

Blz. 1 van 14  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003  
Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002  
Geldig vanaf: 01.11.2021  
Afdrukdatum PDF: 01.11.2021  
WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

## 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® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

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

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

Smeervet

##### Ontraden gebruik:

Er is momenteel geen informatie hierover.

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

WD-40 Company Limited  
PO Box 440  
GB-Kiln Farm, Milton Keynes, MK11 3LF

Tel.: +44 (0) 1908 555400  
Fax: +44 (0) 1908 266900  
E-Mail: [Compliance@wd40.co.uk](mailto:Compliance@wd40.co.uk)  
Homepage: [www.wd40.co.uk](http://www.wd40.co.uk)

B

WD-40 Company Limited  
Noorderpoort 93E  
NL- 5916PJ Venlo

Tel.: +31 85 487 46 91

NL

WD-40 Company Limited  
Noorderpoort 93E  
NL- 5916PJ Venlo

Tel.: +31 85 487 46 91

E-mailadres van bevoegde persoon: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de), [k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto: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): +31 (0)88 755 8000 - 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:

B

+32 2 808 32 37

NL

Blz. 2 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002  
 Geldig vanaf: 01.11.2021  
 Afdrukdatum PDF: 01.11.2021  
 WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

+31 85 888 0596

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Het mengsel is niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de verordening (EG) 1272/2008 (CLP).

### 2.2 Etiketteringselementen

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

EUH210-Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 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 %).

Het mengsel bevat geen stof met endocrienverstorende eigenschappen (< 0,1 %).

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

n.br.

### 3.2 Mengsels

<b>Calciumdodecylbenzeensulfonaat</b>	
<b>Registratienummer (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.</b>	247-557-8
<b>CAS</b>	26264-06-2
<b>% Bereik</b>	0,1-<2,5
<b>Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren</b>	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
<b>Specifieke concentratiegrenzen en ATE's</b>	Eye Dam. 1, H318: >10,5 % Eye Irrit. 2, H319: 2,5 %

Voor de indeling en het kenmerken van het product kan het zijn dat met verontreinigingen, testgegevens of verdere informatie rekening werd gehouden.

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 van verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) vermeld zijn, alle eventueel daar genoemde opmerkingen voor de hier genoemde indeling in acht worden genomen.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpverleners op zelfbescherming letten!

Nooit een onmachtige persoon iets door de mond toedienen!

#### Inademing

Persoon frisse lucht geven.

#### 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.

#### Inslikken

Blz. 3 van 14  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003  
Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002  
Geldig vanaf: 01.11.2021  
Afdrukdatum PDF: 01.11.2021  
WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

Mond goed spoelen met water.  
Geen braken opwekken, meteen arts raadplegen.

#### **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.

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

#### **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

##### **Geschikte blusmiddelen**

CO<sub>2</sub>  
Bluspoeder  
Waterstraal  
Bij grote brandhaarden:  
Alkoholbestendig schuim  
Waterstraal

##### **Ongeschikte blusmiddelen**

Harde waterstraal

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

Bij brand kunnen ontstaan:

Kooloxides  
Zwaveloxides  
Hydrogeensulfide  
Giftige gassen

#### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8.  
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**

##### **6.1.1 Voor andere personen dan de hulpdiensten**

In geval van morsen of onbedoeld vrijkomen ter voorkoming van verontreiniging persoonlijke beschermingsmiddelen uit rubriek 8 dragen.

Voldoende ventilatie waarborgen, ontstekingsbronnen verwijderen.

Bij vaste of poedervormige producten stofontwikkeling tegengaan.

Indien mogelijk de gevarezone evacueren, indien nodig aanwezige noodprocedures toepassen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Contact met de ogen en met de huid vermijden.

Rekening houden met evt. uitglijsgevaar.

##### **6.1.2 Voor de hulpdiensten**

Zie rubriek 8 voor geschikte beschermende uitrusting en materiaalspecificaties.

#### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Bij ontsnapping van grotere hoeveelheden indammen.

Lek dichten wanneer dit zonder gevaren kan.

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

Afval niet in de gootsteen werpen.

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

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

Opvegen met goed absorberend materiaal (bijvoorbeeld doeken, vlies).

#### **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.

Contact met de ogen en met de huid vermijden.

Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.

Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen.

**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**

Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.

Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuizen.

Niet samen met oxidatiemiddelen opslaan.

Koel opslaan.

Droog bewaren.

Bijzondere opslagvoorwaarden naleven.

Beschermen tegen direct zonlicht en temperaturen boven 50°C.

Beschermen tegen vorst.

Beschermen tegen vocht.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Er is momenteel geen informatie hierover.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1 Controleparameters**

NL	Chem. omschrijving	Calciumcarbonaat	% Bereik:
	WNG 8-uren: 10 mg/m <sup>3</sup> (BE-GW)	WNG 15-min.: ---	WNG-C: ---
	Monitoringprocedures: ---		
	BGW: ---	Overige Informatie: ---	

B	Chem. omschrijving	Calciumcarbonaat	% Bereik:
	GW / VL: 10 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	Chem. omschrijving	2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol	% Bereik:
	WNG 8-uren: 6 ppm (35 mg/m <sup>3</sup> ) (DE-AGW)	WNG 15-min.: 2(l) (DE-AGW)	WNG-C: ---
	Monitoringprocedures: ---		
	BGW: ---	Overige Informatie: ---	

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische						
Toepassingsgebied	Blootstellingsroute / milieucompartiment	Effect op de gezondheid	Descriptor	Waarde	Eenheid	Opmerking
	Milieu - oraal (diervoeding)		PNEC	9,33	mg/kg feed	

2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol						
Toepassingsgebied	Blootstellingsroute / milieucompartiment	Effect op de gezondheid	Descriptor	Waarde	Eenheid	Opmerking
	Milieu - zoet water		PNEC	1,98	mg/l	
	Milieu - zeewater		PNEC	0,198	mg/l	
	Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie		PNEC	500	mg/l	
	Milieu - bodem		PNEC	0,34	mg/kg	

Blz. 5 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002  
 Geldig vanaf: 01.11.2021  
 Afdrukdatum PDF: 01.11.2021  
 WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

	Milieu - sediment, zoet water		PNEC	7,32	mg/kg	
	Milieu - sediment, zeewater		PNEC	0,732	mg/kg	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	37	mg/m3	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	18	mg/m3	
Consument	Mens - dermaal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	25	mg/kg bw/d	
Consument	Mens - oraal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	50	mg/kg bw/d	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	61	mg/m3	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	30	mg/m3	
Arbeider / werknemer	Mens - dermaal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	83	mg/kg bw/d	

WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).

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.

EU = Europese grenswaarden (Richtlijnen 1991/322/EEG, 1998/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU en 2019/1831/EU)

(8) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (Richtlijn 2004/37/EG).

| WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).

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.

EU = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG).

(8) = Inhaleerbare fractie (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabele fractie (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut (2017/164/EU).

| WNG-C = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Ceiling (plafondwaarde) (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).

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/EU: H = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen.

NL: WNG = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).

GGs-B4 = Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen, 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 overgevoeligheidsreactie kan opwekken, ook bij blootstelling beneden de vermelde grenswaarde (DSEN = Sensibilisatie van de huid, RSEN = Sensibilisatie van de luchtwegen), OTO = ototoxisch chemisch middel. (13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG).

GW / VL = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling / Valeur limite d'exposition professionnelle

(8) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op

Blz. 6 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002  
 Geldig vanaf: 01.11.2021  
 Afdrukdatum PDF: 01.11.2021  
 WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (Richtlijn 2004/37/EG).

(8) = Fraction inhalable (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (9) = Fraction alvéolaire (Directive 2017/164/EU, Directive 2004/37/CE). (11) = Fraction inhalable (Directive 2004/37/CE). (12) = Fraction inhalable. Fraction alvéolaire dans les États membres qui mettent en oeuvre, à la date d'entrée en vigueur de la présente directive, un système de biosurveillance avec une valeur limite biologique ne dépassant pas 0,002 mg Cd/g de créatinine dans l'urine (Directive 2004/37/CE). |

GW-kw / VL-cd = Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling - Kortetijdswaarde / Valeur limite d'exposition professionnelle - Valeur courte durée

(8) = Inhaleerbare fractie / Fraction inhalable (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabele fractie / Fraction alvéolaire (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut / Valeur limite d'exposition à court terme sur une période de référence de 1 minute (2017/164/EU). |

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 cancérigène et/ou mutagène, D = opname van het agens via de huid / la résorption de l'agent via la peau.

(13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG).

(13) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau et des voies respiratoires (Directive 2004/37/CE), (14) = La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau (Directive 2004/37/CE).

## 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.

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:

Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN ISO 374).

Eventueel

Veiligheidshandschoenen van Neoprene® / van polychloropreen (EN ISO 374).

Veiligheidshandschoenen van nitril (EN ISO 374).

Minimale dikte in mm:

0,5

Permeatie (doorbraaktijd) in minuten:

480

De vastgestelde doorbraaktijden conform EN 16523-1 werden niet verkregen onder praktijkvoorwaarden.

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

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.

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.

Blz. 7 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002  
 Geldig vanaf: 01.11.2021  
 Afdrukdatum PDF: 01.11.2021  
 WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

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:	Vast 21°C, (DIN ISO 2137)
Kleur:	Bruin
Geur:	Olieachtig
Smeltpunt/vriespunt:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Ontvlambaarheid:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Onderste explosiegrens:	Niet van toepassing op vaste stoffen.
Bovenste explosiegrens:	Niet van toepassing op vaste stoffen.
Vlampunt:	Niet van toepassing op vaste stoffen.
Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet van toepassing op vaste stoffen.
Ontledingstemperatuur:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
pH:	Het mengsel is niet oplosbaar (in water).
Kinematische viscositeit:	290 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Oplosbaarheid:	Onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	Niet van toepassing op mengsels.
Dampspanning:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	1020 kg/m <sup>3</sup> (IP 365)
Relatieve dampdichtheid:	Niet van toepassing op vaste stoffen.

### 9.2 Overige informatie

Ontploffbare stoffen:	Product is niet ontplofbaar.
Oxiderende vaste stoffen:	Neen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Het product is niet getest.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiël bij juiste opslag en hantering.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen bekend

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding bij conform gebruik.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

#### WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

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.





Blz. 9 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002  
 Geldig vanaf: 01.11.2021  
 Afdrukdatum PDF: 01.11.2021  
 WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

Mutageniteit in geslachtscellen:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatief
Symptomen:						acidose, ademnood, diarree, hoesten, slijmvliesirritatie, duizeligheid, misselijkheid en braken

## 11.2. Informatie over andere gevaren

WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet						
Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Hormoonontregelende eigenschappen:						Niet van toepassing op mengsels.
Overige informatie:						Geen andere relevante informatie over schadelijke gezondheidseffecten beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Mogelijk meer informatie over de milieueffecten, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet							
Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:							g.g.b.
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:							g.g.b.
12.1. Toxiciteit voor algen:							g.g.b.
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:							g.g.b.
12.3. Bioaccumulatie:							g.g.b.
12.4. Mobiliteit in de bodem:							g.g.b.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:							g.g.b.
12.6. Hormoonontregelende eigenschappen:							Niet van toepassing op mengsels.
12.7. Andere schadelijke effecten:							Geen informatie beschikbaar over andere schadelijke effecten op het milieu.
Overige informatie:	AOX		0	%			Bevat geen organisch gebonden halogenen, die kunnen bijdragen aan de AOX-waarde in het afvalwater.

Blz. 10 van 14

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

Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003

Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002

Geldig vanaf: 01.11.2021

Afdrukdatum PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

Overige informatie:								DOC-eliminatiegraad (organische complexvormers) >= 80%/28d: Neen
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Calciumcarbonaat							
Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	EC50	72h	>14	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Toxiciteit voor bacteriën:	EC50	3h	>1000	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Toxiciteit voor ringworm:					Eisenia foetida	OECD 207 (Earthworm, Acute Toxicity Tests)	Negatief
12.3. Bioaccumulatie:							Geldt niet voor anorganische stoffen.
12.4. Mobiliteit in de bodem:							Geldt niet voor anorganische stoffen.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:							Geldt niet voor anorganische stoffen.
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	>10000	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	>100	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxiciteit voor algen:	EC50	72h	>200	mg/l	Desmodesmus subspicatus		
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:							Anorganische producten kunnen niet door biologische zuiveringsprocessen uit het water verwijderd worden.

2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol							
Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.3. Bioaccumulatie:	BCF		<100				Niet te verwachten
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	6010	mg/l	Ictalurus punctatus	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	

Blz. 11 van 14  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003  
 Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002  
 Geldig vanaf: 01.11.2021  
 Afdrukdatum PDF: 01.11.2021  
 WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	1982	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	EC50	96h	>100	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	90	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	Licht biologisch afbreekbaar
12.1. Toxiciteit voor algen:	NOEC/NOEL	96h	100	mg/l			
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:							Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof
Toxiciteit voor bacteriën:	EC10	16h	4000	mg/l	Pseudomonas putida		

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gedrenkte verontreinigde poetslappen, papier of ander organisch materiaal vormen een brandgevaar en moeten systematisch verzameld en verwijderd worden.

#### 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 99 niet elders genoemd afval

12 01 12 afgewerkte wassen en vetten

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.

Houder volledig leegmaken.

Niet-gecontamineerde verpakkingen kunnen opnieuw gebruikt worden.

Niet voor reiniging geschikte verpakkingen moeten zoals het product verwerkt worden.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### Algemene aanwijzingen

14.1. VN-nummer of ID-nummer: n.b.

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

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarklasse(n): n.br.

14.4. Verpakkingsgroep: n.b.

Classificeringscode: n.b.

LQ: n.b.

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

Tunnel restriction code:

#### Zeevervoer (IMDG-code)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarklasse(n): n.br.

14.4. Verpakkingsgroep: n.b.

Mariene verontreiniging (Marine Pollutant): n.br.

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

Blz. 12 van 14

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

Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003

Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002

Geldig vanaf: 01.11.2021

Afdrukdatum PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

**Luchtvervoer (IATA)**

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarenklasse(n):

n.br.

14.4. Verpakkingsgroep:

n.b.

14.5. Milieugevaren:

Niet van toepassing

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Tenzij anders vermeld moeten de algemene maatregelen voor de uitvoering van een veilig transport in acht worden genomen.

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Geen gevaarlijke goederen volgens boven genoemde verordening.

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Beperkingen opvolgen:

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

Richtlijn 2010/75/EU (VOS):

1,77 %

13

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet voorzien voor mengsels.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Herziene rubrieken:

1-16

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

Niet van toepassing

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

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Skin Irrit. — Huidirritatie

Eye Dam. — Ernstig oogletsel

Aquatic Chronic — Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch

**Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) en Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in de op dat moment geldige versie.

Richtsnoeren voor het opstellen van veiligheidsinformatiebladen in de op dat moment geldige versie (ECHA).

Richtsnoeren voor etikettering en verpakking conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] in de op dat moment geldige versie (ECHA).

Veiligheidsinformatiebladen van de inhoudsstoffen.

ECHA-homepage - informatie over chemicaliën

GESTIS-stofdatabank (Duitsland).

Federaal milieuoagentschap "Rigoletto" Informatiepagina over waterverontreinigende stoffen (Duitsland).

EU-grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 in de op dat moment geldige versie.

Nationale lijsten van grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling van de respectieve landen in de op dat moment geldige versie.

Voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor, over zee en door de lucht (ADR, RID, IMDG, IATA) in de op dat moment geldige versie.

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

Blz. 13 van 14

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

Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003

Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002

Geldig vanaf: 01.11.2021

Afdrukdatum PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 alg. algemene  
 AOX Adsorbeerbare organische halogeenverbindingen  
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
 ATE Acute Toxicity Estimate (= schatting van de acute toxiciteit)  
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instelling voor materiaalonderzoek, Duitsland)  
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Duits federaal instituut voor veiligheid en gezondheid op de werkplek, Duitsland)  
 BSEF The International Bromine Council  
 bv., b.v., bijv. bijvoorbeeld, bij voorbeeld  
 bw body weight (= lichaamsgewicht)  
 ca. circa  
 CAS Chemical Abstracts Service  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels)  
 CMR carcinogeen, mutageen, reprotoxisch  
 conf. conform  
 DMEL Derived Minimum Effect Level  
 DNEL Derived No Effect Level (= afgeleide doses zonder effect)  
 dw dry weight (= droge massa)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Europees Agentschap voor chemische stoffen)  
 EEG Europese Economische Gemeenschap  
 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)  
 etc., enz. et cetera, enzovoort  
 EU Europese Unie  
 EVAL Ethyleen-vinylalcoholcopolymeer  
 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)  
 GWP Global warming potential (= Broeikaseffect)  
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek)  
 IATA International Air Transport Association  
 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  
 IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Scheikunde)  
 LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt)  
 LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis)  
 LQ Limited Quantities  
 min. minuut (minuten)  
 n.b. niet bruikbaar  
 n.g. niet getest  
 NIOSH National Institute for Occupational Safety and Health (= Nationaal Instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk (VS))  
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
 opm. Opmerking  
 org. organisch  
 OSHA Occupational Safety and Health Administration (= Bedrijfsveiligheid en gezondheidsadministratie (VS))  
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioaccumulerend en toxisch)  
 PE Polyethyleen  
 PNEC Predicted No Effect Concentration (= voorspelde concentraties zonder effect)  
 PVC Polyvinylchloride  
 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

Blz. 14 van 14

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

Herziening op / versie: 01.11.2021 / 0003

Vervangt versie van / versie: 19.05.2021 / 0002

Geldig vanaf: 01.11.2021

Afdrukdatum PDF: 01.11.2021

WD-40® Specialist® Hoogwaardig Multifunctioneel Vet

---

SVHC Substances of Very High Concern

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (aanbevelingen van de Verenigde Naties over het vervoer van gevaarlijke goederen)

VOC Volatile organic compounds (= vluchtige organische verbindingen (VOV))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= zeer persistent en sterk bioaccumulerend)

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.

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.