

## Veiligheidsinformatieblad

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

#### 1.1. Productidentificatie

Code: 717  
Naam: Brake cleaner aqua

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

Beschrijving/Gebruik: Niet beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Naam van de onderneming: Profclean Europe B.V.  
Adres: Duinweg 4b  
Plaats en land: 5482VR Schijndel  
NL  
tel.: 0735478265  
fax: 0735492305

E-mailadres van de bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad: fvboxmeer@profclean.eu

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot: 0735478265

### 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 hoofdstukken 11 en 12 van dit blad weergegeven.

##### 2.1.1. Verordening 1272/2008 (CLP) en daarop volgende wijzigingen en aanpassingen.

Classificatie en opgave van gevaar:  
Skin Corr. 1B H314  
Eye Dam. 1 H318

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

Gevarensymbolen: Xi  
Zinnen R: 36/38

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

#### 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:  
H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

## 717 - Brake cleaner aqua

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

Veiligheidsaanbevelingen:

- P264** Na het werken met dit product . . . grondig wassen.  
**P280** Beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.  
**P304+P340** NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.  
**P310** Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
**Bevat:** SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE

#### 2.3. Andere gevaren.

Informatie niet beschikbaar.

### RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

#### 3.1. Stoffen.

Informatie niet van toepassing.

#### 3.2. Mengsels.

**Bevat:**

Identificatie.	Conc. %.	Classificatie 67/548/EEG.	Classificatie 1272/2008 (CLP).
<b>SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE</b>			
CAS.	10213-79-3	1 - 10	C R34, Xi R37
EG.	229-912-9		Skin Corr. 1B H314, STOT SE 3 H335
INDEX.	-		

Noot: Waarde hoger dan range uitgesloten.

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 = Ontpofbaar(E), F+ = Zeer Licht Ontvlambaar(F+), F = Licht Ontpofbaar(F), N = Milieugevaarlijk(N)

### RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen.

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

**OGEN:** Contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk minstens 30/60 minuten met veel water wassen, met de oogleden goed open. Raadpleeg direct een arts.

**HUID:** Besmette kleding uittrekken. Onmiddellijk afdouchen. Raadpleeg direct een arts.

**INSLIKKEN:** Zoveel mogelijk water laten drinken. Raadpleeg direct een arts. Braken niet opwekken als de arts daartoe niet uitdrukkelijk toestemming heeft gegeven.

**INADEMING:** Waarschuw onmiddellijk een arts. Breng het slachtoffer in de frisse lucht, zover mogelijk van de plaats van het ongeval. Bij ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen. Neem geschikte voorzorgsmaatregelen voor de hulpverlener.

#### 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**

Als blusmiddelen worden de traditionele middelen gebruikt: koolstofdioxide, schuim, poeder en waternevel.

**ONGESCHIKTE BLUSMIDDELEN**

Geen ongeschikt blusmiddel in het bijzonder.

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

**BLOOTSTELLINGSGEVAREN IN GEVAL VAN BRAND**

Vermijd inademing van verbrandingsproducten.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden.

**ALGEMENE INFORMATIE**

Koel de houders af met waterstralen ter voorkoming van de ontbinding van het product en de ontwikkeling van stoffen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Draag altijd volledige, beschermende en brandbestendige kleding. Vang het bluswater op, dat niet in de riolering mag wegvloeien. Verwerk het gebruikte verontreinigde bluswater evenals het residu van de brand overeenkomstig de geldende wettelijke voorschriften.

# Profclean Europe B.V.

## 717 - Brake cleaner aqua

Revisie nr.2  
Revisiedatum 24/11/2015  
Gedrukt op 24/11/2015  
Blz. 3 / 7

NL

### UITRUSTING

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.

Houd de lekkage tegen mits dat niet gevaarlijk is.

Passende beschermde uitrusting dragen (met inbegrip van de persoonlijke beschermingsmiddelen in rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad) om besmetting van de huid, de ogen en de eigen kleding te voorkomen. 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.

Het weggelekte product in een geschikte houder afzuigen. Controleer de compatibiliteit van de houder die voor het product wordt gebruikt, door deel 10 te raadplegen. Het resterende product met absorberend inert materiaal opnemen.

Zorg voor voldoende luchtcirculatie op de plek waar het product wegelekt is. Raadpleeg deel 7 voor eventuele incompatibiliteiten van het materiaal van de houders. 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.

Gebruik het product pas na alle andere delen van dit veiligheidsblad te hebben gelezen. Voorkom verspreiding van het product in het milieu.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Verontreinigde kleding uittrekken en beschermingsmiddelen verwijderen alvorens ruimtes waar wordt gegeten binnen te gaan.

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

Alleen bewaren in de originele houder. Bewaar de houders in gesloten toestand op een goed geventileerde plaats, niet blootgesteld aan direct zonlicht. Bewaar de houders uit de buurt van eventueel incompatibel materiaal; raadpleeg hiervoor deel 10.

### 7.3. Specifiek eindgebruik.

Informatie niet beschikbaar.

## 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 II (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

Aanbevolen wordt een hermetisch sluitende veiligheidsbril te dragen (ref. norm EN 166).

#### 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

## 717 - Brake cleaner aqua

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

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.

#### CONTROLES VAN MILIEUBLOOTSTELLING.

Emissies afkomstig uit productieprocessen, inclusief emissies afkomstig uit ventilatieapparatuur, moeten worden gecontroleerd in het kader van naleving van de milieubeschermingswetgeving.

### RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen.

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.

Fysieke toestand	vloeibaar
Kleur	geel
Geur	typisch
Geurdrempelwaarde.	Niet beschikbaar.
pH.	Niet beschikbaar.
Smelt- / vriespunt.	Niet beschikbaar.
Beginkookpunt.	100 °C.
Kooktraject.	Niet beschikbaar.
Vlampunt.	Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet beschikbaar.
Laagste vlampunt.	Niet beschikbaar.
Hoogste vlampunt.	Niet beschikbaar.
Laagste ontploffingsgrens.	Niet beschikbaar.
Hoogste ontploffingsgrens.	Niet beschikbaar.
Dampdruk.	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid.	1,070 Kg/l
Oplosbaarheid	oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur.	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur.	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Niet beschikbaar.

#### 9.2. Overige informatie.

VOC (Richtlijn 1999/13/EG) :	0
VOC (vluchtige koolstof) :	0

### RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit.

#### 10.1. Reactiviteit.

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

SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE: de waterige oplossingen gedragen zich als sterke basen; ze kunnen aluminium, zink, tin en hun legeringen aantasten.

#### 10.2. Chemische stabiliteit.

Dit product is stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties.

Onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden zijn er geen gevaarlijke reacties voorzien.

SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE: reageren heftig met zuren.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden.

Geen. Toch moet de gebruikelijke voorzichtigheid ten aanzien van chemische producten aan de dag gelegd worden.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

Informatie niet beschikbaar.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten.

Informatie niet beschikbaar.

# Profclean Europe B.V.

## 717 - Brake cleaner aqua

Revisie nr.2  
Revisiedatum 24/11/2015  
Gedrukt op 24/11/2015  
Blz. 5 / 7

NL

### RUBRIEK 11. Toxicologische informatie.

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten.

Bij gebrek aan toxicologische testgegevens van het product worden de eventuele gevaren van het product voor de gezondheid van de mens beoordeeld op basis van de eigenschappen van de hierin bevatte stoffen, volgens de criteria voorzien door de relevante wetgeving op de indeling.

Neem om die reden de concentratie van de afzonderlijke, eventueel gevaarlijke stoffen weergegeven in deel 3 in aanmerking bij de beoordeling van de toxicologische gevolgen van blootstelling aan het product.

Het is een bijtend product dat brandwonden veroorzaakt en blaasjes op de huid die ook na e blootstelling kunnen verschijnen. De brandwonden veroorzaken een sterke brandende pijn. Bij contact met de ogen kan het ernstig letsel veroorzaken, opaciteit van het hoornvlies, letsel aan de iris, onherstelbare verkleuring van het oog. Eventuele dampen zijn caustisch voor het ademhalingsapparaat en kunnen longoedeem veroorzaken, waarvan de symptomen zich vaak pas na enkele uren manifesteren.

Blootstellingssymptomen zijn o.a.: brandend gevoel, hoest, astmatische hoest, keelontsteking, hijgen, hoofdpijn, misselijkheid en braken.

Als het wordt ingenomen kan het brandwonden in de mond, keel en slokdarm veroorzaken; braken, diarree, oedeem, opgezwollen keel en daaruit volgende verstikking. Ook kan zich perforatie van het maagdarkanaal voordoen.

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

Acute effecten: het contact met de ogen veroorzaakt irritatie mogelijk met symptomen als: rode ogen, oedeem, pijn en tranende ogen.

Inhalatie van dampen kan lichte irritatie veroorzaken van de onderste en bovenste luchtwegen. Het contact met de huid kan een lichte irritatie opwekken.

Indien het wordt ingeslikt kan het gezondheids problemen veroorzaken met buikpijn met een brandend gevoel, misselijkheid en braken.

### RUBRIEK 12. Ecologische informatie.

Gebruik het volgens de regels van de goede praktijk tijdens het werk, en voorkom dat het product wordt verspreid in het milieu. Waarschuw de bevoegde Autoriteiten indien het product waterlopen of rioleringen heeft bereikt, of indien het de grond of de vegetatie heeft besmet.

#### 12.1. Toxiciteit.

Informatie niet beschikbaar.

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid.

Informatie niet beschikbaar.

#### 12.3. Bioaccumulatie.

Informatie niet beschikbaar.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem.

Informatie niet beschikbaar.

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

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage hoger dan 0,1%.

#### 12.6. Andere schadelijke effecten.

Informatie niet beschikbaar.

### 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).

# Profclean Europe B.V.

## 717 - Brake cleaner aqua

Revisie nr.2  
Revisiedatum 24/11/2015  
Gedrukt op 24/11/2015  
Blz. 6 / 7

NL

### 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. 3

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.

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling.

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het mengsel en de daarin bevatten stoffen.

### RUBRIEK 16. Overige informatie.

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

<b>Skin Corr. 1B</b>	Huidcorrosie, categorie 1B
<b>STOT SE 3</b>	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij - eenmalige blootstelling, categorie 3
<b>H314</b>	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
<b>H335</b>	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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

<b>R34</b>	VEROORZAAKT BRANDWONDEN.
<b>R36/38</b>	IRRITEREND VOOR DE OGEN EN DE HUID.
<b>R37</b>	IRRITEREND VOOR DE ADEMHALINGSWEGEN.

#### 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: Identificatienummer 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: Identificatienummer 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

## 717 - Brake cleaner aqua

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

- 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 wijzigingen en 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.

#### Wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie:

In de volgende secties zijn wijzigingen aangebracht:

08.