

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner PR-nr. 2343374

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Rengøringsmiddel

Følgende anvendelser frarådes:

P.t. ingen information.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

WD-40 Company Limited, PO Box 440, Kiln Farm, Milton Keynes, MK11 3LF, Det Forenede Kongerige
 Telefon:+44 (0) 1908 555400, Telefax:+44 (0) 1908 266900
 Compliance@wd40.co.uk, www.wd40.co.uk

DK

WD-40 Company, Larsbjørnsstræde 3, 1454 København K, Danmark
 Telefon:+45 (0) 3337 7270, Telefax:+45 (0) 3332 4370
 info@wd40.dk, www.wd40.dk

E-mail-adresser til fagkyndige personer: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE anvendes til afkrævning af sikkerhedsdatablade.

1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjenester / officielt rådgivende organ:

DK

Giftinformationen på Bispebjerg Hospital, København, Telefonnummer for sundhedspersonale (+45) 38 63 55 55,
 For offentligheden Giftlinjen Telefonnummer (+45) 82 12 12 12 (24h)

Alarmering, selskabets telefonnummer:

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Fareklasse	Farekategori	Faresætning
Eye Irrit.	2	H319-Forårsager alvorlig øjenirritation.
Skin Irrit.	2	H315-Forårsager hudirritation.
STOT SE	3	H336-Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Aquatic Chronic	2	H411-Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Aerosol	1	H222-Yderst brandfarlig aerosol.
Asp. Tox.	1	H304-Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Aerosol	1	H229-Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)



Fare

H319-Forårsager alvorlig øjenirritation. H315-Forårsager hudirritation. H336-Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H411-Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H222-Yderst brandfarlig aerosol. H229-Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

P101-Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102-Opbevares utilgængeligt for børn.

P210-Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P211-Spray ikke

mod åben ild eller andre antændelseskilder. P251-Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. P261-Undgå indånding

af damp eller spray. P273-Undgå udledning til miljøet. P280-Bær beskyttelseshandsker og øjne / ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338-VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis

dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P312-Ring til GIFTLINJEN / læge i tilfælde af ubehag.

P405-Opbevares under lås. P410+P412-Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C.

P501-Indholdet / beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsbehandlingsanlæg.

Uden effektiv ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% hexan

Propan-2-ol

Carbonhydrider, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener

2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet vPvB-Stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulating) hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen indeholder intet PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulating, toxic), hhv. falder ikke ind under bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Aerosol

3.1 Stof

i.b.

3.2 Blanding

Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% Hexan	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119475514-35-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	921-024-6 (REACH-IT List-No.)
CAS	---
% område	5-30
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336

Propan-2-ol	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119457558-25-XXXX
Index	603-117-00-0
EINECS, ELINCS, NLP	200-661-7
CAS	67-63-0
% område	10-20

Side 3 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 12.06.2018 / 0005
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 12.11.2018
 WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
---	---

Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% hexan	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119484651-34-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	931-254-9 (REACH-IT List-No.)
CAS	(64742-49-0)
% område	5-20
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Carbonhydrider, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119475515-33-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	927-510-4 (REACH-IT List-No.)
CAS	---
% område	1-15
Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Tekst til H-sætningerne og klassificeringsforkortelser (GHS/CLP) se punkt 16.

De i dette afsnit nævnte stoffer er benævnt med deres faktiske, korrekte kategorisering!

Det betyder, at for stoffer, der er listet i Bilag VI tabel 3.1 i forordningen (EF) nr. 1272/2008 (CLP-forordning), er der taget hensyn til alle eventuelle anmærkninger, der er nævnt deri til den her benævnte kategorisering.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Første responsenhed skal sørge for egen beskyttelse!

Forsøg aldrig at få en besvimet person til at indtage noget med munden!

Indånding

Fjern personen fra det farlige område.

Sørg for frisk luft og kontakt læge alt efter symptomer.

Ved bevidstløshed skal personen placeres i stabilt sideleje og en læge kontaktes.

Hudkontakt

Fjern omgående forurenet, gennemvædet beklædning, vask grundigt med rigeligt vand og sæbe, ved hudirritation (rødme ect.), opsøg læge.

Øjenkontakt

Tag kontaktlinser ud.

Skyl grundigt med vand i flere minutter, kontakt læge om nødvendigt.

Indtagelse

Sædvanligvis ingen absorptionsvej.

Skyl munden grundigt med vand.

Undgå at fremprovokere opkastning, giv personen meget vand at drikke, kontakt omgående læge.

Fare for aspiration

I tilfælde af opkastning skal hovedet holdes lavt, så maveindholdet ikke trænger ind i lungerne.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritation af øjnene

Irritation af åndedrætsorganerne

Hosteanfald

Hovedpine

Svimmelhed

Påvirkning/beskadigelse af centralnervesystemet

Bevidstløshed

Ved længerevarende kontakt:

Udtørring af huden.

Dermatitis (hudbetændelse)

Side 4 af 16
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0006
Erstatter version dateret / Version: 12.06.2018 / 0005
Gældende fra: 09.11.2018
PDF-printdato: 12.11.2018
WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

Indtagelse:
Ildebefindende
Opkastning
Fare for aspiration
Lungeødem
kemisk pneumonitis (tilstand lignende lungebetændelse)
Andre farlige egenskaber kan ikke udelukkes.
I visse tilfælde kan det ske, at forgiftningssymptomer først optræder efter længere tid/flere timer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ventrikelskylning kun under intratracheal intubation.
Efterfølgende observering for pneumonie og lungenødem.
Lungeødemprofylakse

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

CO₂
Slukningspulver
Vand i spredt stråle
Alkoholbestandigt skum

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid
Giftige gasser
Fare for at briste ved opvarmning
Eksplionsfarlige blandinger af damp/luft eller gas/luft.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.
Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.
Afhængig af brandens størrelse
Evt. komplet beskyttelse.
Afkøl udsatte beholdere med vand.
Forurenede slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Fjern antændelseskilder, rygning forbudt.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Undgå kontakt med øjnene og huden samt indånding.
Vær opmærksom på evt. skridfare.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Sørg for at forhindre indtrængen i kloaksystem, kældre, gruber eller lignende steder, hvor en ophobning kan være farlig.
Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.
I tilfælde af udslip til kloakfløb ved uheld skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Sørg for tilstrækkelig frisk luft ved udslip af aerosol/gas.
Uden effektiv ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.
Virkemiddel:

Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. universelt bindemiddel, sand, kiselgur) og bortskaffes i henhold til punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 13., samt personlige værnemidler se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Ud over de oplysninger, der gives i dette punkt, kan der også findes relevante oplysninger i punkt 8 og 6.1.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

7.1.1 Almene anbefalinger og råd

Sørg for effektiv ventilation af rummet.

Side 5 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 12.06.2018 / 0005
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 12.11.2018
 WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

Undgå indånding af dampe.
 Undgå kontakt med øjnene og huden.
 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
 Træf evt. nødvendigt foranstaltninger mod statisk elektricitet.
 Må ikke anvendes på varme overflader.
 Det er forbudt at spise, drikke, ryge og at opbevare fødevarer i arbejdsrummet.
 Overhold anvisningerne på etiketten samt i brugsvejledningen.
 Arbejdsmetoder i henhold til driftsanvisningen.

7.1.2 Henvisninger til hygiejnen på arbejdspladsen

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.
 Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.
 Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
 Affør kontamineret bekledning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares utilgængeligt for uvedkommende.
 Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.
 Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.
 Må ikke opbevares sammen med brandnærende eller selvantændelige stoffer.
 Følg de særlige forskrifter vedrørende aerosoler!
 Opbevares køligt.
 Beskyttes mod solstråler og temperaturer på over 50° C.
 Opbevares på et godt ventileret sted.
 Overhold de særlige opbevaringsbetingelser.

7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

DK	Kem. betegnelse	Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% Hexan	% område:5-30
	GV: 400 ppm (tentativ grænseværdi, Ekstraktionsbenzin)	KTV: ---	LV: ---
	Målemetoder:	- Compur - KITA-187 S (551 174)	
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---	
DK	Kem. betegnelse	Propan-2-ol	% område:10-20
	GV: 200 ppm (490 mg/m3)	KTV: ---	LV: ---
	Målemetoder:	- Compur - KITA-122 SA(C) (549 277) - Compur - KITA-150 U (550 382) - Draeger - Alcohol 25/a i-Propanol (81 01 631) DFG (D) (Lösungsmittelgemische), DFG (E) (Solvent mixtures 6) - 1998, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 66-3 (2004) - Draeger - Alcohol 100/a (CH 29 701)	
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---	
DK	Kem. betegnelse	Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% hexan	% område:5-20
	GV: 300 ppm (tentativ grænseværdi, Ekstraktionsbenzin)	KTV: ---	LV: ---
	Målemetoder:	- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---	
DK	Kem. betegnelse	Carbonhydrider, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener	% område:1-15
	GV: 300 ppm (tentativ grænseværdi, Ekstraktionsbenzin)	KTV: ---	LV: ---
	Målemetoder:	- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---	
DK	Kem. betegnelse	Råoliegasser, fortættede	% område:
	GV: 1000 ppm (ACGIH)	KTV: ---	LV: ---
	Målemetoder:	---	
	BEV: ---	Andre oplysninger: ---	

GV = Grænseværdi for luftforurening.

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). | KTV = Korttidsværdi.

(8) = Inhalerbar fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabel fraktion (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grænseværdi for kortvarig eksponering i forhold til en referenceperiode på 1 minut (2017/164/EU). | LV = Loftværdi. | BEV = Biologisk eksponeringsværdi. | Andre oplysninger: S = betyder, at grænseværdien ikke bør overskrides; værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter. H = betyder, at stoffet kan optages gennem huden. K = betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende eller betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (at-vejl. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).

8.2 Eksponeringskontrol

Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener, <5% Hexan						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	699	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	608	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	773	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Korttids, systemisk effekt	DNEL	2035	mg/kg bw/day	

Propan-2-ol						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
	Miljø – ferskvand		PNEC	140,9	mg/l	
	Miljø – havvand		PNEC	140,9	mg/l	
	Miljø – sediment, ferskvand		PNEC	552	mg/kg	
	Miljø – sediment, havvand		PNEC	552	mg/kg	
	Miljø – jord		PNEC	28	mg/kg	
	Miljø – spildevandsrensningsanlæg		PNEC	2251	mg/l	
	Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse		PNEC	140,9	mg/l	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids	DNEL	319	mg/kg	(1 d)
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids	DNEL	89	mg/m ³	
Forbruger	Menneske – oral	Langtids	DNEL	26	mg/kg	(1 d)
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids	DNEL	888	mg/kg	(1 d)
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids	DNEL	500	mg/m ³	

Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% hexan						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning
Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1301	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1377	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	1131	mg/m ³	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	13964	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	5306	mg/m ³	

Carbonhydrider, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener						
Anvendelsesområde	Eksponeringsvej / omgivende miljø	Konsekvenser for helbredet	Deskriptor	Værdi	Enhed	Bemærkning

Forbruger	Menneske – oral	Langtids, systemisk effekt	DNEL	149	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	149	mg/kg bw/day	
Forbruger	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	447	mg/m ³	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – dermal	Langtids, systemisk effekt	DNEL	300	mg/kg bw/day	
Medarbejder / arbejdstager	Menneske – inhalering	Langtids, systemisk effekt	DNEL	2085	mg/m ³	

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan gøres via lokal udsugning eller generel udblæsningsluft.

Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen under GVL eller AGW-værdierne, skal der bæres egnet åndedrætsværn.

Gælder kun, hvis eksponeringsgrænseværdier er anført her.

Passende vurderingsmetoder til kontrol af effektiviteten af de trufne beskyttelsesforanstaltninger består af måletekniske og ikke-måletekniske undersøgelsesmetoder.

De er beskrevet f.eks. i BS EN 14042.

BS EN 14042 "Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer".

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle hygiejniske forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes.

Vask hænderne før pauser og ved arbejdsophør.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Affør kontamineret beklædning og værnemidler før du betræder områder, hvor der spises.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Ved risiko for øjenkontakt.

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166).

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:

Normalt ikke nødvendig.

Ved længerevarende kontakt:

Eventuel

Beskyttelseshandsker af Viton® / af fluoroelastomer (EN 374)

Beskyttelseshandsker af nitril (EN 374)

Min. lagtykkelse i mm:

0,4

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

> 480

De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.

Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.

Håndbeskyttelsescreme anbefales.

Beskyttelse af hud - Andet:

Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:

Normalt ikke nødvendig.

Ved overskridelse af GV.

Filter A2 P2 (EN 14387), kendingsfarve brun, hvid

Ved høj koncentration:

Luffforsynet åndedrætsværn (f.eks. EN 137 eller EN 138)

Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:

Ikke relevant

Ekstra information vedr. håndbeskyttelse - Der er ingen test udført.

Udvalget blev truffet i henhold til bedst mulig viden om blandinger og deres indholdsstoffer.

Valget af stoffer er truffet ud fra handskeproducenternes oplysninger.

Den endelige beslutning om valg af handskemateriale bør tages under hensyntagen til gennembrudstider, permeationsrater og nedbrydning.

Valg af egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetskendetegn, som er forskellig fra producent til producent.

Side 8 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 12.06.2018 / 0005
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 12.11.2018
 WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

Handskematerialernes holdbarhed er ikke forudberegnelig for blandingers vedkommende, disse skal derfor kontrolleres før brugen. Hos beskyttelsehandskeproducenten kan man få præcise oplysninger om handskematerialets gennembrudstid, som nøje skal overholdes.

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

P.t. ingen information.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Aerosol. Aktivt stof: Flydende.
Farve:	Gennemsigtig
Farve:	Farveløs
Lugt:	Kulbrinte
Lugttærskel:	Ikke bestemt
pH-værdi:	i.b.
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	i.b.
Flammepunkt:	i.b.
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke bestemt
Nedre eksplosionsgrænse:	0,8 Vol-%
Øvre eksplosionsgrænse:	Ikke bestemt
Damptryk:	Ikke bestemt
Dampmassefylde (luft = 1):	Ikke bestemt
Massefylde:	0,602 g/ml
Rumvægt:	Ikke bestemt
Opløselighed:	Ikke bestemt
Vandopløselighed:	delvis
Fordeleskoefficient (n-octanol/vand):	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur:	Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:	Ikke bestemt
Viskositet:	<30 cSt (25°C)
Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosionsfarligt. Mulighed for dannelse af eksplosionsfarlige/let antændelige damp-/luftblandinger.
Oxiderende egenskaber:	Nej

9.2 Andre oplysninger

Blandbarhed:	Ikke bestemt
Fedtopløselighed / opløsningsmiddel:	Ikke bestemt
Ledningsevne:	Ikke bestemt
Overfladespænding:	Ikke bestemt
Opløsningsmiddelindhold:	Ikke bestemt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet blev ikke testet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

10.4 Forhold, der skal undgås

Opvarmning, åben ild, antændelseskilder
 Trykstigning medfører fare for sprængning.

10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen dekomposition ved brug i overensstemmelse med forskrifterne.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Eventuelt yderligere oplysninger om sundhedsmæssige virkninger se afsnit 2.1 (Klassificering).

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:						i.d.
Akut toksicitet, dermal:						i.d.
Akut toksicitet, indånding:						i.d.
Hudætsning/-irritation:						i.d.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:						i.d.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:						i.d.
Kimcellemutagenicitet:						i.d.
Kræftfremkaldende egenskaber:						i.d.
Reproduktionstoksicitet:						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE):						i.d.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):						i.d.
Aspirationsfare:						i.d.
Symptomer:						i.d.
Andre oplysninger:						Klassifikation iht. beregningsmetode.

Propan-2-ol						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
Akut toksicitet, oral:	LD50	4570-5840	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akut toksicitet, dermal:	LD50	13900	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akut toksicitet, indånding:	LC50	30	mg/l/4h	Rotte		
Hudætsning/-irritation:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke lokalirriterende
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ikke sensibiliserende
Kimcellemutagenicitet:				Salmonella typhimurium	(Ames-Test)	Negativ
Kræftfremkaldende egenskaber:						Negativ
Reproduktionstoksicitet:						Negativ
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE):						Målorgan(er): lever
Aspirationsfare:						Nej
Symptomer:						åndedrætsproblemer, bevidstløshed, opkastning, hovedpine, træthed, svimmelhed, ildebefindende
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	900	mg/kg	Rotte	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	

Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% hexan						
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning

Side 11 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 12.06.2018 / 0005
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 12.11.2018
 WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.
12.6. Andre negative virkninger:							i.d.
Andre oplysninger:							Indeholder i henhold til recepten ingen AOX.

Propan-2-ol							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	96h	>100	mg/l	Leuciscus idus		
12.1. Toksitet for Daphnia:	EC50	48h	2285	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toksitet for alger:	EC50	72h	>100	mg/l	Desmodesmus subspicatus		
12.2. Persistens og nedbrydelighed:		21d	95	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	
12.2. Persistens og nedbrydelighed:			99,9	%		OECD 303 A (Simulation Test - Aerobic Sewage Treatment - Activated Sludge Units)	
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Pow		0,05			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof
12.4. Mobilitet i jord:	Koc		1,1				Ekspertvurdering
Bakterietoksicitet:	EC50		>1000	mg/l	activated sludge		
Andre oplysninger:	ThOD		2,4	g/g			
Andre oplysninger:	BOD5		53	%			
Andre oplysninger:	COD		96	%			Litteraturangivelser
Andre oplysninger:	BOD		1171	mg/g			

Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% hexan							
Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksitet for fisk:	LC50	48h	>1	mg/l	Oryzias latipes		Analogislutning
12.1. Toksitet for fisk:	NOEC/NOEL	28d	4,09	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Toksitet for Daphnia:	EC50	48h	31,9	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Toksitet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	7,14	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Toksitet for Daphnia:	LC50	48h	3,87	mg/l	Daphnia magna		Analogislutning
12.1. Toksitet for alger:	NOELR	72h	30	mg/l	Raphidocelis subcapitata		
12.1. Toksitet for alger:	ErC50	72h	55	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata		Analogislutning
12.1. Toksitet for alger:	EC50	72h	13,56	mg/l	Pseudokirchnerie lla subcapitata	QSAR	

Side 12 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 12.06.2018 / 0005
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 12.11.2018
 WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

12.2. Persistens og nedbrydelighed:		28d	98	%			Let bionedbrydelighed (Analogislutning)
12.3. Bioakkumuleringspotentiale:	Log Kow		4				
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:							Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof

Carbonhydrider, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkener

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	>13,4	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	EL50	24h	12	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for Daphnia:	LC50	48h	3	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toksicitet for alger:	EL50	72h	12	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	

Råoliegasser, fortættede

Toksitet / virkning	Slutpunkt	Tid	Værdi	Enhed	Organisme	Testmetode	Bemærkning
12.1. Toksicitet for fisk:	LC50	96h	147,54	mg/l		QSAR	

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

For stoffet / blandingen / restmængden

Affaldskode-nr. EF:

De nævnte affaldsnøgler er anbefalinger på grundlag af den forventede anvendelse af dette produkt.

På grund af den specielle anvendelse og de specielle bortskaffelsesforhold hos brugeren kan der under omstændigheder også indordnes under andre affaldsnøgler. (2014/955/EU)

11 01 13 Affald fra affedning indeholdende farlige stoffer

14 06 03 Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger

20 01 29 Affald indeholdende farlige sulfider

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Ikke tømte aerosoldåser bortskaffes som særaffald.

Tømte aerosoldåser bortskaffes som genbrug.

For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Anbefaling:

Der må ikke laves huller, skæres eller svejses i urensede beholdere.

Genanvendelse

15 01 04 Metalemballage

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelle oplysninger

14.1. UN-nummer:

1950

Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

Side 13 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 12.06.2018 / 0005
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 12.11.2018
 WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

14.4. Emballagegruppe: -

Klassificeringskode: 5F

LQ: 1 L

14.5. Miljøfarer: environmentally hazardous

Tunnel restriction code: D



Befordring med søgående skibe (IMDG-kode)

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

AEROSOLS (HYDROCARBONS, C6-C7)

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

14.4. Emballagegruppe: -

EmS: F-D, S-U

Marin forureningsfaktor (Marine Pollutant): Ja

14.5. Miljøfarer: environmentally hazardous



Befordring med fly (IATA)

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Aerosols, flammable

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

14.4. Emballagegruppe: -

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant



14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Transportmedarbejdere for farligt gods skal være oplært til at håndtere dette.

Sikkerhedsreglerne skal især tages hensyn til af transportmedarbejdere.

Skader bør forsøges undgået ved relevante sikkerhedstiltag.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport foregår ikke som massefragt men som stykgods, derfor ikke relevant.

Der er ikke taget hensyn til bestemmelser vedrørende mindre mængder.

Farekode samt emballerings-indkodning på forespørgsel.

OBS. Bemærk de særlige forskrifter (special provisions).

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Begrænsninger respekteres:

Nationale forordninger/love om beskyttelse af beskyttelse af unge på arbejdspladsen skal overholdes (især den nationale implementering af direktiv 94/33/EF)!

Forskrifter for handelsstandsforeninger og arbejdsmedicin skal overholdes.

Rådets direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), bilag I, del 1 - Følgende kategorier er relevante for dette produkt (evt. skal der tages højde for flere afhængig af opbevaring, håndtering osv.):

Farekategorier	Noter til bilag I	Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 2-krav	Tærskelmængde (tons) for farlige stoffer, som der henvises til i artikel 3, stk. 10, til gennemførelse af - kolonne 3-krav
E2		200	500
P3a	11.1	150 (netto)	500 (netto)

Angående tilordning af kategorierne og mængdetærsklerne skal bemærkningerne til bilag I i Rådets direktiv 2012/18/EU altid overholdes, især de i nærværende tabeller og bemærkning 1 - 6 nævnte.

Direktiv2010/75/EU (VOC):

100 %

FORORDNING (EF) Nr. 648/2004

30 % eller derover
 alifatiske kulbrinter

Overhold forskrifterne for optræden ved fejl.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 239 af 06. april 2005 (med senere ændringer) om unges arbejde.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger og Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald.

Side 14 af 16
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0006
 Erstatte version dateret / Version: 12.06.2018 / 0005
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 12.11.2018
 WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1793 af 18.12.2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1794 af 18.12.2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
 Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 655 af 31. maj 2018 om grænseværdier for stoffer og materialer.
 OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 1072 af 07/09/2010 med senere ændringer).
 WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner - PR-nr. 2343374

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

EU F0057

Opdaterede punkter: 2, 3, 8
 Uddannelse af personale til håndtering af farligt gods påkræves.
 Disse angivelser refererer til produktet ved levering.
 Orientering/uddannelse af personale til håndtering af farlige materialer påkræves.

Klassificering og anvendte metoder til klassificering af blandinger i henhold til bestemmelse (EG) 1272/2008 (CLP):

Klassificering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Anvendt vurderingsmetode
Eye Irrit. 2, H319	Klassificering iht. beregningsmetode.
Skin Irrit. 2, H315	Klassificering iht. beregningsmetode.
STOT SE 3, H336	Klassificering iht. beregningsmetode.
Aquatic Chronic 2, H411	Klassificering iht. beregningsmetode.
Aerosol 1, H222	Klassificering iht. beregningsmetode.
Asp. Tox. 1, H304	Klassificering iht. beregningsmetode.
Aerosol 1, H229	Klassificering iht. beregningsmetode.

De efterfølgende sætninger beskriver indholdet af H-sætninger, fareklasse- og farekategori-koden (GHS/CLP) for produktet og indholdsstofferne (opført i afsnit 2 og 3).

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Eye Irrit. — Øjenirritation
 Skin Irrit. — Hudirritation
 STOT SE — Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering - narkotiske virkninger
 Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk
 Aerosol — Aerosoler
 Asp. Tox. — Aspirationsfare
 Flam. Liq. — Brandfarlig væske

Forkortelser og akronymer, der kan være anvendt i dette dokument:

AC Article Categories (= Artikelkategorier)
 ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 alkoholbest. alkoholbestandig
 Anm. Anmærkning
 AOEL Acceptable Operator Exposure Level
 AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimatet for akut toksicitet) i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Forbundsinstitution for arbejdsbeskyttelse og arbejdsmedicin, Tyskland)
 BCF Bioconcentration factor (= biokoncentrationsfaktor)

Bem. Bemærk

BEV Biologisk eksponeringsværdi (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr 655 af 31/05/2018)

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-methyl-phenol)

BOD Biochemical oxygen demand (= Biokemisk oxygenforbrug)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

bw body weight (= kropsvægt)

ca. cirka

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 (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kræftfremkaldende, mutagene, reproduktionstoksiske stoffer)

COD Chemical oxygen demand (= Kemisk oxygenforbrug)

CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level

DOC Dissolved organic carbon (= Opløst organisk kulstof)

DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration

dw dry weight (= tørvægt)

ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)

EF Europæiske Fællesskab

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

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

ERC Environmental Release Categories (= Miljøudledningskategori)

etc. / ect., osv. et cetera, og så videre

EU Europæiske Union

EØF Europæiske Økonomiske Fællesskab

EØS Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde

f.eks., fx for eksempel

Fax. Faxnummer

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserede System for klassificering og mærkning af kemikalier)

GV Grænseværdier for luftforurening

GV, KTV, LV GV = Grænseværdi for luftforurening, KTV = Korttidsværdi, LV = Loftværdi (Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr 655 af 31/05/2018)

GWP Global warming potential (= Global opvarmning)

HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane

HGWP Halocarbon Global Warming Potential

hhv. henholdsvis

i.b. ikke brugbar

i.d. ingen data

i.t. ikke testet

IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationale agentur for kræftforskning)

IATA International Air Transport Association (= Den internationale lufttransport-sammenslutning)

IBC Intermediate Bulk Container

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

iht. / i hh. til i henhold til

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

inkl. inklusive

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

LQ Limited Quantities

Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum

NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)

ODP Ozone Depletion Potential (= Ozonnedbrydning)

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

org. organisk

PAK polycykliske aromatiske kulbrinte

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerend og toksisk)

PC Chemical product category (= Kemisk produktkategori)

PE Polyethylen

PNEC Predicted No Effect Concentration

PROC Process category (= Proceskategori)

PTFE Polytetrafluorethylen

Side 16 af 16

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II

Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0006

Erstatter version dateret / Version: 12.06.2018 / 0005

Gældende fra: 09.11.2018

PDF-printdato: 12.11.2018

WD-40® Specialist® Fast Drying Contact Cleaner

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for 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

SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= selvaccelererende dekompositionstemperatur)

SU Sector of use (= Anvendelsessektor)

SVHC Substances of Very High Concern

ThOD Theoretical oxygen demand (= Teoretisk oxygenforbrug)

Tlf. Telefon

TOC Total organic carbon (= Total organisk kulstof)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (De Forenede Nationers anbefalinger for transport af farligt gods)

VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Forordning vedrørende brændbare væsker (Østrig))

VOC Volatile organic compounds (= flygtige org. forbindelse (FOF))

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= meget persistent og meget bioakkumulerende)

wwt wet weight

Oplysningerne har til formål at beskrive produktet af hensyn til nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, de har ikke til formål at garantere bestemte egenskaber. De baserer på vore oplysninger pr. dags dato.

Krav om ansvar er udelukket.

Udstedt af:

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

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Ændring eller mangfoldiggørelse af dette dokument kræver udtrykkelig godkendelse fra Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.