## Dammol Pro-Line Vloerreiniger 2x5 liter

**9106**

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

### 1.1. Productidentificatie

**Handelsnaam** : Dammol Pro-Line Vloerreiniger 2x5 liter.

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

**Toepassing** : Vloerreinigingsmiddel.

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

**Bedrijfsidentificatie** : Van Dam Bodegraven BV
Postbus 48
2410 AA Bodegraven Nederland
Tel. +31-172-619331
E-Mail: msds@safetysheet.info
website: www.vandambodegraven.nl

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Telefoonnr. in noodgeval** : NVIC +31 (0)302748888 uitsluitend voor behandelend arts

## RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

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

**Classificatie 67/548/EEG of 1999/45/EG**

**• EG Indeling** : Xi; R36

### 2.2. Etiketteringselementen

**Etikettering 67/548/EEG of 1999/45/EG**

**• Symbo(o)l(en)**

: Xi : Irriterend.

**• R-Zinnen** : R36 : Irriterend voor de ogen.

**• S-Zinnen** : S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

### 2.3. Andere gevaren

**Andere gevaren** : Geen in normale omstandigheden.

## RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

: Niet van toepassing voor mengsels.

### 3.2 Mengsels

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

**Voor de gezondheid of voor het milieu gevaarlijke stoffen (Verordening (EG) 1272/2008) :**

| Naam Component | | Waarde(n) | CAS-nr. | EG-nr. | Catalogus-nummer | REACH | Indeling |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fatty alcohol EO/PO** | : | tussen 1 en 5 % | 120313-48-6 | ----- | ----- | EXEMPTED, POLYMER | Xi; R36<br>----------<br>Eye Irrit. 2;H319<br>Skin Irrit. 2;H315 |

## RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

| Naam Component | | Waarde(n) | CAS-nr. | EG-nr. | Catalogus-nummer | REACH | Indeling |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **C9-11 Pareth-6** | : | tussen 1 en 5 % | 68439-46-3 | POLYMER | ----- | EXEMPTED, POLYMER | Xn; R22<br>Xi; R41<br>----------<br>Eye Dam. 1;H318<br>Acute Tox. 4 (Oral);H302 |
| **Sodium Laureth Sulfate** | : | tussen 1 en 5 % | 1335-72-4 | ----- | ----- | 01-2119488639-16-XXXX | Xi; R38-41<br>----------<br>Eye Dam. 1;H318<br>Skin Irrit. 2;H315 |
| **Trideceth-8** | : | tussen 1 en 5 % | 69011-36-5 | ----- | ----- | EXEMPTED, POLYMER | Xn; R22<br>Xi; R41<br>----------<br>Eye Dam. 1;H318<br>Acute Tox. 4 (Oral);H302 |

Lijst van relevante R- & (EU)H-zinnen : Zie Rubriek 16.

## RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Inademing** : Niet van toepassing.

**Huidcontact** : Huid wassen met water en zeep. Medische hulp inroepen indien irritatie ontwikkelt.

**Oogcontact** : In geval van oogkontakt, onmiddellijk spoelen met schoon water gedurende 10-15 minuten. Medische hulp inroepen indien irritatie ontwikkelt.

**Inslikken** : De mond spoelen. Niet laten braken. Wat water of melk drinken (1/4 liter). Iets vets innemen (koffiemelk, boter, mayonaise o.d.). Onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

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

**Inademing** : Zal zich niet snel voordoen.

**Kontakt met de huid** : Roodheid.

**Kontakt met de ogen** : Roodheid.

**Inslikken** : Kan een irritatie van de mondwand, de keel, de maag en het darmkanaal veroorzaken.

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

**Algemene informatie** : In geval van twijfel of bij irritatie een arts raadplegen.

## RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

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

**Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend.

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

**Specifieke risico's** : Niet brandbaar.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Aangrenzende branden** : Blusmiddelen afstemmen op omgeving.

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

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

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Het gemorst produkt op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico tot gevolg hebben.

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

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

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

**Reinigingsmethoden** : Zoveel als mogelijk van het gemorste produkt opruimen en in een vat bewaren. Restanten verdunnen en wegspoelen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Zie Rubriek 8.

**Voorzorgen tijdens behandeling en opslag** : Zie Rubriek 7.

**Verwijderingsmethode** : Zie Rubriek 13.

## RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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

**Hantering** : De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor de omgang met chemicaliën en reinigingsmiddelen dienen in acht genomen te worden.

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

**Opslag** : In goed gesloten verpakking bewaren.
Beschermen tegen bevriezing.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik** : Wanneer het product wordt gebruikt zoals aangegeven in Rubriek 1.2 zijn, onder normale gebruiksomstandigheden, geen speciale maatregelen vereist. De benodigde maatregelen zijn in Rubriek 7.1 en 7.2 terug te vinden.

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

### 8.1. Controleparameters

Het produkt zelf is niet getest op grenswaarden, maar alle ingrediënten (stoffen) met een grenswaarde worden hieronder vermeld. Geen stofvermelding betekent dat het product geen stoffen met een grenswaarde bevat.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Persoonlijke bescherming** : Bij normaal gebruik en toepassing, is geen speciale kleding/huidbescherming noodzakelijk.

**Ademhalingsbescherming** : Bij normaal gebruik niet nodig.

**Huidbescherming** : Bij normaal gebruik niet nodig. Bij calamiteit: Handschoenen.
Materiaal: NBR
Doorbreektijd: Geen specifieke aanbevelingen.
Dikte: Geen specifieke aanbevelingen.

**Oogbescherming** : Bij normaal gebruik niet nodig. Bij calamiteit: Veiligheidsbril.

**Algemene hygiëne** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

## RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

## RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

| | | |
|---|---|---|
| | **Voorkomen** | |
| | **• Fysische toestand bij 20°C** | : Vloeibaar. |
| | **• Kleur** | : Groen. |
| | **Geur** | : Geparfumeerd. |
| | **Geurdrempelwaarde** | : Geen gegevens beschikbaar. |
| | **pH** | : 8,0 - 9,5 |
| * | **Vriespunt [°C]** | : ca. -5 |
| * | **Kookpunt [°C]** | : ca. 100 |
| | **Vlampunt [°C]** | : > 100 |
| | **Verdampingssnelheid (ether=1)** | : Geen gegevens beschikbaar. |
| | **Ontvlambaarheid (vast, gas)** | : Geen gegevens beschikbaar. |
| | **Explosiegrenzen - onderste [%]** | : Geen gegevens beschikbaar. |
| | **Explosiegrenzen - bovenste [%]** | : Geen gegevens beschikbaar. |
| * | **Dampspanning, 20°C [hPa]** | : Ca. 23,7 |
| | **Relatieve dampdichtheid (lucht=1)** | : Geen gegevens beschikbaar. |
| | **Dichtheid [g/ml]** | : ca. 1,012 |
| | **Oplosbaarheid in water** | : Volledig. |
| * | **Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water (berekend)** | : -0,94 |
| | **Zelfontbrandingstemperatuur [°C]** | : Geen gegevens beschikbaar. |
| | **Ontledingstemperatuur [°C]** | : Geen gegevens beschikbaar. |
| | **Viscositeit [mPa.s]** | : < 10 |
| | **Ontploffingseigenschappen** | : Geen gegevens beschikbaar. |
| | **Oxiderende eigenschappen** | : Geen gegevens beschikbaar. |

**9.2. Overige informatie**

| | |
|---|---|
| **Overige informatie** | : Geen gegevens beschikbaar. |

## RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

**10.1. Reactiviteit**

| | |
|---|---|
| **Stabiliteit en reactiviteit** | : Stabiel onder normale omstandigheden. |

**10.2. Chemische stabiliteit**

| | |
|---|---|
| **Chemische stabiliteit** | : Stabiel onder normale omstandigheden. |

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

| | |
|---|---|
| **Gevaarlijke reakties** | : Geen in normale omstandigheden. |

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

| | |
|---|---|
| **Te vermijden condities** | : Geen in normale omstandigheden. |

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

| | |
|---|---|
| **Te vermijden stoffen** | : Zuren. |

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

| | |
|---|---|
| **Gevaarlijke ontbindingsproducten** | : Geen in normale omstandigheden. |

## RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**Betreffende het product**

**• Informatie over toxicologische effecten** : Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in 3.1.3 van (EG) Nr. 1272/2008 is dit product als toxicologisch niet gevaarlijk ingedeeld. Eventuele toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.

**Betreffende de grondstoffen**

**• Toxiciteit** :
- Alcohol(C9-11)EO(5-15) : LD50 (Rat, oraal) [mg/kg] : 2000 - 5000
- SodiumalkylEO(1-5)sulfate(lauryl-) : LD50 (Rat, oraal) [mg/kg] : > 2000
- Alcohol(C13)EO(>5-10) : LD50 (Rat, oraal) [mg/kg] : 500 - 2000

## RUBRIEK 12 Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

**Betreffende het product**

**• Informatie over toxiciteit** : Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in 4.1.3 van (EG) Nr. 1272/2008 is dit product niet gevaarlijk voor het milieu. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.

**Betreffende de grondstoffen**

**• Ecologische informatie** :
- Alcohol(C9-11)EO(5-15) : EC50 (Daphnia magna, 48 Uur) [mg/l] : 5.3
- Alcohol(C9-11)EO(5-15) : IC50 (Algae, 72 Uur) [mg/l] : 1.4 - 47
- Alcohol(C9-11)EO(5-15) : LC50 (Vis, 96 Uur) [mg/l] : 5 - 7
- SodiumalkylEO(1-5)sulfate(lauryl-) : EC50 (Daphnia magna, 48 Uur) [mg/l] : 7.4
- SodiumalkylEO(1-5)sulfate(lauryl-) : IC50 (Algae, 72 Uur) [mg/l] : 27.7
- SodiumalkylEO(1-5)sulfate(lauryl-) : LC50 (Vis, 96 Uur) [mg/l] : 7.1
- Alcohol(C13)EO(>5-10) : LC50 (Vis, 96 Uur) [mg/l] : 1 - 10

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** : De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

### 12.3. Bioaccumulatie

: Geen gegevens beschikbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

: Geen gegevens beschikbaar.

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

: Geen gegevens beschikbaar.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

: Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Algemeen** : Voorkom zo veel als mogelijk verspreiding van het product naar het milieu. Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.

## RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering (vervolg)

**Verpakking** : Verpakking bij laatste gebruik goed omspoelen met water (dit nog gebruiken). Daarna kan de verpakking bij het normale afval.

**Verwijderingsmethode** : Zoveel als mogelijk van het gemorste produkt opruimen en in een vat bewaren. Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren. Restanten verdunnen en wegspoelen.

**Industrieel afval nr.** : Euralcode 20 01 30 - Niet onder 20 01 29 vallende detergenten.

## RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer

**VN nummer** : Niet geclassificeerd.

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

**ADR** : Niet geclassificeerd.

**IMO - IMDG** : Niet geclassificeerd.

**ICAO/IATA** : Niet geclassificeerd.

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

*Vervoer over land*

**ADR Klasse** : Niet geclassificeerd.

**G.I. nr** : Niet geclassificeerd.

*Zeevervoer*

**IMO - IMDG Klasse** : Niet geclassificeerd.

*Luchtvervoer*

**ICAO/IATA Klasse** : Niet geclassificeerd.

### 14.4. Verpakkingsgroep

**ADR** : Niet geclassificeerd.

**IMO - IMDG** : Niet geclassificeerd.

**ICAO/IATA** : Niet geclassificeerd.

### 14.5. Milieugevaren

**Bij morsen en/of lekkage** : Zelfs kleine lekken of gemorste vlekken opruimen indien dit mogelijk is zonder onnodig risico.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

: De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor de omgang met chemicaliën en reinigingsmiddelen dienen in acht genomen te worden.

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

**Vervoer in bulk** : Niet van toepassing. Dit product is niet bestemd om in tankers te worden vervoerd.

## 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.

**Europese Gemeenschappen**

*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.*

## RUBRIEK 15 Regelgeving (vervolg)

**• Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia. Bijlage VII.**

**- Samenstelling** : < 5% : - Zeep - Anionogene oppervlakteactieve stoffen
5% - 15% : - Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
Parfums
Dimethylol Glycol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

**• Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen**

* **- Bijlage XIV stoffen** : Geen.

**Nationale voorschriften**

**• Duitsland**

**-VbF** : Niet geclassificeerd.

**• Nederland**

**-Waterbezwaarlijkheid** : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen.

**-Saneringsinspanning** : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken.

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

: Geen gegevens beschikbaar. Voor mengsels verplicht vanaf 01-06-2015.

## RUBRIEK 16 Overige informatie

**Lijst van relevante R-zinnen (§ 3)** : R22 : Schadelijk bij opname door de mond.
R36 : Irriterend voor de ogen.
R38 : Irriterend voor de huid.
R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.

**Lijst van relevante H-zinnen (§ 3)** : H302 - Schadelijk bij inslikken.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Afkortingen en acroniemen**

: ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS - Chemical-Abstract-Service
DNEL - Derived No Effect Level (afgeleide doses zonder effect)
EC50 - half maximal effective concentration
EG - identificatienummer voor chemische stoffen
EMS - Emergency Schedule number
G.I. - gevaarsidentificatie nummer
IATA - International Air Transport Association
IBC - International Bulk Chemical
ICAO - International Civil Aviation Organization
IMDG - International Maritime Dangerous Goods
IMO - International Maritime Organization
LC50 - median Lethal Concentration for 50% of subjects
LD50 - median Lethal Dose for 50% of subjects
MAC - Maximaal Aanvaarde Concentratie
NBR - Nitrile rubber
NVIC - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum
PBT - persistent, bioaccumulerend en toxisch
PEL - Permissible Exposure Limit
PNEC - Predicted No Effect Concentration (voorspelde concentratie zonder effect)
REACH - Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën
RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods per trein

## RUBRIEK 16 Overige informatie (vervolg)

STEL- Short-Term Exposure Limits
TLV - Threshold limit value
TWA - Time weighted average
UN - United Nations
WGK - Gevaarklasse voor water (Duitsland)
zPzB - zeer persistent en zeer bioaccumulerend

**Herziening** : Zie *

De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonodig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonodig in aangepaste vorm, door te geven aan personeel/belanghebbenden.

**Drukdatum** : 29 / 9 / 2014

**Opgesteld door** : R & D

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsblad zijn in overeenstemming met REACh verordening 453/2010

**Einde van document**