LC50 - Vissen. > 5 mg/l Cyprinus carpio (OECD TG 203) EC50 - Schaaldieren. > 5 mg/l Daphnia magna (OECD TG 202)

EC50 - Algen / Waterplanten. > 1 mg/l Desmodesmus subspicatus (OECD TG 201)

COD value: 2348 mg O2/g (DIN 68409 H41) - BOD value: 1467 mg O2/g 5d (EN 1899-1).

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid.

> 60%, 28 d (OECD TG 301 B); Readily biodegradable (according to CE 648/2004).

12.3. Bioaccumulatie.

No bioaccumulo

12.4. Mobiliteit in de bodem.

Light mobility on soil

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZUSOLAT 1007

Revisie nr.2 Revisiedatum 20/2/2015 Gedrukt op 2/4/2015 Blz. 6 / 8

RUBRIEK 12. Ecologische informatie. .../>>

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling.

No PTB/vPvB

12.6. Andere schadelijke effecten.

None

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden.

Hergebruiken, indien mogelijk. De residuen van het product moeten als gevaarlijk speciaal afval beschouwd worden. De mate van gevaarlijkheid van afval, dat voor een deel dit product bevat, moet beoordeeld worden op grond van de geldende wetgeving.

Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf, in overeenstemming met de nationale en eventueel ook plaatselijke regelgeving.

Vermijd vooral verspreiding van het product op het terrein,in rioleringen of in stromendwater.

VERONTREINIGD VERPAKKINGSMATERIAAL

Verontreinigd verpakkingsmateriaal moet naar recyclings- of verwerkingscentra verzonden worden in overeenstemming met de nationale regelgeving inzake afvalbeheer.

RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer.

Dit product hoeft niet als gevaarlijk te worden beschouwd in de zin van de geldende bepalingen op het gebied van transport van gevaarlijke goederen over de weg (A.D.R.), per trein (RID), over water (IMDG code) en luchttransport (IATA).

RUBRIEK 15. Regelgeving.

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

Categorie Seveso. Geen.

Beperkingen aan het product of de bevatte stoffen volgens Bijlage XVII Verordening (EG) 1907/2006.

Product.
Punt.

Stoffen in Candidate List (art. 59 REACH).

Geen.

Vergunningplichtige stoffen (Bijlage XIV REACH).

Geen.

Aan kennisgeving van uitvoer onderworpen stoffen Ver. (EG) 649/2012:

Geen.

Aan het verdrag van Rotterdam onderworpen stoffen:

Geen

Aan het Verdrag van Stockholm onderworpen stoffen:

Geen.

Sanitaire controles.

Werknemers die aan dit chemisch agens zijn blootgesteld, hoeven geen medische controle te ondergaan, mits uit de resultaten van de beoordeling van de gevaren blijkt, dat er slechts sprake is van een beperkt risico voor de veiligheid en de gezondheid van de werknemers en dat de door richtlijn 98/24/EG voorgeschreven maatregelen.

RUBRIEK 16. Overige informatie.

Tekst van de gevarenaanduidingen (H) aangehaald in paragraaf 2-3 van het blad:

Acute Tox. 4Acute toxiciteit, categorie 4Eye Dam. 1Ernstig oogletsel, categorie 1H302Schadelijk bij inslikken.H318Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Tekst van risicozinnen (R) aangehaald in paragraaf 2-3 van het blad:

R22 SCHADELIJK BIJ OPNAME DOOR DE MOND. R41 GEVAAR VOOR ERNSTIG OOGLETSEL.

Zschimmer & Schwarz Italiana S.p.a. ZUSOLAT 1007

Revisie nr.2 Revisiedatum 20/2/2015 Gedrukt op 2/4/2015 Blz. 7 / 8

RUBRIEK 16. Overige informatie. .../>>

LEGENDA:

- ADR: Europese overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- CAS NUMBER: Nummer van de Chemical Abstract Service
- CE50: Concentratie die effect heeft op 50% van de geteste populaties
- CE NUMBER: Identificationummer in ESIS (Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)
- CLP: Verordening (EG) 1272/2008
- DNEL: Afgeleide dosis zonder effect
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen
- IATA DGR: Reglement betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen van de Internationale luchtvaartassociatie
- IC50: Concentratie van immobilisatie van 50% van de geteste populaties
- IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke stoffen
- IMO: Internationale Maritieme Organisatie
- INDEX NUMBER: Identificationummer in Bijvoegsel VI van CLP
- LC50: Letale concentratie 50%
- LD50: Letale dosis 50%
- OEL: Niveau beroepsmatige blootstelling
- PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch volgens REACH
- PEC: Voorspelde concentratie in het milieu
- PEL: Voorspeld blootstellingsniveau
- PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
- REACH: Verordening (EG) 1907/2006
- RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
- TLV: Drempelgrenswaarde
- TLV CEILING: Concentratie die op geen enkel moment van beroepsmatige blootstelling mag worden overschreden
- TWA STEL: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
- TWA: Tijdgewogen gemiddelde blootstellingsgrenswaarde
- VOC: Vluchtige organische stof
- vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend volgens REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ALGEMENE BIBLIOGRAFIE:

- 1. Richtlijn 1999/45/EG en daarop volgende wijzigingen
- 2. Richtlijn 67/548/EEG en daarop volgende wijzigingenen aanpassingen
- 3. Verordening (EG) 1907/2006 van het Europees Parlement (REACH)
- 4. Verordening (EG) 1272/2008 van het Europees Parlement (CLP)
- 5. Verordening (EG) 790/2009 van het Europees Parlement (I Atp. CLP)
- 6. Verordening (EG) 453/2010 van het Europees Parlement
- 7. Verordening (EG) 286/2011 van het Europees Parlement (II Atp. CLP)
- 8. Verordening (EG) 618/2012 van het Europees Parlement (III Atp. CLP)
- 9. The Merck Index. Ed.10
- 10. Handling Chemical Safety
- 11. Niosh Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- 12. INRS Fiche Toxicologique
- 13. Patty Industrial Hygiene and Toxicology
- 14. N.I. Sax Dangerous properties of Industrial Materials 7 Ed., 1989
- 15. Website ECHA

Noot voor de gebruiker:

De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen informatie is gebaseerd op de bij ons aanwezige kennis op de datum van de laatste versie. De gebruiker dient zich ervan te verzekeren dat de informatie geschikt en volledig is met betrekking tot het specifieke gebruik dat van het product wordt gemaakt.

Het document dient niet beschouwd te worden als garantie voor welke specifieke eigenschap dan ook van het product.

Daar het gebruik van het product niet rechtstreeks onder onze controle valt, is het de plicht van de gebruiker om de wetten en voorschriften, die gelden op het gebied van hygiëne en veiligheid in acht te nemen. Men wijst elke aansprakelijkheid voor oneigenlijk gebruik af.

Zorg voor een geschikte opleiding voor het met het gebruik van chemische producten belaste personeel.

Zusol AT 1007

Revisie nr.2 Revisiedatum 20/2/2015 Gedrukt op 2/4/2015 Blz 8 / 8

ZUSOLAT 1007	Blz. 8 / 8
RUBRIEK 16. Overige informatie/>>	
Wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie: In de volgende secties zijn wijzigingen aangebracht: 01 / 10 / 11.	