

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® Brake Cleaner

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

Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Bremserengøringsmiddel

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. |
| 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

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, 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 | 60-80 |
| 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 |

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

Side 3 af 15
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0008
 Erstatte version dateret / Version: 20.08.2018 / 0007
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 13.11.2018
 WD-40® Specialist® Brake Cleaner

| Kuldioxid | Stof, for hvilket der gælder en EU-eksponeringsgrænseværdi. |
|--|---|
| Registreringsnummer (REACH) | --- |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP | 204-696-9 |
| CAS | 124-38-9 |
| % område | 1-5 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP) | --- |

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.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ifald der er tale om forsinkede symptomer og virkninger, findes beskrivelserne i afsnit 11. hhv. under optagelsesveje i afsnit 4.1.
 I visse tilfælde kan det ske, at forgiftningssymptomer først optræder efter længere tid/flere timer.

Der kan opstå:

Irritation af åndedrætsorganerne
 Hosteanfald
 Hovedpine
 Svimmelhed
 Påvirkning/beskadigelse af centralnervesystemet
 Ved længerevarende kontakt:
 udtørring af huden.
 Dermatitis (hudbetændelse)
 Indtagelse:
 Ildebefindende
 Opkastning
 Fare for aspiration
 Lungeødem
 Kemisk pneumonitis (tilstand lignende lungebetændelse)

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

i.t.

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

Eksplodingsfarlige 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.

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 kloakafløb 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.

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 beklædning 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.

Følg de særlige forskrifter vedrørende aerosoler!

Overhold de særlige opbevaringsbetingelser.

Må ikke opbevares sammen med brandnærende eller selvantændelige stoffer.

Beskyttes mod solstråler og temperaturer på over 50° C.

Opbevares på et godt ventileret sted.

Opbevares køligt.

7.3 Særlige anvendelser

P.t. ingen information.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

| | | | |
|-----------|--|---|----------------|
| DK | Kem. betegnelse | Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% hexan | % område:60-80 |
| | GV: 300 ppm (tentativ grænseværdi, Ekstraktionsbenzin) | KTV: --- | LV: --- |
| | Målemetoder: | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | Propan-2-ol | % område:10-20 |
| | GV: 200 ppm (490 mg/m3) | KTV: --- | LV: --- |
| | Målemetoder: | <ul style="list-style-type: none"> - 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 | Kuldioxid | % område:1-5 |
| | GV: 5000 ppm (9000 mg/m3) (GV, EU) | KTV: --- | LV: --- |
| | Målemetoder: | <ul style="list-style-type: none"> - Compur - KITA-126 B (549 475) - Compur - KITA-126 SA (549 467) - Compur - KITA-126 SB (548 816) - Compur - KITA-126 SF (549 491) - Compur - KITA-126 SG (550 210) - Compur - KITA-126 SH (549 509) - Compur - KITA-126 UH (549 517) - Draeger - Carbon Dioxide 100/a (81 01 811) - Draeger - Carbon Dioxide 0,1%/a (CH 23 501) - Draeger - Carbon Dioxide 0,5%/a (CH 31 401) - Draeger - Carbon Dioxide 1%/a (CH 25 101) - Draeger - Carbon Dioxide 5%/A (CH 20 301) - OSHA ID-172 (Carbon dioxide in workplace atmospheres) - 1990 - NIOSH 6603 (Carbon dioxide) - 1994 | |
| | BEV: --- | Andre oplysninger: --- | |
| DK | Kem. betegnelse | carbonhydrider, C3-4- | % område: |
| | GV: 1000 ppm (ACGIH) | KTV: --- | LV: --- |
| | Målemetoder: | --- | |
| | BEV: --- | Andre oplysninger: --- | |

DK 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, 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 | |

| 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 | |

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:

Tætsluttende beskyttelsesbriller med sideskilte (EN 166).

Beskyttelse af hud - Beskyttelse af hænder:

Kemikaliefaste beskyttelseshandsker (EN 374).

Eventuel

Beskyttelseshandsker af nitril (EN 374)

Min. lagtykkelse i mm:

0,5

Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:

> 120

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:

Ved overskridelse af GV.

Side 7 af 15
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0008
 Erstatte version dateret / Version: 20.08.2018 / 0007
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 13.11.2018
 WD-40® Specialist® Brake Cleaner

Filter A2 P2 (EN 14387), kendingsfarve brun, hvid
 Ved høj koncentration:
 Luftforsynet 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.
 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: | Farveløs |
| Lugt: | Karakteristisk |
| Lugtærskel: | Ikke bestemt |
| pH-værdi: | Ikke bestemt |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | -187,6-(-138-3) °C |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | -161,5-(-0,5) °C |
| Flammepunkt: | -104-(-60) °C |
| Fordampningshastighed: | Ikke bestemt |
| Antændelighed (fast stof, luftart): | Ikke bestemt |
| Nedre eksplosionsgrænse: | 1,86 Vol-% |
| Øvre eksplosionsgrænse: | 15 Vol-% |
| Damptryk: | Ikke bestemt |
| Dampmassefylde (luft = 1): | Ikke bestemt |
| Massefylde: | 0,698 g/cm ³ (25°C) |
| Rumvægt: | Ikke bestemt |
| Opløselighed: | 0,0244-0,0604 g/l |
| Vandopløselighed: | Ikke bestemt |
| Fordelingskoefficient (n-octanol/vand): | 1,09-2,8 |
| Selvantændelsestemperatur: | 287-537 °C |
| Dekomponeringstemperatur: | Ikke bestemt |
| Viskositet: | Ikke bestemt |
| Eksplosive egenskaber: | Ikke bestemt |
| Oxiderende egenskaber: | Ikke bestemt |

9.2 Andre oplysninger

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Blandbarhed: | Ikke bestemt |
| Fedtopløselighed / opløsningsmiddel: | Ikke bestemt |
| Ledningsevne: | Ikke bestemt |
| Overfladespænding: | Ikke bestemt |
| Opløsningsmiddelindhold: | 70 % |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet blev ikke testet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

10.4 Forhold, der skal undgås

Se også punkt 7.

Opvarmning, åben ild, antændelseskilder

Trykstigning medfører fare for sprængning.

10.5 Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.

Undgå kontakt med stærke alkalier.

Undgå kontakt med stærke syrer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Se også punkt 5.2

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® Brake 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. |

| Carbonhydrider, C6, isoalkaner, <5% hexan | | | | | | |
|---|------------------|--------------|--------------|------------------|--|-------------------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | >16750 | mg/kg | Rotte | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50 | >3350 | mg/kg | Kanin | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Akut toksicitet, indånding: | LC50 | 259354 | mg/m3 | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | |
| Hudætsning/-irritation: | | | | | | Lokalirriterende |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | | | | Mus | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay) | Nej (kontakt med huden) |
| Aspirationsfare: | | | | | | Ja |

| | | | | | | |
|------------|--|--|--|--|--|--|
| Symptomer: | | | | | | døsighed, bevidstløshed, hjerte-/kredsløbsforstyrrelser, hovedpine, krampe, slibrighed, irritation af slimhinderne, svimmelhed, utilpashed og opkastninger |
|------------|--|--|--|--|--|--|

| 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, C3-4- | | | | | | |
|-----------------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|---|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Symptomer: | | | | | | ubehag, ildebefindende, svimmelhed, irritation af slimhinderne, døsighed, bevidstløshed |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Eventuelt yderligere oplysninger om miljøindvirkning se afsnit 2.1 (Klassificering).

| WD-40® Specialist® Brake Cleaner | | | | | | | |
|----------------------------------|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |

Side 10 af 15
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0008
 Erstatte version dateret / Version: 20.08.2018 / 0007
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 13.11.2018
 WD-40® Specialist® Brake Cleaner

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|------|
| 12.1. Toksicitet for fisk: | | | | | | | i.d. |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | | | | | | | i.d. |
| 12.1. Toksicitet for alger: | | | | | | | i.d. |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | | | | | | i.d. |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | | | | | | | i.d. |
| 12.4. Mobilitet i jord: | | | | | | | i.d. |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | i.d. |
| 12.6. Andre negative virkninger: | | | | | | | i.d. |

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

| Propan-2-ol | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-----|-------|-------|-------------------------|--|------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | >100 | mg/l | Leuciscus idus | | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | EC50 | 48h | 2285 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Toksicitet 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) | |

Side 11 af 15
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0008
 Erstatte version dateret / Version: 20.08.2018 / 0007
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 13.11.2018
 WD-40® Specialist® Brake Cleaner

| | | | | | | | |
|---|---------|--|-------|------|------------------|---|---|
| 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, C3-4-

| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
|---|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|---|
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | | | | | | Bionedbrydelig |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | | | | | | | Der forventes intet nævneværdigt bioakkumulationspotentiale (logPow 1-3)., Produktet er let flygtigt. |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |

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)

14 06 03 Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger

16 05 04 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

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 svejdes i urensede beholdere.

Genanvendelse

15 01 04 Metalemballage

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelle oplysninger

14.1. UN-nummer:

1950

Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

Side 12 af 15
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0008
 Erstatte version dateret / Version: 20.08.2018 / 0007
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 13.11.2018
 WD-40® Specialist® Brake 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 (ISOHEXANES)

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 undgås 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):

~ 97 %

FORORDNING (EF) Nr. 648/2004

30 % eller derover
 alifatiske kulbrinter

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.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1793 af 18.12.2015 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Side 13 af 15
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0008
 Erstatte version dateret / Version: 20.08.2018 / 0007
 Gældende fra: 09.11.2018
 PDF-printdato: 13.11.2018
 WD-40® Specialist® Brake Cleaner

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).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

F00282

Opdaterede punkter: 2

Uddannelse af personale til håndtering af farligt gods påkræves.

Disse angivelser refererer til produktet ved leveringen.

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 i henhold til testdata. |
| Aerosol 1, H229 | Klassificering i henhold til testdata. |

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

Flam. Liq. — Brandfarlig væske

Asp. Tox. — Aspirationsfare

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 (= Ozonedbrydning)
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organisk
PAK polycykliske aromatiske kulbrinte
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerende og toksisk)
PC Chemical product category (= Kemisk produktkategori)
PE Polyethylen
PNEC Predicted No Effect Concentration
PROC Process category (= Proceskategori)
PTFE Polytetrafluorethylen
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)

Side 15 af 15

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

Revision dateret / Version: 09.11.2018 / 0008

Erstatter version dateret / Version: 20.08.2018 / 0007

Gældende fra: 09.11.2018

PDF-printdato: 13.11.2018

WD-40® Specialist® Brake Cleaner

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 (= selvaccellerende 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.