	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 1 / 10
		Herziene uitgave nr : 5
		Datum : 4 / 12 / 2013
		Vervangt : 10 / 11 / 2011
<b>Ammoniak 15%</b>		<b>59509</b>



C : Corrosief

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

### 1.1. Productidentificatie

**Registratienummer** : 01-2119488876-14  
**Registratienaam** : Ammoniak, Ammoniumhydraat, oplossing (...%).  
**Identificatie van het product** : Vloeibaar.  
**Aard van het product** : Zuivere stof in oplossing.  
**Handelsnaam** : Ammoniak oplossing 15%

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

**Gebruik** : Ontvetter.  
 Reiniger. Industrieel gebruik. Huiselijk.  
**Geïdentificeerde toepassingen:** : Op dit moment hebben we nog geen informatie omtrent de geïdentificeerde gebruiken. Deze zullen worden toegevoegd zodra deze beschikbaar zijn.  
**Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:** : Op dit moment hebben we nog geen informatie omtrent de ontraden gebruiken. Deze zullen worden toegevoegd zodra ze beschikbaar zijn.

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

**Bedrijfsidentificatie** : BO Motor Oil  
 Rootven 10  
 5531 MB Bladel Nederland  
 TEL + 31(0)497-384847  
[info@bomotoroil.com](mailto:info@bomotoroil.com)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Telefoonnr. in noodgeval** : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum.  
 Tel: +(31)30-274 8888  
 24 uur per dag bereikbaar.  
 Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging.

## RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45


**Classificatie** : C; R34

#### Gevarenklasse en categoriecode(s), Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

• **Gezondheidsgevaren** : Huidcorrosie - Categorie 1B - Gevaar - (CLP : Skin Corr. 1B) - H314  
 Ernstig oogletsel - Categorie 1 - Gevaar - (CLP : Eye Dam. 1) - H318

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 2 / 10
		Herziene uitgave nr : 5
		Datum : 4 / 12 / 2013
		Vervangt : 10 / 11 / 2011
<b>Ammoniak 15%</b>		<b>59509</b>

## RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

Symbo(o)l(en)



: C : Corrosief

R-Zinnen

: R34 : Veroorzaakt brandwonden.

S-Zinnen

: S1/2 : Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.

S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoen en deskundig medisch advies inwinnen.

S36/37/39 : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

S45 : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

### Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

#### • Gevarenpictogrammen



#### • Gevarenpictogrammen

: GHS05

#### • Signaal woord

: Gevaar

#### • Gevarenaanduidingen

: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.

#### • Pictogrammen ( Voorzorgsmaatregelen)



#### • Voorzorgsmaatregelen

##### Algemeen


: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket meenemen.  
P102 - Buiten bereik van kinderen houden.  
P103 - Voor gebruik het etiket lezen.

##### Preventie

: P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
P264 - Na het werken met dit product ... grondig wassen.

##### Reactie

: P303+P361+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar) : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met veel water en zeep wassen.  
P304+P340+P310+P320 - NA INADEMING : In de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Onmiddellijk een vergiftigingscentrum of een arts raadplegen. Specifieke behandeling dringend vereist.  
P305+P351+P338+P310+P321 - BIJ CONTACT MET DE OGEN : Voorzichtig afspoen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een vergiftigingscentrum of een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist.  
P301+P330+P331+P310+P321 - NA INSLIKKEN : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een vergiftigingscentrum of een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist.

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 3 / 10
		Herziene uitgave nr : 5
		Datum : 4 / 12 / 2013
		Vervangt : 10 / 11 / 2011
<b>Ammoniak 15%</b>		<b>59509</b>

## RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

- Opslag** : P363 - Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
: P235 - Koel bewaren.  
: P405 - Achter slot bewaren.
- Instructies voor verwijdering** : P501 - Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
- 2.3. Andere gevaren**
- Andere gevaren** : Geen in normale omstandigheden.

## RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

**Stoffen** : Dit product is gedefinieerd als een mengsel.  
Niet van toepassing.

**Componenten** : Dit product is gevaarlijk.

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bijlage-nummer	REACH	Indeling
Ammoniakoplossing	< 15 %	1336-21-6	215-647-6	007-001-01-2	01-2119488876-14	C; R34 N; R50  Skin Corr. 1B:H314 Aquatic Acute 1:H400

### 3.2 Mengsels

**Mengsels** : Dit product is gedefinieerd als een mengsel.

**Tekst van de R-Zinnen** : Zie Rubriek 16.

**Tekst van de H-Zinnen** : Zie Rubriek 16.

## RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Eerste hulp maatregelen


- **Inademing** : In frisse lucht laten ademen. Het slachtoffer laten rusten.  
Medische assistentie inroepen. In geval van ademhalingsstilstand, kunstmatige ademhaling toepassen.
- **Contact met de huid** : Besmette kleding en schoenen uittrekken. Afspoelen met veel water. De besmette kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
- **Contact met de ogen** : Onmiddellijk spoelen met veel water totdat de irritatie is afgenomen. Indien irritatie aanhoud medische hulp inroepen.
- **Inslikken** : Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Indien ingeslikt NIET laten braken. Naar het ziekenhuis voeren.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie Rubriek 11.

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

- Medische spoedbehandeling** : Onmiddellijke toediening van een specifieke behandeling voorzien door een dokter of bevoegde persoon.  
Onmiddellijke toediening van een specifieke behandeling voorzien door een dokter of bevoegde persoon.

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 4 / 10
		Herziene uitgave nr : 5
		Datum : 4 / 12 / 2013
		Vervangt : 10 / 11 / 2011
<b>Ammoniak 15%</b>		<b>59509</b>

## RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

**Blusmiddelen** : Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

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

**Specifieke risico's** : Kan, wanneer blootgesteld aan hitte, ontbinden, en gevaarlijke gassen vrijgeven.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Brand- en explosiebeveiliging** : Aangepaste veiligheidsuitrusting dragen.

**Preventie** : Geen open vuur. Rookverbod.

**Speciale procedures** : Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.  
Vermijden dat (gebruikt) bluswater in het milieu terecht komt.

**Aangrenzende branden** : Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Omstanders uit de gevarenzone houden.  
Evacueren en toegang beperken.  
Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.  
Aanbevolen ademhalingsbescherming gebruiken.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

**Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Grote gemorste hoeveelheid op grond indijken en opnemen door te mengen met inerte korrelige vaste stoffen.  
Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.  
De overheid informeren indien dit produkt een riolering of open water binnendringt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Reinigingsmethoden** : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt.  
Geschikte afvalvaten gebruiken.  
Restanten aanlengen en wegspoelen met veel water.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming, zie rubriek 8.

## RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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


**Algemeen** : Opslaan en behandelen alsof er steeds een risico voor gezondheid bestaat.  
Produkt behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.  
Vermijd onnodige blootstelling.

**Behandeling** : Onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

**Vorzorgen tijdens behandeling en opslag** : Vermijd onnodige blootstelling.

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

**Opslag** : Plaatselijke luchtafvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien om stof- en/of dampconcentraties tot een minimum te beperken.

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 5 / 10
		Herziene uitgave nr : 5
		Datum : 4 / 12 / 2013
		Vervangt : 10 / 11 / 2011
<b>Ammoniak 15%</b>		<b>59509</b>

## RUBRIEK 7 Hantering en opslag (vervolg)

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen. Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden.  
Niet bewaren in een aan corrosie onderhevig metaal.

**Opslag - buiten het bereik van** : Zuren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Zie Rubriek 1.2

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

### 8.1. Controleparameters

#### **Arbeidshygiënische blootstellingsgrens**

: Ammoniakoplossing : TLV<sup>©</sup> -TWA [ppm] : 25 (Ammonia, anydrous)  
 Ammoniakoplossing : TLV<sup>©</sup> -STEL [ppm] : 35 (Ammonia, anydrous)  
 Ammoniakoplossing : OEL (UK)-LTEL [ppm] : 25 (Ammonia, anydrous)  
 Ammoniakoplossing : OEL (UK)-STEL [ppm] : 35 (Ammonia, anydrous)  
 Ammoniakoplossing : HTP-värden - 8 H - [ppm] : 20  
 Ammoniakoplossing : HTP-värden - 15min - [ppm] : 50  
 Ammoniakoplossing : HTP-värden - 8 H - [mg/m<sup>3</sup>] : 14  
 Ammoniakoplossing : HTP-värden - 15min - [mg/m<sup>3</sup>] : 36

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### **Persoonlijke bescherming**



- **Ademhalingsbescherming** : Zorg voor voldoende ventilatie.  
Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbescherming dragen.
- **Huidbescherming** : Indien huidcontact of een besmetting van de kleding mogelijk is, moet men protectiekleding dragen.
- **Oogbescherming** : Chemische stofbril of veiligheidsbril.
- **Handbescherming** : Geschikte handschoenen dragen die tegen relevante chemicaliën bestand zijn.
- **Inslikken** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
- Industriële hygiëne** : Plaatselijke luchtafvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien om stof- en/of dampconcentraties tot een minimum te beperken.

## RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### 9.1.a. Uiterlijk

**Fysische toestand bij 20°C** : Vloeibaar.

**Kleur** : Kleurloos.


#### 9.1.b. Geur

**Geur** : Ammoniak.

#### 9.1.c. Geurdrempel


**Geurdrempel** : Geen gegevens beschikbaar.

#### 9.1.d. pH

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 6 / 10
		Herziene uitgave nr : 5
		Datum : 4 / 12 / 2013
		Vervangt : 10 / 11 / 2011
<b>Ammoniak 15%</b>		<b>59509</b>

## RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

pH waarde	: > 10
<b><u>9.1.e. Smeltpunt / Vriespunt</u></b>	
Vriespunt [°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
Smeltpunt [°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
<b><u>9.1.f. Beginkookpunt - interval van het kookpunt</u></b>	
Kookpunt [°C]	: > 65°C
Eindkookpunt [°C]	: 100°C
<b><u>9.1.g. Vlampunt</u></b>	
Vlampunt [°C]	: Niet van toepassing.
<b><u>9.1.h. Verdampingssnelheid</u></b>	
Verdampingssnelheid (ether=1)	: Geen gegevens beschikbaar.
<b><u>9.1.i. Brandbaarheid</u></b>	
Ontvlambaarheid	: Niet van toepassing.
<b><u>9.1.j. Explosiegrenzen (onderste - bovenste)</u></b>	
Explosiegrenzen - onderste [%]	: Niet van toepassing.
Explosiegrenzen - bovenste [%]	: Niet van toepassing.
<b><u>9.1.k. Dampspanning</u></b>	
Dampspanning [20°C]	: Geen gegevens beschikbaar.
<b><u>9.1.l. Dampspanning</u></b>	
Relatieve dampspanning (lucht=1)	: Geen gegevens beschikbaar.
<b><u>9.1.m. Relatieve dichtheid</u></b>	
Dichtheid	: 0.95 g/cm <sup>3</sup>
<b><u>9.1.n. Oplosbaarheid</u></b>	
Oplosbaarheid in water	: Volledig.
<b><u>9.1.o. Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water</u></b>	
Log P octanol / water bij 20°C	: Geen gegevens beschikbaar.
<b><u>9.1.p. Zelf-ontbrandingstemperatuur</u></b>	
Zelfontbrandingstemperatuur [°C]	: Geen.
<b><u>9.1.q. Thermische ontbinding</u></b>	
Thermische ontbinding	: Zie Rubriek 10.
<b><u>9.1.r. Viscositeit</u></b>	
Viscositeit bij 25°C [mPa.s]	: < 1 mPa.s
<b><u>9.1.s. Explosieve eigenschappen</u></b>	
Explosieve eigenschappen	: Geen.
<b><u>9.1.t. Oxiderende eigenschappen</u></b>	
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar.
<b><u>9.2. Overige informatie</u></b>	
Overige gegevens	: Geen.

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 7 / 10
		Herziene uitgave nr : 5
		Datum : 4 / 12 / 2013
		Vervangt : 10 / 11 / 2011
<b>Ammoniak 15%</b>		<b>59509</b>

## RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen in normale omstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Gevaarlijke reacties** : Reageert sterk met :  
Zuren.

**Gevaarlijke eigenschappen** : Vormt schokgevoelige componenten met :  
Halogeneen verbindingen.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden condities** : Warmte.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden stoffen** : Sterke zuren.  
Sterke alkaliën.  
Halogeneen verbindingen.  
Oxydatiemiddelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontbindingsproducten** : Geeft gevaarlijke dampen af als de stof bij brand betrokken is.

## RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Informatie over toxiciteit

**Acute giftigheid**

- Inademing : Het product kan bijtend zijn voor de ademhalingsorganen.
- Dermaal : Bijtend voor de huid.
- Oculair : Bijtend voor de ogen.
- Inslikken : Symptomen: Pijnlijke keel, Buikpijn, Misselijkheid.
- Sensibilisatie** : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
- Carcinogeniteit** : Niet opgenomen in bijlage VI van Verordening(EG) nr. 1272/2008.
- Mutageniteit** : Niet opgenomen in bijlage VI van Verordening(EG) nr. 1272/2008.

## RUBRIEK 12 Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

**LC50-96 Uur - vis [mg/l]** : Geen gegevens beschikbaar.


### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie - afbreekbaarheid** : Biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

**Vermogen tot bioaccumulatie** : Geen in normale omstandigheden.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 8 / 10
		Herziene uitgave nr : 5
		Datum : 4 / 12 / 2013
		Vervangt : 10 / 11 / 2011
<b>Ammoniak 15%</b>		<b>59509</b>

## RUBRIEK 12 Ecologische informatie (vervolg)

Dit produkt is zeer goed in water oplosbaar.

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

Niet van toepassing.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

**Informatie betreffende ecologische effecten** : Dit produkt bevat gevaarlijke stoffen voor het milieu.  
Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

## RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Algemeen** : Voorkom lozing in het milieu. Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.  
Eenmaal volledig leeg, zijn de containers recycleerbaar zoals elke andere verpakking.

**Speciale voorzorgsmaatregelen** : Afval niet in de gootsteen werpen ; deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

## RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer

Algemene informatie

UN Nr : 2672

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADR/VLG-benaming : UN 2672 AMMONIAK, OPLOSSING, 8, III, (E)

- IMDG-benaming : UN 2672 Ammonia solution, 8, III

### 14.3. Transportgevaarenklasse(n)

ADR-Etikettering



: 8: Bijtende stoffen

ADR/RID : Groep : III  
Klasse : 8

G.I. nr : 80

Juiste vervoersnaam : UN 2672 AMMONIAK, OPLOSSING, 8, III, (E)

- ADR Klasse : 8


- IATA - Klasse of divisie : 8

### 14.4. Verpakkingsgroep

- ADR Verpakkingsgroep : III

- IMO Verpakkingsgroep : III



	<b>VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD</b>	bladzijde : 9 / 10
		Herziene uitgave nr : 5
		Datum : 4 / 12 / 2013
		Vervangt : 10 / 11 / 2011
<b>Ammoniak 15%</b>		<b>59509</b>

#### RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)

- IATA Verpakkingsgroep : III

##### 14.5. Milieugevaren

- IMDG-Zeevervuiling : - -

##### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- EMS-Nr : F-A S-B

**Noodmaatregelen bij ongeval** : Motor afzetten. Geen open vuur. Rookverbod. Omstanders uit de gevarezone houden. ONMIDDELLIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.

**Aanvullende informatie** : Geen.

##### 14.7. Bulktransport conform Bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en IBC-code

Niet van toepassing.

#### RUBRIEK 15 Regelgeving

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

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

*Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006.*

*Richtlijn 2006/121/EG van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006.*

**EG Classificatie** : C; R34

**Symbo(o)l(en)** : C : Corrosief

**R-Zinnen** : R34 : Veroorzaakt brandwonden.

**S-Zinnen** : S1/2 : Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren.  
 S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.  
 S36/37/39 : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.  
 S45 : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

##### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het bestanddeel/de bestanddelen van dit product of voor het product zelf.

#### RUBRIEK 16 Overige informatie

**Tekst van de R-Zinnen in § 3** : R34 : Veroorzaakt brandwonden.  
 R50 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.

**Lijst van relevante H-zinnen (Rubriek 3)** : H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden.  
 H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.

**Reden wijziging** : Algemene herziening.

**Andere gegevens** : Geen.

Verordening (EU) Nr. 453/2010 van de commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het produkt vallen



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 10 / 10

Herziene uitgave nr : 5

Datum : 4 / 12 / 2013

Vervangt : 10 / 11 / 2011

**Ammoniak 15%**

**59509**

buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het produkt. Dit MSDS werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit MSDS niet van toepassing is.

**Einde van document**