

Blz. 1 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

## Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

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

#### 1.1 Productidentificatie

### WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:

Smeermiddel

##### Ontraden gebruik:

Er is momenteel geen informatie hierover.

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

WD-40 Company Limited, PO Box 440, Kiln Farm, Milton Keynes, MK11 3LF, Het Verenigd Koninkrijk  
 Telefoon:+44 (0) 1908 555400, Telefax:+44 (0) 1908 266900  
 www.wd40.co.uk

B

WD-40 Company Limited, Noorderpoort 97, 5916PJ Venlo, Nederland  
 Telefoon:+31 85 487 46 91, Telefax:---

NL

WD-40 Company Limited, Noorderpoort 97, 5916PJ Venlo, Nederland  
 Telefoon:+31 85 487 46 91, Telefax:---

E-mailadres van bevoegde persoon: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NIET gebruiken voor het aanvragen van veiligheidsinformatiebladen.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen.

##### Diensten voor informatie in noodgevallen / officieel adviesorgaan:

NL

NVIC Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, NL - 3721 MA Bilthoven.  
 Telefoon (24 h): 030-2748888 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

B

Antigifcentrum/Centre Antipoisons (België), een arts beantwoordt uw oproep, elke dag, 24 op 24 uur. In België bel gratis.: +32 70 245245

##### Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (WDC)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

Gevarenklasse	Gevarencategorie	Gevarenaanduiding
STOT SE	3	H336-Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Aerosol	1	H222-Zeer licht ontvlambare aerosol.
Asp. Tox.	1	H304-Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Aerosol	1	H229-Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)



## Gevaar

H336-Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H222-Zeer licht ontvlambare aerosol. H229-Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

P101-Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. P102-Buiten het bereik van kinderen houden.

P210-Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P211-Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. P251-Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. P261-Inademing van gas of spuitnevel vermijden. P271-Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P312-Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.

P405-Achter slot bewaren. P410+P412-Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

P501-Inhoud / verpakking op een veilige manier afvoeren ter verwijdering.

EUH066-Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

EUH208-Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Mogelijke vorming van ontplofbare damp- luchtmengsels bij ontoereikende ventilatie.

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

## 2.3 Andere gevaren

Het mengsel bevat geen vPvB-stof (vPvB= zeer persistent, zeer bioaccumulerend) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Het mengsel bevat geen PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulerend, toxisch) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Kan een allergische reactie veroorzaken.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Aërosol

### 3.1 Stof

n.br.

### 3.2 Mengsel

<b>Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, &lt;2% aromaten</b>	
<b>Registratienummer (REACH)</b>	01-2119463258-33-XXXX
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	919-857-5 (REACH-IT List-No.)
<b>CAS</b>	---
<b>% Bereik</b>	60-70
<b>Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336

<b>Kooldioxide</b>	<b>Stof, waarvoor een EU-blootstellingsgrenswaarden geldt.</b>
<b>Registratienummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	204-696-9
<b>CAS</b>	124-38-9
<b>% Bereik</b>	1-5
<b>Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)</b>	---

<b>(R)-p-mentha-1,8-dieen</b>	
-------------------------------	--

Blz. 3 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

<b>Registratienummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	601-029-00-7
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	227-813-5
<b>CAS</b>	5989-27-5
<b>% Bereik</b>	0,1-<1
<b>Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Tekst van de H-zinnen en indelingafkorting (GHS/CLP) zie rubriek 16.

De in deze sectie genoemde stoffen worden met hun werkelijke, van toepassing zijnde indeling genoemd!

Dat betekent dat voor stoffen die in bijlage VI tabel 3.1/3.2 van verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) vermeld zijn, alle eventueel daar genoemde opmerkingen voor de hier genoemde indeling in acht worden genomen.

Wanneer bijv. voor een koolwaterstof de opmerking P gebruikt moet worden, dan werd dit voor de hier genoemde classificatie al in acht genomen.

Citaat: "Noot P - De stof hoeft niet als kankerverwekkend of mutageen te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (EINECS-nr. 200-753-7) bevat."

Ook art. 4 van de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) werd in acht genomen en voor de hier genoemde classificatie al mee rekening gehouden.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Inademing

Persoon uit gevarenzone brengen.

Persoon frisse lucht geven en al naargelang de symptomen arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

Ademstilstand - beademing door apparaat noodzakelijk.

#### Huidcontact

Verontreinigde, doordrenkte kledingstukken meteen verwijderen, met veel water en zeep grondig wassen, bij huidirritatie (rood worden etc.), een arts raadplegen.

#### Oogcontact

Kontaktlenzen uitnemen.

Enkele min. met overvloedig water spoelen (oogdouche), indien nodig arts raadplegen.

Tranende ogen

#### Inslikken

Normaliter geen opnameweg.

Mond goed spoelen met water.

Geen braken opwekken, meteen arts raadplegen.

Aspiratiegevaar

Bij braken het hoofd naar beneden houden opdat de maaginhoud niet in de longen terechtkomt.

Directe ziekenhuisopname.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Indien van toepassing zijn vertraagd optredende symptomen en effecten te vinden in sectie 11 of bij de opnamekanalen onder sectie 4.1.

Het kan veroorzaken:

Irritatie van de ogen

Bij langer contact:

Uitdroging van de huid.

Dermatitis (huidontsteking)

Allergische reactie mogelijk.

Bij hoge concentraties:

Irritatie van de luchtwegen

Hoesten

Duizeligheid

Hoofdpijn

Beïnvloeding van het centrale zenuwstelsel

Coördinatiestoornissen

Bewusteloosheid

Inslikken van grotere hoeveelheden:

Misselijkheid

Braken

Aspiratiegevaar

Blz. 4 van 17  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
Geldig vanaf: 07.03.2017  
Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

Longoedeem

Chemische pneumonitis (toestand die lijkt op een longontsteking)

Verdere gevaarlijke eigenschappen kunnen niet worden uitgesloten.

In bepaalde gevallen is het mogelijk dat de vergiftigingsverschijnselen zich pas na lange tijd / na enkele uren voordoen.

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

n.g.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### **5.1 Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

CO<sub>2</sub>

Bluspoeder

Waterstraal

Bij grote brandhaarden:

Waterstraal/alkoholbestendig schuim

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Harde waterstraal

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

Bij brand kunnen ontstaan:

Kooloxides

Toxische pyrolyseproducten.

Barstgevaar bij het verhitten

Ontpofbare damp/luchtmengsels

### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Apparaat voor ademhalingsbescherming onafhankelijk van de omgevingslucht.

Al naargelang de grootte van de brand

Evt. volledige bescherming.

Bedreigde vaten met water koelen.

Gecontamineerd bluswater verwerken conform de voorschriften van overheidswege.

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

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Ontstekingsbronnen verwijderen, niet roken.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Contact met de ogen en met de huid vermijden.

Rekening houden met evt. uitglijgevaar.

### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Indringen in oppervlakte- en grondwater en in de grond vermijden.

Binnendringen in riolering, kelders, werkkuilen of andere plaatsen waar de verzameling gevaarlijk zou kunnen zijn, verhinderen.

Bij lozen in het riool door een ongeval verantwoordelijke instanties informeren.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Bij ontsnappen van aërosol/gas voor voldoende frisse lucht zorgen.

Mogelijke vorming van ontpofbare damp- luchtmengsels bij ontoereikende ventilatie.

Werkende stof:

Met vochtbindend materiaal (bijv. universeel bindmiddel, zand, kiezelgoer) opnemen en volgens rubriek 13 als afval verwijderen.

### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8 evenals aanbevelingen voor de afvalverwerking zie rubriek 13.

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

Niet alleen deze rubriek, maar ook rubriek 8 en 6.1 kan relevante informatie bevatten.

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

#### **7.1.1 Algemene aanbevelingen**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Inademing van dampen vermijden.

Uit de buurt houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Evt. maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.

Niet gebruiken op hete oppervlakken.

Contact met de ogen en met de huid vermijden.

Blz. 5 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.  
 Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen.  
 Werkproces conform gebruiksaanwijzing toepassen.

### 7.1.2 Toelichting op de algemene hygiënemaatregelen op de werkplek

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.  
 Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.  
 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
 Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

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

Ontoegankelijk voor onbevoegden bewaren.  
 Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.  
 Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuizen.  
 Niet samen met oxidatiemiddelen opslaan.  
 Speciale voorschriften voor aërosolen in acht nemen!  
 Bijzondere opslagvoorwaarden naleven.  
 Beschermen tegen direct zonlicht en temperaturen boven 50°C.  
 Op een goed geventileerde plaats opslaan.  
 Droog bewaren.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Er is momenteel geen informatie hierover.

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

### 8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimiet ("Arbeitsplatzgrenzwert" AGW) van de totale oplosmiddel-koolwaterstoffractie van het mengsel (RCP werkwijze volgens de Duitse TRGS 900, nr. 2.9):  
 600 mg/m<sup>3</sup>

NL Chem. omschrijving		Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten	% Bereik:60-70
WNG 8-uren: 600 mg/m <sup>3</sup> (DE-AGW)		WNG 15-min.: 2(II) (DE-AGW)	WNG-C: ---
Monitoringprocedures:		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)</li> <li>- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)</li> <li>- Compur - KITA-187 S (551 174)</li> </ul>	
BGW: ---		Overige Informatie: (DE-AGW volgens de RCP-methode, TRGS 900, 2.9)	

NL Chem. omschrijving		Kooldioxide	% Bereik:1-5
WNG 8-uren: 5000 ppm (9000 mg/m <sup>3</sup> ) (WNG 8-uren), 5000 ppm (9000 mg/m <sup>3</sup> ) (EU)		WNG 15-min.: ---	WNG-C: ---
Monitoringprocedures:		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-126 B (549 475)</li> <li>- Compur - KITA-126 SA (549 467)</li> <li>- Compur - KITA-126 SB (548 816)</li> <li>- Compur - KITA-126 SF (549 491)</li> <li>- Compur - KITA-126 SG (550 210)</li> <li>- Compur - KITA-126 SH (549 509)</li> <li>- Compur - KITA-126 UH (549 517)</li> <li>- Draeger - Carbon Dioxide 100/a (81 01 811)</li> <li>- Draeger - Carbon Dioxide 0,1%/a (CH 23 501)</li> <li>- Draeger - Carbon Dioxide 0,5%/a (CH 31 401)</li> <li>- Draeger - Carbon Dioxide 1%/a (CH 25 101)</li> <li>- Draeger - Carbon Dioxide 5%/A (CH 20 301)</li> <li>- OSHA ID-172 (Carbon dioxide in workplace atmospheres) - 1990</li> <li>- NIOSH 6603 (Carbon dioxide) - 1994</li> </ul>	
BGW: ---		Overige Informatie: ---	

B Chem. omschrijving		Kooldioxide	% Bereik:1-5
GW / VL: 5000 ppm (9131 mg/m <sup>3</sup> ) (GW/VL), 5000 ppm (9000 mg/m <sup>3</sup> ) (EG/CE)		GW-kw / VL-cd: 30000 ppm (54784 mg/m <sup>3</sup> ) (GW-kw/VL-cd)	GW-M / VL-M: ---
Monitoringprocedures / Les procédures de suivi / Überwachungsmethoden:		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-126 B (549 475)</li> <li>- Compur - KITA-126 SA (549 467)</li> <li>- Compur - KITA-126 SB (548 816)</li> <li>- Compur - KITA-126 SF (549 491)</li> <li>- Compur - KITA-126 SG (550 210)</li> </ul>	

Blz. 6 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

- Compur - KITA-126 SH (549 509)
- Compur - KITA-126 UH (549 517)
- Draeger - Carbon Dioxide 100/a (81 01 811)
- Draeger - Carbon Dioxide 0,1%/a (CH 23 501)
- Draeger - Carbon Dioxide 0,5%/a (CH 31 401)
- Draeger - Carbon Dioxide 1%/a (CH 25 101)
- Draeger - Carbon Dioxide 5%/A (CH 20 301)
- OSHA ID-172 (Carbon dioxide in workplace atmospheres) - 1990
- NIOSH 6603 (Carbon dioxide) - 1994

BGW / VLB: --- Overige info. / Autres info.: A

NL Chem. omschrijving		(R)-p-mentha-1,8-dieen		% Bereik: 0,1-<1
WNG 8-uren:	5 ppm (28 mg/m <sup>3</sup> ) (DE-AGW)	WNG 15-min.:	4(II) (DE-AGW)	WNG-C: ---
Monitoringprocedures: ---				
BGW: ---		Overige Informatie: ---		

NL Chem. omschrijving		Minerale olie nevel		% Bereik:
WNG 8-uren:	5 mg/m <sup>3</sup>	WNG 15-min.:	---	WNG-C: ---
Monitoringprocedures: - Draeger - Oil 10/a-P (67 28 371) - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)				
BGW: ---		Overige Informatie: ---		

BE Chem. omschrijving		Minerale olie nevel		% Bereik:
GW / VL:	5 mg/m <sup>3</sup>	GW-kw / VL-cd:	10 mg/m <sup>3</sup>	GW-M / VL-M: ---
Monitoringprocedures / Les procédures de suivi / Überwachungsmethoden: - Draeger - Oil 10/a-P (67 28 371) - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)				
BGW / VLB: ---		Overige info. / Autres info.: ---		

NL Chem. omschrijving		Paraffinewas (rook)		% Bereik:
WNG 8-uren:	2 mg/m <sup>3</sup> (BE-GW)	WNG 15-min.:	---	WNG-C: ---
Monitoringprocedures: ---				
BGW: ---		Overige Informatie: ---		

BE Chem. omschrijving		Paraffinewas (rook)		% Bereik:
GW / VL:	2 mg/m <sup>3</sup>	GW-kw / VL-cd:	---	GW-M / VL-M: ---
Monitoringprocedures / Les procédures de suivi / Überwachungsmethoden: ---				
BGW / VLB: ---		Overige info. / Autres info.: ---		

NL WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur. DE-AGW = Duitse grenswaarden, A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900). BE-GW = Belgische grenswaarden. ACGIH-TWA = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, TWA (time weight average), tijdgewogen gemiddelde over 8 uur. EG = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG).

| WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. DE-AGW = Duitse grenswaarden als overschrijdingsfactor 1 - 8 en categorie I (stoffen waarbij de lokale werking bepalend is voor de vastgestelde grenswaarde of stoffen die bij inademing sensibiliserend kunnen werken) of categorie II (resorptieve stoffen), A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900). BE-GW = Belgische grenswaarden. ACGIH-STEL = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, STEL (short term exposure limit), tijdgewogen gemiddelde over 15 min. EG = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG).

| WNG-C = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Ceiling (plafondwaarde). BE-GW = Belgische grenswaarden. ACGIH-C = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, C (ceiling value) een plafond waarde.

| BGW = Biologische grenswaarden. ACGIH-BEI = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH), BEI (Biological Exposure Indices), biologische grenswaarden.

| Overige Informatie: NL/DE/ACGIH/EG: H = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen.

NL: Bijlage 4 (Nederlandse niet-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen): V1A, V1B of V2 = voor de voortplanting giftig/schadelijk (Vruchtbaarheid) en O1A, O1B of O2 voor de voortplanting giftig/schadelijk (Ontwikkeling). B = Kan schadelijk zijn via de borstvoeding.

DE: Y = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging verwaarloosbaar is bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde, Z = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging niet uitgesloten kan worden bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde. BE: C = kankerverwekkende en/of mutagene stoffen, D = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, F = blootstelling geschiedt in de vorm van vezels.

ACGIH: A1 = bewezen kankerverwekkend, A2 = verdacht kankerverwekkend, A3 = kankerverwekkend voor dieren, voor mensen onbekend, A4 = niet aan te duiden als kankerverwekkend voor mensen, A5 = niet verdacht als kankerverwekkend voor mensen, Sen = bij daarvoor gevoelige mensen een overgevoelighedsreactie kan opwekken, ook bij blootstelling beneden de vermelde grenswaarde (DSEN = Sensibilisatie van de huid, RSEN = Sensibilisatie van de luchtwegen)!

BE GW / VL = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle | GW-kw / VL-cd = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - Kortetijds waarde / Valeur limite d'exposition professionnelle - Valeur courte durée |

Blz. 7 van 17

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003

Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002

Geldig vanaf: 07.03.2017

Afdrukdatum PDF: 25.04.2017

WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

GW-M / VL-M = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - "Ceiling" / Valeur limite d'exposition professionnelle - "Ceiling" |  
 BGW / VLB = Biologisch grenswaarde / Valeur limite biologique | Overige Info. / Autres info.: Bijkomende indeling / Classification  
 additionnelle - A = verstikkend / asphyxiant, C = kankerverwekkend en/of mutagen agens / agent cancérogène et/ou mutagène, D =  
 opname van het agens via de huid / la résorption de l'agent via la peau.

<b>(R)-p-mentha-1,8-dien</b>						
Toepassingsgebied	Blootstellingsroute / milieucompartiment	Effect op de gezondheid	Descriptor	Waarde	Eenheid	Opmerking
	Milieu - zoet water		PNEC	5,4	µg/l	
	Milieu - zeewater		PNEC	0,54	µg/l	
	Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie		PNEC	1,8	mg/l	
	Milieu - sediment, zoet water		PNEC	1,32	mg/kg dw	
	Milieu - sediment, zeewater		PNEC	0,13	mg/kg dw	
	Milieu - bodem		PNEC	0,262	mg/kg dw	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	8,33	mg/m3	
Consument	Mens - oraal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	4,76	mg/kg bw/day	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	33,3	mg/m3	

<b>Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, &lt;2% aromaten</b>						
Toepassingsgebied	Blootstellingsroute / milieucompartiment	Effect op de gezondheid	Descriptor	Waarde	Eenheid	Opmerking
Consument	Mens - oraal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	300	mg/kg bw/day	
Consument	Mens - dermaal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	300	mg/kg bw/day	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	900	mg/m3	
Consument	Mens - dermaal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	125	mg/kg bw/day	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	185	mg/m3	
Consument	Mens - oraal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	125	mg/kg bw/day	
Arbeider / werknemer	Mens - dermaal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	300	mg/kg bw/day	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	1500	mg/m3	
Arbeider / werknemer	Mens - dermaal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	208	mg/kg bw/day	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	871	mg/m3	

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1 Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale afzuiging of algemene afzuiging gerealiseerd worden.

Indien dit niet volstaat om de concentratie onder de grenswaarden (WNG, DE-AGW, BE-GW) te houden moet een geschikte adembescherming gedragen worden.

Geldt alleen wanneer hier grenswaarden voor blootstelling zijn vastgelegd.

Passende beoordelingsmethoden voor de beoordeling van de doeltreffendheid van de genomen beschermingsmaatregelen omvatten metrologische en niet metrologische opsporingsmethoden.

Die worden beschreven in bijvoorbeeld EN 14042.

EN 14042 "Werkpleksfeer. Gids voor de toepassing en het gebruik van methodes en instrumenten voor het opsporen van chemische en biologische agentia".

### 8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.

Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.

Blz. 8 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
 Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

Bescherming van de ogen/het gezicht:  
 Volledig aansluitende veiligheidsbril met zijkleppen (EN 166).

Bescherming van de huid - Bescherming van de handen:

Onder normale omstandigheden niet vereist.

Bij langer contact:

Eventueel

Veiligheidshandschoenen van nitril (EN 374)

Minimale dikte in mm:

$\geq 0,4$

Permeatie (doorbraaktijd) in minuten:

$\geq 480$

De vastgestelde doorbraaktijden conform EN 374, deel 3 werden niet verkregen onder praktijkvoorwaarden.

Er wordt een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50% van de doorbraaktijd.

veiligheidshandschoenen uit polyvinylalcohol (EN 374)

Veiligheidshandschoenen van Viton® / van fluorelastomeer (EN 374)

Beschermende handcrème aan te bevelen.

Bescherming van de huid - Andere maatregelen:

Beschermende werkkleding (bv. veiligheidsschoenen EN ISO 20345, veiligheidskleding met lange mouwen).

Bescherming van de ademhalingswegen:

Onder normale omstandigheden niet vereist.

Bij overschrijding van de grenswaarde (WNG of DE-AGW of BE-GW).

Filter A2 P2 (EN 14387), kleurcode bruin, wit

Bij hoge concentraties:

Gasmasker (isolatieapparaat) (bv. EN 137 of EN 138)

Draagtijdbeperkingen voor adembeschermingsapparaten in acht nemen.

Thermische gevaren:

Niet van toepassing

Aanvullende informatie voor de handbescherming - Er werden geen testen gedaan.

De selectie werd bij mengsels naar best weten gemaakt en via informatie over de bestanddelen geselecteerd.

De selectie werd bij stoffen afgeleid van de opgaven van de handschoenproducent.

Bij de definitieve keuze van het handschoenmateriaal moet rekening worden gehouden met doorbraaktijden, permeatietermijnen en de afbraak.

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken afhankelijk en van producent tot producent verschillend.

Bij mengsels kan de bestendigheid van handschoenmateriaal niet vooraf worden berekend en daarom moet het getest worden voor gebruik.

De nauwkeurige doorbraaktijd van het handschoenmateriaal moet bij de producent van de veiligheidshandschoenen worden opgevraagd en nagekomen.

### 8.2.3 Beheersing van milieublootstelling

Er is momenteel geen informatie hierover.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Aerosol. Werkzaam bestanddeel: vloeibaar.
Kleur:	Bruin
Geur:	Licht naar citroen
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald
pH-Waarde:	Niet bepaald
Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject:	n.br.
Vlampunt:	n.br.
Vlampunt:	Ontbrandingsafstandtest (UN RTDG, Manual of Tests and Criteria, Part III, 31.4): $\geq 75$ cm
Vlampunt:	Ontbrandingstest in gesloten ruimte (UN RTDG, Manual of Tests and Criteria, Part III, 31.5): $\leq 300$ s/m <sup>3</sup> (tijdsequivalent)



Blz. 9 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

<p>Vlampunt:</p> <p>Verdampingssnelheid:</p> <p>Ontvlambaarheid (vast, gas):</p> <p>Onderste explosiegrenswaarde:</p> <p>Bovenste explosiegrenswaarde:</p> <p>Dampspanning:</p> <p>Dampspanning:</p> <p>Dampdichtheid (Lucht = 1):</p> <p>Dichtheid:</p> <p>Stortgewicht:</p> <p>Oplosbaarheid:</p> <p>Oplosbaarheid in water:</p> <p>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</p> <p>Zelfontbrandingstemperatuur:</p> <p>Ontledingstemperatuur:</p> <p>Viscositeit:</p> <p>Ontploffingseigenschappen:</p> <p>Oxiderende eigenschappen:</p> <p><b>9.2 Overige informatie</b></p> <p>Mengbaarheid:</p> <p>Vetoplosbaarheid / oplosmiddel:</p> <p>Geleidingsvermogen:</p> <p>Oppervlaktespanning:</p> <p>Oplosmiddelgehalte:</p>	<p>Ontbrandingstest in gesloten ruimte (UN RTDG, Manual of Tests and Criteria, Part III, 31.5): ≤ 300 g/m<sup>3</sup> (deflagratiedichtheid)</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Niet bepaald</p> <p>0,8 Vol-% (Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware)</p> <p>8 Vol-% (Nafta (aardolie), waterstofbehandelde zware)</p> <p>7,2 bar (20°C)</p> <p>9,4 bar (50°C)</p> <p>Niet bepaald</p> <p>0,817 g/ml (Vloeibaar concentraat)</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Onoplosbaar</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Niet bepaald</p> <p>&lt;1 cSt</p> <p>Product is niet ontplofbaar. Vorming van ontplofbare/licht ontvlambare damp/luchtmengsels mogelijk.</p> <p>Neen</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Niet bepaald</p> <p>Niet bepaald</p>
--	---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Het product is niet getest.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel bij juiste opslag en hantering.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie ook rubriek 7.

Verhitting, open vlammen, ontstekingsbronnen

Drukverhoging leidt tot barstgevaar.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie ook rubriek 7.

Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Zie ook rubriek 5.2.

Geen ontleding bij conform gebruik.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Mogelijk meer informatie over de effecten op de gezondheid, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

#### WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:						g.g.b.
Acute toxiciteit, via de huid:						g.g.b.
Acute toxiciteit, door inademing:						g.g.b.
Huidcorrosie/-irritatie:						g.g.b.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:						g.g.b.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:						g.g.b.
Mutageniteit in geslachtscellen:						g.g.b.
Kankerverwekkendheid:						g.g.b.

Blz. 10 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

Giftigheid voor de voortplanting:						g.g.b.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE):						g.g.b.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE):						g.g.b.
Gevaar bij inademing:						g.g.b.
Symptomen:						g.g.b.
Overige informatie:						Indeling conform berekeningsprocedure.

<b>Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, &lt;2% aromaten</b>						
<b>Toxiciteit / werking</b>	<b>Eindpunt</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>	<b>Organisme</b>	<b>Testmethode</b>	<b>Opmerking</b>
Acute toxiciteit, oraal:	LD50	>5000	mg/kg	Rat	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Acute toxiciteit, via de huid:	LD50	>5000	mg/kg	Konijn	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Acute toxiciteit, door inademing:	LC50	>5000	mg/m <sup>3</sup> /8 h	Rat	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Huidcorrosie/-irritatie:				Konijn	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Niet irriterend, Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:				Konijn	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Niet irriterend
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Cavia	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nee (contact met de huid)
Mutageniteit in geslachtscellen:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatief, Analogiebesluit
Kankerverwekkendheid:					OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Negatief, Analogiebesluit
Giftigheid voor de voortplanting:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negatief, Analogiebesluit
Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE):						Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Gevaar bij inademing:						Ja
Symptomen:						bewusteloosheid, hoofdpijn, duizeligheid, roodkleuren van de huid
Symptomen:						bewusteloosheid, hoofdpijn, duizeligheid, huidverkleuringen, braken, diarree
Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), oraal:					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Niet te verwachten



Blz. 12 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:								g.g.b.
12.6. Andere schadelijke effecten:								g.g.b.
Overige informatie:								Bevat volgens het recept geen AOX.

#### Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxiciteit voor vis:	NOELR	28d	0,13	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	NOELR	21d	0,23	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Toxiciteit voor algen:	ErC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	EbC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	NOELR	72h	100	mg/l	Raphidocelis subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	NOELR	72h	100	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	80	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Licht biologisch afbreekbaar
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:							Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof

#### Kooldioxide

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	35	mg/l	Salmo gairdneri		
12.6. Andere schadelijke effecten:							Broeikaseneffect
Overige informatie:	Log Kow		0,83				
Broeikaseneffect (GWP - global warming potential):			1				

#### (R)-p-mentha-1,8-dieen

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	0,70	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	0,307	mg/l	Daphnia magna STRAUS	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	

Blz. 13 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

12.1. Toxiciteit voor algen:	EC50	72h	0,32	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	80	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Licht biologisch afbreekbaar
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	92	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	
12.3. Bioaccumulatie:	Log Pow		4,23				
Toxiciteit voor bacteriën:	EC50	3h	209	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden Voor de stof / mengsel / residuen

Afvalcodenummer EG:

De genoemde afvalsleutels zijn aanbevelingen op basis van het vermoedelijke gebruik van dit product.

Op basis van het specifieke gebruik en de afvalverwerkingsvoorzieningen bij de gebruiker kunnen

onder bepaalde omstandigheden ook andere afvalsleutels worden toegekend. (2014/955/EU)

07 06 04 overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

16 05 04 gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten

Aanbeveling:

Ontmoedig de lozing van afvalwater in het milieu.

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.

Bijvoorbeeld geschikte verbrandingsinstallatie.

Bijvoorbeeld afvoeren naar een geschikte stortplaats.

#### Vervuilde verpakkingen

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.

15 01 04 metalen verpakking

15 01 10 verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Ongereinigde houders niet perforeren, doorsnijden of lassen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Algemene aanwijzingen

14.1. VN-nummer: 1950

### Vervoer over de weg/spoorwegvervoer (ADR/RID)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Transportgevarenklasse(n): 2.1

14.4. Verpakkingsgroep: -

Classificeringscode: 5F

LQ: 1 L

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

Tunnel restriction code: D

### Zeevervoer (IMDG-code)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

AEROSOLS

14.3. Transportgevarenklasse(n): 2.1

14.4. Verpakkingsgroep: -



Blz. 14 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

EmS: F-D, S-U  
 Mariene verontreiniging (Marine Pollutant): n.br.  
 14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

### Luchtvervoer (IATA)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Aerosols, flammable

14.3. Transportgevarenklasse(n):

2.1

14.4. Verpakkingsgroep:

-

14.5. Milieugevaren:

Niet van toepassing



### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Personen die instaan voor het vervoer van gevaarlijke goederen moeten hiervoor opgeleid zijn.  
 Bepalingen voor de beveiliging zijn bindend voor alle personen die betrokken zijn bij het vervoer.  
 Er moeten voorzorgsmaatregelen worden genomen om schade te voorkomen.

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

De vracht wordt niet vervoerd in bulk, maar als stukgoed, daarom niet van toepassing.  
 Samengestelde verpakkingen zijn hierin niet meegenomen.  
 Gevaarnummer evenals verpakkingscodering op aanvraag.  
 Letten op speciale voorschriften (special provisions).

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Beperkingen opvolgen:

Neem de voorschriften voor veiligheid en gezondheid op de werkplek in acht.

Richtlijn 2010/75/EU (VOS):

~ 65,3 %

### VERORDENING (EG) Nr. 648/2004

n.br.

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet voorzien voor mengsels.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

EUF0027

Herziene rubrieken:

2,16

Deze informatie is van toepassing op het produkt zoals het wordt geleverd.

Briefing/opleiding van de medewerkers voor het omgaan met gevaarlijke stoffen vereist.

Opleiding van de medewerkers in de omgang met gevaarlijke goederen vereist.

### Indeling en procedures gebruikt voor de verwijdering van de indeling van het mengsel krachtens verordening (EG) 1272/2008 (CLP):

Indeling in overeenstemming met verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)	Gebuurkte waarderingmethode
STOT SE 3, H336	Indeling conform berekeningsprocedure.
Aerosol 1, H222	Indeling op grond van testgegevens.
Asp. Tox. 1, H304	Indeling conform berekeningsprocedure.
Aerosol 1, H229	Indeling op grond van testgegevens.

De volgende zinnen stellen de uitgeschreven H-zinnen, gevarenklasse- en gevarencategoriecode (GHS / CLP) van het product en de bestanddelen (aangeduid in rubriek 2 en 3) voor.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

---

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

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Blz. 15 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

STOT SE — Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm. - Narcotische werking  
 Aerosol — Aerosolen  
 Asp. Tox. — Aspiratiegevaar  
 Flam. Liq. — Ontvlambare vloeistof  
 Skin Irrit. — Huidirritatie  
 Skin Sens. — Sensibilisatie van de huid  
 Aquatic Acute — Gevaar voor het aquatisch milieu - Acuut  
 Aquatic Chronic — Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch

### Eventueel in dit document gebruikte afkortingen en acroniemen:

AC Article Categories (= Voorwerpcategorieën)  
 ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
 ACGIH-BEI American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH), BEI (Biological Exposure Indices) = biologische grenswaarden  
 ACGIH-C American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, C (ceiling value) = een plafond waarde  
 ACGIH-STEL American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, STEL (short term exposure limit) = tijdgewogen gemiddelde over 15 min.  
 ACGIH-TWA American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, TWA (time weight average), tijdgewogen gemiddelde over 8 uur  
 ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 alg. algemene  
 AOEL Acceptable Operator Exposure Level  
 AOX Adsorbeerbare organische halogeenverbindingen  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= De acute toxiciteitsschatting) volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instelling voor materiaalonderzoek, Duitsland)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Duits fedraal instituut voor veiligheid en gezondheid op de werkplek, Duitsland)  
 BCF Bioconcentration factor (= bioconcentratiefactor)  
 BE-GW Belgische grenswaarden  
 BGV Berufsgenossenschaftliche Vorschrift (= voorschriften Duitse bedrijfsvereniging)  
 BGW Biologische grenswaarden  
 BGW / VLB BGW / VLB = Biologisch grenswaarde / Valeur limite biologique (België / Belgique)  
 BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol)  
 BOD Biochemical oxygen demand (= biochemisch zuurstofverbruik - BZV)  
 BSEF Bromine Science and Environmental Forum  
 bv., b.v., bijv. bijvoorbeeld, bij voorbeeld  
 bw body weight (= lichaamsgewicht)  
 ca. circa  
 CAS Chemical Abstracts Service  
 CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids  
 CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques  
 CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels)  
 CMR carcinogeen, mutageen, reprotoxisch  
 COD Chemical oxygen demand (= chemisch zuurstofverbruik - CZV)  
 conf. conform  
 CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association  
 DMEL Derived Minimum Effect Level  
 DNEL Derived No Effect Level (= afgeleide doses zonder effect)  
 DOC Dissolved organic carbon (= Opgeloste organische koolstof)  
 DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration  
 dw dry weight (= droge massa)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Europees Agentschap voor chemische stoffen)  
 EEG Europese Economische Gemeenschap  
 EER Europese Economische Ruimte  
 EG Europese Gemeenschap  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EN Europeese Normen  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

Blz. 16 van 17  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002  
 Geldig vanaf: 07.03.2017  
 Afdrukdatum PDF: 25.04.2017  
 WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

ERC Environmental Release Categories (= Milieu-emissiecategorie)  
 etc., enz. et cetera, enzovoort  
 EU Europese Unie  
 fax. Faxnummer  
 g.g.b. geen gegevens beschikbaar  
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen)  
 GW / VL GW / VL = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle (België / Belgique)  
 GW-kw / VL-cd GW-kw / VL-cd = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - Korttijdswaarde / Valeur limite d'exposition professionnelle - Valeur courte durée (België / Belgique)  
 GW-M / VL-M "GW-M / VL-M = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - ""Ceiling"" / Valeur limite d'exposition professionnelle - ""Ceiling"" (België / Belgique)"  
 GWP Global warming potential (= Broeikaseffect)  
 HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane  
 HGWP Halocarbon Global Warming Potential  
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek)  
 IATA International Air Transport Association  
 IBC Intermediate Bulk Container  
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
 IMDG-code International Maritime Code for Dangerous Goods - IMDG-code (= Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)  
 incl. inclusief  
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
 LQ Limited Quantities  
 min. minuut (minuten)  
 n.b. niet bruikbaar  
 n.g. niet getest  
 NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)  
 ODP Ozone Depletion Potential (= Ozonafbrekend vermogen)  
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
 opm. Opmerking  
 org. organisch  
 PAK polycyclische aromatische koolwaterstoffen  
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioaccumulerend en toxisch)  
 PC Chemical product category (= Chemische productcategorie)  
 PE Polyethyleen  
 PNEC Predicted No Effect Concentration (= voorspelde concentraties zonder effect)  
 PROC Process category (= Procescategorie)  
 PTFE Polytetrafluorethyleen  
 REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)  
 REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
 resp. respectievelijk  
 RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
 SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= zelfversnellende ontledingstemperatuur)  
 SU Sector of use (= Gebruikssector)  
 SVHC Substances of Very High Concern  
 ThOD Theoretical oxygen demand (= Theoretisch zuurstofverbruik)  
 TOC Total organic carbon (= Totale organische koolstof)  
 UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (aanbevelingen van de Verenigde Naties over het vervoer van gevaarlijke goederen)  
 VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Verordening over brandbare vloeistoffen (Oostenrijk))  
 VOC Volatile organic compounds (= vluchtige organische verbindingen (VOV))  
 vPvB very persistent and very bioaccumulative (= zeer persistent en sterk bioaccumulerend)  
 WHO World Health Organization  
 WNG 8-uren, WNG 15-min. WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur, WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen)  
 wwt wet weight

Deze informatie heeft alleen betrekking op het materiaal dat hierin wordt omschreven en is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring die ons bekend is. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft het produkt met het oog op de veiligheidseisen en is niet bedoeld als technische produktinformatie. Elke verantwoordelijkheid wordt echter afgewezen.



Blz. 17 van 17

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

Herziening op / versie: 07.03.2017 / 0003

Vervangt versie van / versie: 10.07.2015 / 0002

Geldig vanaf: 07.03.2017

Afdrukdatum PDF: 25.04.2017

WD-40 ®SPECIALIST ® SLOTSPRAY

---

Opgemaakt door:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax:  
+49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Voor verandering of vereenvoudiging van dit document is de uitdrukkelijke toestemming van Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.