

Sidan 1 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant
WD-40® SPECIALIST® PTFE

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Smörjmedel

Användningar som det avråds från:

För närvarande finns ingen information om detta.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

WD-40 Company Limited

252 Upper Third Street

Milton Keynes, MK9 1DZ, United Kingdom

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

Homepage: www.wd40.co.uk

SEAB AB,
Charlottenberg 442,
193 23 Sigtuna,
Sverige.

Tel: 08-591 490 90

E-Mail: info@seab.se

Homepage: www.seab.se

SEAB Finland Oy

Iskoskuja 3

FIN- 01600 Vantaa

Tel.: +0358 10 423 1520

Homepage: www.seab.fi

WD -40 Company

Gl. Konge vej 1, 2. sal

1610 Copenhagen V

Denmark

T +45 3355 0650

Email: contactus@wd40.dk

Homepage: www.wd40.dk

Den sakkunniga personens e-postadress: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - använd dessa adresser INTE för att beställa säkerhetsdatablad.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Informationstjänster vid nödsituationer / officiellt rådgivande organ:

S

Giftinformationscentralen, 171 76 STOCKHOLM. Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt. Ring 010-456 67 00 i mindre akuta fall - dygnet runt.

Bolagets/Företagets telefonnummer för nödsituationer:

+46 8 525 034 03

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Faroklass	Farokategori	Faroangivelse
Skin Irrit.	2	H315-Irriterar huden.
Asp. Tox.	1	H304-Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
STOT SE	3	H336-Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Aquatic Chronic	2	H411-Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Aerosol	1	H222-Extremt brandfarlig aerosol.
Aerosol	1	H229-Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)



Fara

H315-Irriterar huden. H336-Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411-Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H222-Extremt brandfarlig aerosol. H229-Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

P101-Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102-Förvaras oåtkomligt för barn. P210-Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P211-Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251-Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P261-Undvik att inandas ångor eller sprej. P273-Undvik utsläpp till miljön. P280-Använd skyddshandskar. P312-Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare. P405-Förvaras inlåst. P410+P412-Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. P501-Innehållet / behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Utan tillräcklig ventilation kan explosiva blandningar bildas.
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner
Kolväten, C7-C9, isoalkaner

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen (vPvB = mycket långlivade och mycket bioackumulerande) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Sidan 3 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

Blandningen innehåller inga PBT-ämnen (PBT = långlivade, bioackumulerande och toxiska) resp. omfattas inte av bilaga XIII till förordning (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandningen innehåller inget ämne med egenskaper som är skadliga för det endokrina systemet (< 0,1 %).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Aerosol

3.1 Ämnen

e.t.

3.2 Blandningar

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119475515-33-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	927-510-4
CAS	---
% intervall	25-<40
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119463258-33-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	919-857-5
CAS	---
% intervall	20-<30
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	EUH066 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304

Kolväten, C7-C9, isoalkaner	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119471305-42-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	921-728-3
CAS	---
% intervall	1-<5
Klassificering i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Vid klassificering och märkning av produkten kan ha tagits hänsyn till föroreningar, testdata eller mer detaljerad information.

Text i H-fraserna samt klassificeringsförkortning (GHS/CLP) se avsnitt 16.

De ämnen som anges i detta avsnitt, anges med sin verkliga och korrekta klassificering!

För ämnen som listas i tabell 3.1 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen) innebär det att det i den här angivna klassificeringen har tagits hänsyn till alla eventuella anmärkningar som anges där.

Om t.ex. anmärkning P ska tillämpas för ett kolväte, så har det redan tagits hänsyn till detta i den klassificering som anges här.

Citat: "Anmärkning P - Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagent om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent benzen (EINECS-nr 200-753-7)."

Likaså har artikel 4 i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP-förordningen) beaktats och tagits hänsyn till i den klassificering som anges här.

Tillägget av de högsta koncentrationerna som anges här kan resultera i en klassificering. Endast när denna klassificering är listad i avsnitt 2 gäller den. I alla andra fall ligger den totala koncentrationen under klassificeringen.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Sidan 4 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

Personer som ger första hjälpen ska se till att skydda sig själva!

Ge aldrig en avsvimnad person något att dricka!

Inandning

Avlägsna personen från riskområdet.

Tillför drabbad person frisk luft och rådfråga läkare beroende på symptomen.

Vid medvetslöshet, lägg i stabilt sidoläge och inhämta råd av läkare.

Hudkontakt

Ta genast av förorenade, neddränkta kläder, tvätta noggrant med mycket vatten och tvål, konsultera läkare vid hudirritation (rodnad etc.).

Kontakt med ögonen

Ta av kontaktlinser.

Skölj ordentligt med mycket vatten i flera minuter, uppsök läkare, vid behov.

Förtäring

Vanligtvis inget upptagningssätt.

Skölj munnen grundligt med vatten.

Framkalla inte kräkning, ge mycket vatten att dricka, uppsök genast läkare.

Risk för aspiration.

Vid kräkning: håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer in i lungorna.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterade ögon

Irriterande andningsorgan.

Hosta

Huvudvärk

Svindel

Påverkan av/skador på det centrala nervsystemet

Medvetslöshet

Uttorkning av huden.

Dermatitis (hudinflammation)

Illamående

Kräkning

Risk för aspiration.

Lungödem

kemisk pneumonit (tillstånd som liknar lunginflammation)

Fler farliga egenskaper kan inte uteslutas.

I vissa fall kan det förekomma att förgiftningssymptomen inte uppträder förrän efter en längre tid/efter flera timmar.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Magpumpning endast vid endotrakeal intubation.

Efteråt observation avseende lunginflammation och lungödem.

Lungödemprofylax

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

CO₂

Släckningspulver

Spridd vattenstråle

Alkoholbeständigt skum

Olämpliga släckmedel

Sluten vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande bildas:

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8.

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Andningsskydd som inte är beroende av cirkulationsluften.

Beroende på brandens omfattning

Komplett skydd vid behov.

Kyl behållare i riskzonen med vatten.

Kontaminerat släckvatten avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Vid spill eller oavsiktligt utsläpp ska den personliga skyddsutrustning som anges i avsnitt 8 användas för att förhindra kontaminering.

Säkerställ tillräcklig ventilation. Avlägsna antändningskällor.

Undvik dammbildning vid produkter i fast form resp. pulverform.

Lämna om möjligt riskzonen. Använd i tillämpliga fall de planer för nödsituationer som finns.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Observera, eventuell risk för halka.

6.1.2 För räddningspersonal

Uppgifter om lämplig skyddsutrustning och material finns i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra inträngning i avlopp, källare, arbetsgropar och andra platser, där ansamlingen skulle kunna vara farlig.

Undvik nedtränganden i marken samt i yt- och grundvattnet.

Om produkten har hamnat i avloppet av misstag ska ansvarig myndighet informeras.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Vädra ordentligt om aerosol/gas släpps ut.

Utan tillräcklig ventilation kan explosiva blandningar bildas.

Verksamt ämne:

Tag upp med vätskebindande material (t.ex. universalbindemedel, sand, kiselgur) och avfallshantera enligt avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Anvisningar om avfallshantering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Utöver informationen i detta avsnitt finns det också relevant information i avsnitt 8 och 6.1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

7.1.1 Allmänna rekommendationer

Sörj för god ventilation i lokalen.

Undvik inandning av ångorna.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.

Vidta i förekommande fall vidtas åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

Använd inte på heta ytor.

Det är förbjudet att äta, dricka, röka samt förvara livsmedel i arbetslokalen.

Följ anvisningarna på etiketten och bruksanvisningen.

Använd endast arbetsmetoder som framgår av bruksanvisningen.

7.1.2 Information om allmänna hygienåtgärder på arbetsplatsen

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för obehöriga.

Förvara inte produkten i korridorer och trappuppgångar.

Förvara produkten i originalförpackningar i låsta utrymmen.

Följ specialförskrifterna för eerosoler!

Förvara inte tillsammans med brandfrämjande och självantändliga ämnen.

Skydda mot solljus och temperaturer över 50 °C.

Förvara på väl ventilerad plats.

Förvara svalt.

Beakta särskilda villkor för förvaring.

7.3 Specifik slutanvändning

För närvarande finns ingen information om detta.

Följ instruktioner för god arbetspraxis och rekommendationer för riskbedömning.

Använd informationssystem om farliga ämnen, som t.ex. finns hos yrkesskadeförsäkringarna, inom den kemiska industrin och andra branscher, beroende på användningsområde (byggmaterial, trä, kemi, laboratorier, läder eller metall).

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

S Kem. beteckning	Oljedimma		
NGV: 1 mg/m3 (Oljedimma inkl. oljerök)	KGV: 3 mg/m3 (Oljedimma inkl. oljerök)	---	
Övervakningsförfaranden: - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031)			
BGV: ---	Övrig information: ---		

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	149	mg/kg bw/d	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	447	mg/m3	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	149	mg/kg bw/d	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	300	mg/kg bw/d	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	2085	mg/m3	

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater						
Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	46	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	185	mg/m3	
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	46	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	77	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	871	mg/m3	

Kolväten, C7-C9, isoalkaner

Användningsområde	Exponeringsväg / miljöaspekt	Effekter på hälsan	Beskrivning	Värde	Enhet	Anmärkning
Konsument	Människa - oral	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Konsument	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	608	mg/m3	
Arbetare / arbetstagare	Människa - dermal	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	773	mg/kg bw/day	
Arbetare / arbetstagare	Människa - inandning	Långvariga, systemiska effekter	DNEL	2035	mg/m3	

Ⓢ - Sverige | NGV = Nivågränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag, normalt 8 timmar.

Nivågränsvärden är bindande och får inte överskridas. (Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön).

(EU) = Direktiv 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:

(8) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EG, 2017/164/EU). (9) = Respirabel fraktion (2004/37/EG, 2017/164/EU). (11) = Inhalerbar fraktion (2004/37/EG). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater som på dagen för detta direktivs ikraftträdande genomför ett system med biologisk övervakning med ett biologiskt gränsvärde på högst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (2004/37/EG). |

| KGV = Korttidsgränsvärde. Hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter. Korttidsgränsvärden kan vara bindande eller vägledande. Bindande korttidsgränsvärden får inte överskridas. (Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön).

(EU) = Direktiv 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU:

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) =

Korttidsgränsvärde för en referensperiod på 1 minut (2017/164/EU). |

| BGV = Biologiskt gränsvärde.

(EU) = Direktiv 98/24/EG eller 2004/37/EG eller SCOEL (Biologiskt gränsvärde - BGV, rekommendation från den vetenskapliga kommittén för gränsvärden för yrkesexponering (SCOEL)). |

| Övrig information (Nivågränsvärde (NGV) - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön): B = Exponering för vissa kemiska ämnen nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada. C = Ämnet är cancerframkallande. H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. R = Ämnet är reproduktionsstörande. SH = Sensibiliserande ämnen som kan ge allergi eller annan överkänslighet i huden. SL =

Sensibiliserande ämnen som kan ge allergi eller annan överkänslighet i övre och nedre luftvägarna. V = Vägledande

korttidsgränsvärde. 1 - 40 se Noter till gränsvärdeslistan.

(EU) = Direktiv 91/322/EEG, 98/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU eller

2024/869/EU:

(13) = Ämnet kan orsaka hud- och luftvägssensibilisering (2004/37/EG), (14) = Ämnet kan orsaka hudsensibilisering (2004/37/EG),

(15) = Väsentligt bidrag till totalt upptag är möjligt genom hudexponering. |

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Det kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft.

Bär ett lämpligt andningsskydd, om detta inte räcker för att få ner koncentrationen under NGV eller AGW-värdena.

Gäller endast, om explosionsgränsvärden är uppförda här.

Lämpliga bedömningsmetoder för att kontrollera de vidtagna skyddsåtgärdernas effektivitet omfattar mättekniska och icke-mättekniska bestämningsmetoder.

Sådana beskrivs t.ex. i EN 14042.

EN 14042 "Arbetsplatsluft. Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen".

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Vidta allmänna hygieniska åtgärder vid hantering av kemikalier.

Tvätta händerna före pauserna och vid arbetets slut.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Kassera kontaminerade kläder och skyddsutrustningar innan du går in i en matsal.

Ögonskydd/ansiktsskydd:

Vid fara för kontakt med ögonen.

Skyddsglasögon, tättslutande med sidoskydd (EN 166).

Hudskydd - Handskydd:

Erfordras inte i normala fall.

Vid längre kontakt:

Sidan 8 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

Eventuellt

Skyddshandskar av nitril (EN ISO 374).

Minimiskiktjocklek i mm:

0,4

Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:

>= 480

Skyddshandskar av Viton® / av fluorelastomer (EN ISO 374)

Minimiskiktjocklek i mm:

0,4

Permeationstid (genomträngningstid) i minuter:

>= 480

Handskyddskräm rekommenderas.

Hudskydd - Annat skydd:

Arbetskyddsklädsel (t ex säkerhetsskor EN ISO 20345, arbetskyddsklädsel med lång ärm).

Andningsskydd:

Erfordras inte i normala fall.

Om NGV överskrids.

Filter A2 P2 (EN 14387), kännetecknande färg brun, vit

Vid höga koncentrationer:

Andningsskydd (isoleringsapparat) (t ex EN 137 eller EN 138)

Följ föreskriven användningstid för andningsskydd.

Termisk fara:

Ej tillämpligt

Tilläggsinformation för handskydd - Inga tester har utförts.

Urvalet av blandningar gjordes efter bästa förmåga och med hjälp av information om substanserna.

Avseende ämnena har urvalet gjorts utgående från handsktillverkarens uppgifter.

Det slutliga valet av handskmaterial måste ske med hänsyn till utnötningstid, permeationskvot och degradering.

Valet av en väl anpassad handske är inte bara beroende av materialet, utan också av andra kvalitetskännetecken och varierar från tillverkare till tillverkare.

Vad gäller blandningar går det inte att på förhand beräkna hur beständiga handskmaterialen är. De måste därför kontrolleras före användning.

Information om den exakta utnötningstiden för handskmaterialet kan inhämtas hos tillverkaren för skyddshandskar.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

För närvarande finns ingen information om detta.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:

Aerosol. Verksamt ämne: Flytande.

Färg:

Ljusbrun

Lukt:

Kolväten

Smältpunkt/frys punkt:

Det finns ingen information om denna parameter.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:

e.t.

Brandfarlighet:

Gäller inte för aerosoler.

Nedre explosionsgräns:

0,8 Vol-%

Övre explosionsgräns:

9 Vol-%

Flampunkt:

Gäller inte för aerosoler.

Självantändningstemperatur:

Gäller inte för aerosoler.

Sönderdelningstemperatur:

Det finns ingen information om denna parameter.

pH-värde:

Blandningen är inte löslig (i vatten).

Kinematisk viskositet:

Gäller inte för aerosoler.

Löslighet:

Olösligt

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):

Gäller inte för blandningar.

Ångtryck:

Det finns ingen information om denna parameter.

Densitet och/eller relativ densitet:

0,706 g/ml

Relativ ångdensitet:

Gäller inte för aerosoler.

Partikelegenskaper:

Gäller inte för aerosoler.

9.2 Annan information

Explosiva ämnen:

Produkten är inte explosionsiv. Kan bilda explosiva/lättantändliga ång-/luftblandningar.

Sidan 9 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

Oxiderande vätskor:

Nej

Skrymdensitet:

e.t.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten har inte kontrollerats.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid korrekt lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen nedbrytning vid ändamålsenlig användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Uppvärmning, öppna lågor, antändningskällor

Eplosivt vid tryckökning.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen nedbrytning vid avsedd användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

För eventuell ytterligare information om hälsoeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:						u.s.
Akut toxicitet, dermalt:						u.s.
Akut toxicitet, genom inandning:						u.s.
Frätande/irriterande på huden:						u.s.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						u.s.
Luftvägs-/hudsensibilisering:						u.s.
Mutagenitet i könsceller:						u.s.
Cancerogenitet:						u.s.
Reproduktionstoxicitet:						u.s.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						u.s.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering (STOT-RE):						u.s.
Fara vid aspiration:						u.s.
Symptom:						u.s.

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner

Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5840	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Analogislut
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2920	mg/kg	Råtta	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Analogislut
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	>23,3	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Analogislut
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin		Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (hudkontakt)

Sidan 10 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

Mutagenitet i könsceller:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Cancerogenitet:						Negativ
Reproduktionstoxicitet:	NOAEL	9000	ppm	Råtta	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Negativ
Fara vid aspiration:						Ja
Symptom:						diarré, huvudvärk, svindel, illamående och kräkningar
Symptom:						dåsighet, medvetlöshet, hjärt-/kretsloppsstörningar, huvudvärk, krampor, dåsighet, retning i slemhinnan, svindel, illamående och kräkningar, diarré

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LD50	>18,5	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Inte irriterande, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nej (hudkontakt)
Mutagenitet i könsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ, Analogislut
Mutagenitet i könsceller:				Människa	OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Analogislut
Mutagenitet i könsceller:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ, Analogislut
Mutagenitet i könsceller:				Råtta	OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test)	Negativ, Analogislut
Mutagenitet i könsceller:					OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells)	Negativ, Analogislut Chinese hamster

Cancerogenitet:	NOAEC	1100	mg/m3	Mus	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Hona
Cancerogenitet:	NOAEC	>= 2200	mg/m3	Mus	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Hane
Reproduktionstoxicitet:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislut
Reproduktionstoxicitet (Effekter på fortplantningen):	NOAEL	>= 3000	mg/kg bw/d	Råtta	OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)	Hane
Reproduktionstoxicitet (Effekter på fortplantningen):	NOAEL	>= 1500	mg/kg bw/d	Råtta	OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study)	Hona
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad., STOT SE 3, H336
Specifik organtoxicitet - upprepade exponering (STOT-RE), oralt:	NOAEL	3000	mg/kg/d	Råtta	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Analogislut
Specifik organtoxicitet - upprepade exponering (STOT-RE), genom inandning:	NOAEC	1444	ppm	Råtta	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Analogislut
Fara vid aspiration:						Ja
Symptom:						medvetlöshet, huvudvärk, svindel, missfärgning av huden, kräkning, diarré

Kolväten, C7-C9, isoalkaner						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, oralt:	LD50	>5000	mg/kg	Råtta	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toxicitet, dermalt:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	>9,4	mg/l	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aerosol
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	>20	mg/l/4h	Råtta	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Farliga ångor
Frätande/irriterande på huden:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Inte allergiframkallande
Mutagenitet i könsceller:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:				Råtta	OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test)	Negativ

Sidan 12 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

Mutagenitet i könsceller:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Mutagenitet i könsceller:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Reproduktionstoxicitet:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislut
Reproduktionstoxicitet:					OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Negativ, Analogislut
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering (STOT-SE):						Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad., STOT SE 3, H336
Specifik organotoxicitet - upprepade exponering (STOT-RE):	NOAEC	1200	ppm	Rått	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Negativ, Analogislut
Fara vid aspiration:						Ja
Symptom:						huvudvärk, retning i slemhinnan, svindel, trötthet, illamående och kräkningar, medvetlöshet, ögon, röda, erytem

Petroleumgaser, flytande						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Akut toxicitet, genom inandning:	LC50	>5	mg/l			
Frätande/irriterande på huden:						Inte irriterande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:						Inte irriterande
Luftvägs-/hudsensibilisering:						Nej (hudkontakt)
Fara vid aspiration:						Nej

11.2. Information om andra faror

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant WD-40® SPECIALIST® PTFE						
Toxicitet / effekt	Resultat	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
Hormonstörande egenskaper:						Gäller inte för blandningar.
Annan information:						Det finns inga andra relevanta uppgifter om skadliga effekter på hälsan.

AVSNITT 12: Ekologisk information

För eventuell ytterligare information om miljöeffekter se avsnitt 2.1 (klassificering).

Sidan 13 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant**WD-40® SPECIALIST® PTFE**

Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:							u.s.
12.1. Toxicitet för Daphnia:							u.s.
12.1. Toxicitet för alger:							u.s.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:							Avskiljning, såvida möjligt, genom oljeavskiljare.
12.3. Bioackumuleringsförmåga:							u.s.
12.4. Rörlighet i jord							u.s.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							u.s.
12.6. Hormonstörande egenskaper:							Gäller inte för blandningar.
12.7. Andra skadliga effekter:							Det finns inga uppgifter om andra skadliga effekter på miljön.

Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner

Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	13,4	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicitet för fisk:	LL50	96h	>13,4	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för fisk:	NOELR	28d	1,53	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOELR	21d	1	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	3	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislut
12.1. Toxicitet för alger:	EC50	72h	10 - 30	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata		
12.1. Toxicitet för alger:	NOELR	72h	10	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata		
12.1. Toxicitet för alger:	ErL50	72h	10-30	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOELR	72h	6,3	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	98	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:							Möjligt

Sidan 14 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
Löslighet i vatten:			2,6	mg/l			25°C

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	NOELR	28d	0,13	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EC50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	ErC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	EbC50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOELR	72h	100	mg/l	Raphidocelis subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxicitet för alger:	NOELR	72h	3	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	80	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Biologiskt lättnedbrytbart
12.3. Bioackumuleringsförmåga:			5-6,7				Hög
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne
Toxicitet för bakterier:	EL50	48h	0,95	mg/l			QSAR

Kolväten, C7-C9, isoalkaner							
Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC0		0,11	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxicitet för fisk:	LL50	96h	18,4	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicitet för fisk:	NOEC/NOEL	28d	0,778	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EL50	48h	2,4	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,17	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	17	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Toxicitet för Daphnia:	EL50	48h	2,4	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxicitet för alger:	EL50	72h	12	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	

Sidan 15 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

12.1. Toxicitet för alger:	NOELR	72h	6,3	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata		
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	22	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Ej lätt men potentiellt nedbrytbar.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet:		28d	22	%			Biologiskt svårnedbrytbar
12.4. Rörlighet i jord							Produkten är lättflyktig.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne

Petroleumgaser, flytande

Toxicitet / effekt	Resultat	Tid	Värde	Enhet	Organism	Kontrollmetod	Anmärkning
12.1. Toxicitet för fisk:	LC50	96h	147,54	mg/l		QSAR	
12.3. Bioackumuleringsförmåga:							Ej att förvänta
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:							Inget PBT-ämne, Inget vPvB-ämne

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****För ämnet / blandningen / restmängderna**

Avfallskod för EG:

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av den här produktens tänkta användningsområde.

På grund av det speciella användningsområdet och användarens tillvägagångssätt vid omhändertagandet kan

eventuellt även andra avfallsnycklar tilldelas. (2014/955/EU)

07 06 04 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Råd och anvisningar:

Man ska avråda från avledning av avloppsvatten.

Observera för landet gällande miljöföreskrifter.

Ej tömda aerosolburkar ska lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

Lämna tomma aerosolburkar till insamlingsställe för återvinningsbart avfall.

Förorenade förpackningar

Observera i landet gällande miljöföreskrifter.

Råd och anvisningar:

Gör varken hål, skär eller svetsa i behållare som inte rengjorts.

Återanvändning

15 01 04 Metallförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation**Allmänt****Väg- / järnvägstransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer eller id-nummer:

1950

14.2. Officiell transportbenämning:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Faroklass för transport:

2.1

14.4. Förpackningsgrupp:

-

14.5. Miljöfaror:

environmentally hazardous

Tunnel restriction code:

D

Klassificeringskod:

5F

LQ:

1 L

Transportkategori:

2

Sjötransport (IMDG-kod)

14.1. UN-nummer eller id-nummer:

1950



Sidan 16 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

14.2. Officiell transportbenämning:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Faroklass för transport:

2.1

14.4. Förpackningsgrupp:

-

14.5. Miljöfaror:

environmentally hazardous

Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):

Ja

EmS:

F-D, S-U



Flygtransport (IATA)

14.1. UN-nummer eller id-nummer:

1950

14.2. Officiell transportbenämning:

UN 1950 Aerosols, flammable

14.3. Faroklass för transport:

2.1

14.4. Förpackningsgrupp:

-

14.5. Miljöfaror:

Ej tillämpligt



14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Personer som transporterar farligt gods måste vara skolad inom området.

Säkerhetsföreskrifterna ska beaktas av alla personer som är delaktiga i transporten.

Förebyggande åtgärder ska vidtas för att undvika skador.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Frakten sker inte som bulk utan som styckegods, därför ej tillämplig.

Hänsyn tas inte här till bestämmelser om minimikvantitet.

Farakod och förpackningskoder kan erhållas på förfrågan.

Följ (special provisions) särskilda bestämmelser.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Observera begränsningar:

Beakta de nationella förordningarna/lagarna om skydd av minderåriga i arbetslivet (i synnerhet det nationella genomförandet av direktivet 94/33/EG)!

Följ branschorganisationernas/arbetsmedicinska föreskrifter.

Direktiv 2012/18/EU ("Seveso III"), bilaga I, del 1 - Följande kategorier stämmer in på den här produkten (eventuellt ska det tas hänsyn till ytterligare beroende på lagring, hantering osv.):

Farokategorier	Noter till Bilaga I	Tröskelvärden (i ton) för de farliga ämnen som avses i artikel 3.10 för tillämpning av - Krav för lägre nivå	Tröskelvärden (i ton) för de farliga ämnen som avses i artikel 3.10 för tillämpning av - Krav för högre nivå
E2		200	500
P3a	11.1	150 (netto)	500 (netto)

För tilldelningen av kategorierna och tröskelvärdena ska alltid noterna till bilaga I i direktiv 2012/18/EU följas, i synnerhet de som anges här i tabellerna och noterna 1-6.

Följ incidentförordningen.

Nationella bestämmelser/förordningen om säkerhet och hälsa i industrin ska tillämpas.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För blandningar avses ingen kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

EU F0058

Bearbetade avsnitt:

1

Utbildning av de anställda i hanteringen av farligt gods krävs.

Denna information gäller för produkten när den levereras.

Instruktion/utbildning av de anställda i hanteringen av farliga ämnen krävs.

Klassificering och förfaranden som används för härledning av blandningens klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 (CLP):

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)	Bedömningsmetod som använts
Skin Irrit. 2, H315	Klassificering enligt beräkningsproceduren.
Asp. Tox. 1, H304	Klassificering enligt beräkningsproceduren.
STOT SE 3, H336	Klassificering enligt beräkningsproceduren.
Aquatic Chronic 2, H411	Klassificering enligt beräkningsproceduren.
Aerosol 1, H222	Klassificering enligt beräkningsproceduren.
Aerosol 1, H229	Klassificering på grund av form eller fysiska tillstånd.

Nedanstående fraser utgör produktens och innehållsämnenas fullständiga H-fraser samt koder för faroklass och kategori (GHS/CLP).

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skin Irrit. — Irriterande på huden

Asp. Tox. — Fara vid aspiration

STOT SE — Specifik organototoxicitet - enstaka exponering - Narkosverkan

Aquatic Chronic — Farligt för vattenmiljön - Kronisk

Aerosol — Aerosoler

Flam. Liq. — Brandfarliga vätskor

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) och förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i senaste gällande version.

Vägledning om sammanställning av säkerhetsdatablad i gällande version (ECHA).

Vägledning om märkning och förpackning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i gällande version (ECHA).

Säkerhetsdatablad för innehållsämnen.

ECHA-webbplats - Information om kemikalier.

Ämnesdatabasen GESTIS (Tyskland).

Databasen "Rigoletto" på den tyska miljöförvaltningsmyndighetens informationssida om ämnen som är farliga för vattnet (Tyskland).

Direktiv om yrkeshygieniska gränsvärden 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 och (EU) 2019/1831 i senaste gällande version.

Respektive länders nationella listor med yrkeshygieniska gränsvärden i senaste gällande version.

Föreskrifter om transport av farligt gods på väg, på järnväg, till sjöss och i luften (ADR, RID, IMDG, IATA) i senaste gällande version.

Förkortningar och akronymer som eventuellt används i det här dokumentet:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

allm. allmänna

Anm. Anmärkning

AOX Adsorberbara organiska halogenföreningar

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Uppskattning av akut toxicitet)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= federalt organ för hälsa och säkerhet i arbetet, Tyskland)

BSEF The International Bromine Council

bw body weight (= kroppsvikt)

ca. cirka

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification, Labelling and Packaging (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar)

CMR cancerframkallande, mutagent och reproduktionsstörande

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= härledd nolleffektnivå)

dw dry weight (= torrsvikt)

e.k. ej kontrollerad

Sidan 18 av 18

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga II (senast ändrad genom förordning (EU) 2020/878)

Omarbetad den / Version: 08.04.2025 / 0020

Ersätter versionen av den / Version: 19.02.2025 / 0019

Börjar gälla den: 08.04.2025

Utskriftsdatum för PDF-filen: 09.04.2025

WD-40® Specialist® High Performance PTFE Lubricant

WD-40® SPECIALIST® PTFE

e.t. ej tillämplig

ECHA European Chemicals Agency (= Europeiska kemikaliemyndigheten)

EEG Europeiska Ekonomiska Gemenskapen

EG Europeiska Gemenskapen

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Europeiska standarder

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

etc., m.m., osv. etcetera, med mera, och så vidare

EU Europeiska Unionen

EVAL Etylenvinylalkoholsampolymer

Fax. Faxnummer

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserade Systemet för klassificering och märkning av kemikalier)

GWP Global warming potential (= Potential att bidra till växthuseffekten)

IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationella centrumet för cancerforskning)

IATA International Air Transport Association

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

IMDG-kod International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

inkl. inklusive

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationella kemiunionen)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos))

LQ Limited Quantities

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

org. organisk

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= långlivade, bioackumulerande, toxiska)

PE Polyetylen

PNEC Predicted No Effect Concentration (= uppskattad nolleffektkoncentration)

PVC Polyvinylklorid

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)

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. respektive

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern (= ämne som inger mycket stora betänkligheter)

t.ex., t ex till exempel

Tfn. Telefon

u.s. uppgifter saknas

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (FN:s rekommendationer om transport av farligt gods)

VOC Volatile organic compounds (= flyktiga organiska föreningar (FOF))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= mycket långlivad och mycket bioackumulerande)

wwt wet weight

Dessa uppgifter syftar endast till att beskriva produkten med avseende på erforderliga skyddsåtgärder.

De utgör ingen garanti för att produkten har vissa egenskaper. Uppgifterna bygger på senaste kunskapsrön.

Ansvar kan ej göras gällande.

Utfärdat av:

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

© hos Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Förändring eller kopiering av detta dokument

endast med uttryckligt tillstånd från Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.