# Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II (sist endret ved forordning (EU) 2020/878)

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

## WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen:**
Korrosjonsbeskyttende middel
Smøremiddel

**Bruk som frarådes:**
Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

AUTO CARE AS
Lindebergveien 12
NO- 2016 Frogner

Tel.: 47 63 86 82 00
Fax:
E-Mail: info@autocare.no
Homepage: www.autocare.no

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

E-postadresse på den sakkyndige personen: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE brukes til å be om sikkerhetsdatablader.

### 1.4 Nødtelefonnummer

**Informasjon i nødstilfelle / offentlig rådgivningsorgan:**

Giftinformasjonen, Oslo. Døgnåpen telefon 22 59 13 00

**Nødtelefonnummer for selskapet:**

+44 20 3807 3798

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
**Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

| Fareklasse | Farekategori | Farehenvisning |
|---|---|---|
| Asp. Tox. | 1 | H304-Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| STOT SE | 3 | H336-Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. |
| Aerosol | 1 | H222-Ekstremt brannfarlig aerosol. |
| Aerosol | 1 | H229-Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |

### 2.2 Merkingselementer
**Merking i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Fare

H336-Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H222-Ekstremt brannfarlig aerosol. H229-Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

P101-Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102-Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210-Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P211-Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251-Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. P261-Unngå innånding av damp eller aerosol. P271-Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P301+P310-VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER / en lege. P312-Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER / en lege ved ubehag. P331-IKKE framkall brekning.
P405-Oppbevares innelåst. P410+P412-Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C.
P501-Innhold / beholder leveres til et godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

EUH066-Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Ved utilstrekkelig ventilasjon kan det dannes eksplosive blandinger.
Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater

### 2.3 Andre farer
Stoffblandingen inneholder ikke noe vPvB-stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulative), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).
Stoffblandingen inneholder ikke noe PBT-stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).
Blandingen inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper (< 0,1 %).

## AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer
i.a.

### 3.2 Stoffblandinger

| | |
|---|---|
| **Hydrokarboner, 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** | --- |
| **% område** | 60-80 |
| **Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer** | EUH066<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304 |

| **Karbondioksid** | **Stoff som en EU-eksposisjonsgrenseverdi gjelder for.** |
|---|---|
| **Registreringsnummer (REACH)** | --- |
| **Index** | --- |
| **EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.** | 204-696-9 |
| **CAS** | 124-38-9 |
| **% område** | 1-<3 |
| **Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer** | --- |

For teksten til H-setningene og klassifiseringsforkortelsene (GHS/CLP), se avsnitt 16.
Stoffene som er nevnt i dette avsnittet, er nevnt med deres faktiske, riktige klassifisering!
Det betyr for stoffer som er angitt i Vedlegg VI i Tabell 3.1 i EU-forordning nr. 1272/2008 (CLP-forordningen), at alle evt. angitte merknader som er nevnt der, er hensyntatt for klassifiseringen.
Dersom for eksempel merknaden P skal brukes for et hydrokarbonstoff, er dette allerede hensyntatt for klassifiseringen som er nevnt her.
Sitat: "Merknad P - Klassifisering som kreftfremkallende eller arvestoffskadelig er ikke obligatorisk, hvis det kan dokumenteres at stoffet inneholder mindre enn 0,1 vektprosent benzen (EINECS-nr. 200-753-7)."
Også artikkel 4 i EU-forordning nr. 1272/2008 (CLP-forordningen) er fulgt og allerede hensyntatt for klassifiseringen som er angitt her.
Tilsetning av de høyeste konsentrasjonene som er oppført her kan resultere i en klassifisering. Bare når denne klassifiseringen er oppført i seksjon 2, gjelder den. I alle andre tilfeller er den totale konsentrasjonen under klassifiseringen.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak
Førstehjelper må sørge for egenbeskyttelse!
En bevisstløs person må aldri tilføres væske gjennom munnen!

### Innånding
La personen få frisk luft.
Fjern personen fra fareområdet.
Stans i åndingen - kunstig åndedrett med apparat nødvendig.

### Hudkontakt
Forurensede, tilsølte klær må fjernes øyeblikkelig, vask grundig med mye vann og såpe, kontakt lege øyeblikkelig ved hudirritasjon (røde flekker etc.).

### Øyekontakt
Fjern kontaktlinser.
Skyll grundig med mye vann i flere minutter, oppsøk lege hvis nødvendig.

### Inntak gjennom munnen
Munnen skylles grundig med vann.
Konsulter lege omgående, ta med datablad.
Fremkall ikke brekninger.
Aspirasjonsfare.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede
Hvis relevant, er symptomer og virkninger som oppstår forsinket, oppført i avsnitt 11, eller ved opptaksveiene under avsnitt 4.1.
Det kan opptre:
Irritasjon av øynene
Innånding:
Hodepine
Kvalme
Svimmelhet
Irritasjon av luftveiene
Påvirkning av/skade på sentralnervesystemet
Ved langvarig kontakt:
Dermatitis (hudbetennelse)
Svelging:

Kvalme
Brekninger
Diaré
Aspirasjonsfare.
I visse tilfeller kan det forekomme, at forgiftningssymptomene først opptrer etter lengre tid/etter flere timer.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

i.k.

## AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

### Egnede slokkingsmidler

Skum
CO2
Leskende pulver
Vanndusjstråle

### Uegnede slokkingsmidler

Kraftig vannstråle

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle av brann kan det dannes:
Kulloksider
Bristefare ved oppvarming
Eksplosjonsfare ved lengre oppvarming.
Eksplosjonsfarlige blandinger med damp/luft hhv. gass/luft.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8.
Avhengig av brannens størrelse
Luftuavhengig åndedrettsvern.
Avkjøl utsatte beholdere med vann.
Kontaminert vann til slukking skal deponeres i henhold til myndighetenes forskrifter.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

### 6.1.1 For personell som ikke er nødpersonell

Ved spill eller utilsiktet utslipp, for å hindre forurensning, bruk personlig verneutstyr som nevnt i avsnitt 8.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, fjern tennkilder.
Unngå støvdannelse ved faste produkter eller produkter i pulverform.
Forlat fareområdet om mulig, bruk i tilfelle eksisterende nødrutiner.
Fjern antennelseskilder. Røyking forbudt.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Unngå øye- og hudkontakt samt innånding.
Ingen pussekluter som er gjennomtrukket av produktet skal puttes i lommene.

### 6.1.2 For nødhjelpspersonell

Egnet verneutstyr samt opplysninger om materialet, se avsnitt 8.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Dem opp hvis det slipper ut større mengder.
Reparer lekkasjer, hvis dette kan skje uten fare.
Må ikke tømmes i kloakkavløp.
Unngå både at produktet trenger inn i overflate- eller grunnvannet, og ned i marken.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sørg for tilstrekkelig med frisk luft ved utslipp av aerosol/gass.
Virkestoff:
Ta opp med væskebindende materiale (f.eks. universalbindemiddel, sand, kiselgur) og disponer i henhold til avsnitt 13.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8, henvisninger om disponering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

I tillegg til opplysningene i dette avsnittet finner du også relevante opplysninger i avsnitt 8 og 6.1.

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

### 7.1.1 Generelle anbefalinger

Sørg for god romventilasjon.
Holdes unna antennelseskilder. Røyking forbudt.
Må ikke brukes på varme overflater.
Obserér henvisningene på etiketten og i bruksanvisningen.
Bruk arbeidsmetoder i henhold til driftsveiledning.
Ta eventuelt forholdsregler mot elektrostatisk opplading.

### 7.1.2 Henvisninger til generelle hygienetiltak på arbeidsplassen

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.
Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for uvedkommende.
Produktet må ikke lagres i ganger og trappeoppganger.
Følg spesialforskrifter for aersoler!
Vær oppmerksom på særlige lagerbetingelser.
Må beskyttes mot solpåvirkning og temperaturer over 50°C.
Lagres tørt.
Må lagres kjølig.
Lagres på et godt ventilert sted.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.
Følg instruksjonene for god arbeidspraksis og anbefalinger for risikovurdering.
Rådfør deg med informasjonssystemer om farlige stoffer, f.eks. fra forsikringsselskapene for yrkesskader, kjemisk industri eller ulike bransjer, avhengig av bruksområde (byggematerialer, tre, kjemikalier, laboratorier, lær, metall).

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametrer

| **Kjem. betegnelse** | Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater | |
|---|---|---|
| GV: 40 ppm (275 mg/m3) (Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner) | KV: --- | TV: --- |
| Overvåkingsordninger: | - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)<br>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)<br>- Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| BGV: --- | | Andre opplysninger: --- |

| **Kjem. betegnelse** | Karbondioksid | |
|---|---|---|
| GV: 5000 ppm (9000 mg/m3) (GV, EU) | KV: --- | TV: --- |
| Overvåkingsordninger: | - Draeger - Carbon Dioxide 0,1%/a (CH 23 501)<br>- Draeger - Carbon Dioxide 0,5%/a (CH 31 401)<br>- Draeger - Carbon Dioxide 1%/a (CH 25 101)<br>- Draeger - Carbon Dioxide 100/a (81 01 811)<br>- Draeger - Carbon Dioxide 5%/A (CH 20 301)<br>- Compur - KITA-126 B (549 475)<br>- Compur - KITA-126 SA (549 467)<br>- Compur - KITA-126 SB (548 816)<br>- Compur - KITA-126 SF (549 491)<br>- Compur - KITA-126 SG (550 210)<br>- Compur - KITA-126 SH (549 509)<br>- Compur - KITA-126 UH (549 517)<br>- NIOSH 6603 (Carbon dioxide) - 1994<br>- OSHA ID-172 (Carbon dioxide in workplace atmospheres) - 1990 | |
| BGV: --- | | Andre opplysninger: --- |

| **Kjem. betegnelse** | Oljetåke (mineralolje-partikler) | |
|---|---|---|
| GV: 1 mg/m3 (Oljetåke, mineralolje-partikler), 50 mg/m3 (Oljedamp) | KV: --- | TV: --- |
| Overvåkingsordninger: | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031) | |
| BGV: --- | | Andre opplysninger: --- |

| **Kjem. betegnelse** | Parafinvokser | |
|---|---|---|
| GV: 2 mg/m3 (parafin, røyk) | KV: --- | TV: --- |
| Overvåkingsordninger: | - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| BGV: --- | | Andre opplysninger: --- |

| Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Bruksområde** | **Eksponeringsvei / omgivende miljø** | **Virkninger på helsen** | **Deskriptor** | **Verdi** | **Enhet** | **Merknad** |
| Forbruker | Menneske - gjennom huden | Langtids, systemiske effekter | DNEL | 46 | mg/kg bw/day | |
| Forbruker | Menneske - ved innånding | Langtids, systemiske effekter | DNEL | 185 | mg/m3 | |
| Forbruker | Menneske - gjennom munnen | Langtids, systemiske effekter | DNEL | 46 | mg/kg bw/day | |
| Arbeider / arbeidstaker | Menneske - gjennom huden | Langtids, systemiske effekter | DNEL | 77 | mg/kg bw/day | |
| Arbeider / arbeidstaker | Menneske - ved innånding | Langtids, systemiske effekter | DNEL | 871 | mg/m3 | |

(N) - Norge | GV = Grenseverdi - 8h (Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer. (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358))
(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU. |
| KV = Korttidsverdi - 15 min. (Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt. (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358))
(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU. |
| TV = Takverdi (Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides. (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358))
(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU eller 2019/1831/EU. |
| BGV = Biologisk grenseverdi (Kapittel 5. Kjemikalier, § 5-2. Biologiske grenseverdier (Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358)).
(EU) = Direktiv 98/24/EF eller 2004/37/EF eller SCOEL (Biologisk grenseverdi - BGV, anbefaling fra Scientific Committee on Occupational Exposure Limits (SCOEL)) |
| Andre opplysninger (Grenseverdi - 8h (GV), Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358): H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden. K = Kreftfremkallende stoffer. M = Stoffer som skal betraktes som arvestoffskadelige (mutagene). R = Reproduksjonsskadelige stoffer. A = Allergifremkallende stoffer. E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.
(EU) = Direktiv 91/322/EØF, 98/24/EF, 2000/39/EF, 2004/37/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU, 2019/1831/EU eller 2024/869/EU:
(13) = Stoffet kan forårsake sensibilisering av huden og luftveiene (98/24/EF, 2004/37/EF), (14) = Stoffet kan forårsake sensibilisering av huden (2004/37/EF), (15) = Betydelig bidrag til den totale kroppsbelastningen via hudeksponering mulig. |

## 8.2 Eksponeringskontroll

### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for god utlufting. Dette kan oppnås med avsuging på stedet eller generell utblåsningsluft.
Dersom dette ikke er nok for å holde konsentrasjonen under grenseverdien, bruk egnet åndedrettsvern.
Gjelder bare når det er oppført eksponeringsgrenseverdier her.
Egnede vurderingsmetoder for kontroll av effektiviteten av iverksatte vernetiltak omfatter måletekniske og ikke måletekniske undersøkelsesmetoder.
Slike beskrives gjennom f.eks. EN 14042.
EN 14042 "Arbeidsplassluft. Veiledning for anvendelse og bruk av metoder og utstyr for undersøkelse av kjemiske og biologiske arbeidsmaterialer".

### 8.2.2 Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.
Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

Vern av øyne/ansikt:
Vernebriller, tettsittende med sidevern (EN ISO 16321-1).

Hudvern - Håndvern:
Vernehansker av nitril (EN ISO 374).
Min. sjikttykkelse i mm:
>= 0,4
Gjennombruddstid i minutter:
>= 480
De påviste gjennombruddstider ifølge EN 16523-1 ble ikke gjennomført under praksisbetingelsene.

Det anbefales en maksimal bæretid som tilsvarer 50% av gjennombruddstiden.
Det anbefales beskyttelseskrem for hender.

Hudvern - Annet:
Arbeidsverneklær (f.eks. vernesko EN ISO 20345, verneantrekk, langarmet).

Åndedrettsvern:
Ikke nødvendig i normale tilfeller.
Ved overskridelse av grenseverdien for eksponering på arbeidsplassen.
Filter A P3 (EN 14387), markeringsfarge brun, hvit
Følg tidsbegrensninger når det gjelder bruk av åndedrettsvern.

Termiske farer:
Ikke relevant

Tilleggsinformasjon til vernehansker - Det er ikke gjennomført noen tester.
Ved blandinger er valget foretatt med utgangspunkt i førstehåndskunnskap og på bakgrunn av informasjon om innholdsstoffene.
Utvalget ble hentet for stoffer ut fra angivelser fra fabrikanten for hanskene.
Det endelige valg av hanskemateriale må skje idet man tar hensyn til gjennombruddstidene, permeationsratene og degraderingen.
Valget av en egnet hanske er ikke bare avhengig av materialet, men også av øvrige kvalitetskjennetegn som varierer fra produsent til produsent.
Ved blandinger er stabiliteten til hanskematerialer ikke forutsigbar og må derfor kontrolleres før bruk.
Den nøyaktige gjennombruddstid for hanskematerialet må produsenten av vernehansker erfare og tilpasse.

### 8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen
Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---|---|
| Fysisk tilstand: | Aerosol. Aktivt stoff: flytende. |
| Farge: | Lysebrun |
| Lukt: | Karakteristisk |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | <-66 °C (ASTM D 97, Virkestoff ) |
| Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde: | 176 °C (Virkestoff ) |
| Antennelighet: | Gjelder ikke for aerosoler. |
| Nedre eksplosjonsgrense: | 0,6 Vol-% ((Spesifikasjon av hovedinnholdsstoff) ) |
| Øvre eksplosjonsgrense: | 8,0 Vol-% ((Spesifikasjon av hovedinnholdsstoff) ) |
| Flammepunkt: | 43 °C (Flytende konsentrat ) |
| Selvantennelsestemperatur: | Gjelder ikke for aerosoler. |
| Spaltingstemperatur: | Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige. |
| pH: | Blandingen er ikke løselig (i vann). |
| Kinematisk viskositet: | <=20,5 mm2/s (40°C) |
| Løselighet: | Ikke oppløselig |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi): | Gjelder ikke for blandinger. |
| Damptrykk: | 9,4 bar (50°C) |
| Damptrykk: | 7,2 bar (20°C) |
| Tetthet og/eller relativ tetthet: | 0,817 g/ml (Virkestoff ) |
| Relativ damptetthet: | Gjelder ikke for aerosoler. |
| Partikkelegenskaper: | Gjelder ikke for aerosoler. |

### 9.2 Andre opplysninger

| | |
|---|---|
| Eksplosive varer: | Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige. |
| Aerosoler: | Beholdertest (UN RTDG, Manual of Tests and Criteria, Part III, 31.5): <= 300 g/m3 (deflagrasjonstetthet) |
| Aerosoler: | Beholdertest (UN RTDG, Manual of Tests and Criteria, Part III, 31.5): <= 300 s/m3 (tidsakvivalent) |
| Aerosoler: | Flammestråletest (UN RTDG, Manual of Tests and Criteria, Part III, 31.4): >= 75 cm |
| Oksiderende væsker: | Nei |

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet
Produktet ble ikke testet.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved faglig korrekt lagring og håndtering.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner
Ingen farlige reaksjoner er kjent.

### 10.4 Forhold som skal unngås
Se også avsnitt 7.
Oppvarming, åpne flammer, antennelseskilder
Trykkstigning fører til bristefare.
Trykkbeholder. Skal beskyttes mot sollys og må ikke utsettes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

### 10.5 Uforenlige materialer
Se også avsnitt 7.
Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter
Se også underavsnitt 10.1 til 10.5.
Se også avsnitt 5.2.
Ingen spaltning ved riktig bruk.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på helsen, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

**WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]**

| Giftighet / virkning | Endepunkt | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode | Merknad |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Akutt giftighet, oral: | | | | | | i.d.f. |
| Akutt giftighet, dermal: | | | | | | i.d.f. |
| Akutt giftighet, innånding: | | | | | | i.d.f. |
| Hudetsing/hudirritasjon: | | | | | | i.d.f. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: | | | | | | i.d.f. |
| Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt: | | | | | | i.d.f. |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller: | | | | | | i.d.f. |
| Kreftframkallende egenskaper: | | | | | | i.d.f. |
| Reproduksjonstoksisitet: | | | | | | i.d.f. |
| Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (STOT-SE): | | | | | | i.d.f. |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE): | | | | | | i.d.f. |
| Aspirasjonsfare: | | | | | | i.d.f. |
| Symptomer: | | | | | | i.d.f. |

**Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater**

| Giftighet / virkning | Endepunkt | Verdi | Enhet | Organisme | Testmetode | Merknad |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Akutt giftighet, oral: | LD50 | >5000 | mg/kg | Rotte | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Akutt giftighet, dermal: | LD50 | >5000 | mg/kg | Kanin | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Akutt giftighet, innånding: | LD50 | >18,5 | mg/l/4h | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | |
| Hudetsing/hudirritasjon: | | | | Kanin | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Ikke irriterende, Gjentatt utsettelse kan gi tørr eller sprukket hud. |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: | | | | Kanin | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Ikke irriterende |
| Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt: | | | | Marsvin | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Nei (hudkontakt) |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ, Analogislutt |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller: | | | | Menneske | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativ, Analogislutt |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller: | | | | Mus | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Negativ, Analogislutt |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller: | | | | Rotte | OECD 478 (Genetic Toxicology - Rodent dominant Lethal Test) | Negativ, Analogislutt |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller: | | | | | OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells) | Negativ, Analogislutt Chinese hamster |
| Kreftframkallende egenskaper: | NOAEC | 1100 | mg/m3 | Mus | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Hunn |
| Kreftframkallende egenskaper: | NOAEC | >= 2200 | mg/m3 | Mus | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Hann |
| Reproduksjonstoksisitet: | | | | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Negativ, Analogislutt |
| Reproduksjonstoksisitet (virkning på fruktbarheten): | NOAEL | >= 3000 | mg/kg bw/d | Rotte | OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study) | Hann |
| Reproduksjonstoksisitet (virkning på fruktbarheten): | NOAEL | >= 1500 | mg/kg bw/d | Rotte | OECD 415 (One-Generation Reproduction Toxicity Study) | Hunn |
| Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (STOT-SE): | | | | | | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet., STOT SE 3, H336 |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), oral: | NOAEL | 3000 | mg/kg/d | Rotte | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Analogislutt |
| Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding: | NOAEC | 1444 | ppm | Rotte | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study) | Analogislutt |
| Aspirasjonsfare: | | | | | | Ja |
| Symptomer: | | | | | | bevisstløshet, hodepine, svimmelhet, hudmisfarginger, brekninger, diaré |

| **Karbondioksid** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Giftighet / virkning** | **Endepunkt** | **Verdi** | **Enhet** | **Organisme** | **Testmetode** | **Merknad** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Symptomer: | | | | | | bevisstløshet, blemmedannelse ved hudkontakt, brekninger, forfrysninger, opphisselse, hjertebank, kløe, hodepine, kramper, øresus, svimmelhet |

## 11.2. Opplysninger om andre farer

| **WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Giftighet / virkning** | **Endepunkt** | **Verdi** | **Enhet** | **Organisme** | **Testmetode** | **Merknad** |
| Hormonforstyrrende egenskaper: | | | | | | Gjelder ikke for blandinger. |
| Andre opplysninger: | | | | | | Ingen andre relevante opplysninger om helseskadelige virkninger er tilgjengelige. |

| **Karbondioksid** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Giftighet / virkning** | **Endepunkt** | **Verdi** | **Enhet** | **Organisme** | **Testmetode** | **Merknad** |
| Hormonforstyrrende egenskaper: | | | | | | Nei |

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på miljøet, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

| **WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol]** | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Giftighet / virkning** | **Endepunkt** | **Tid** | **Verdi** | **Enhet** | **Organisme** | **Testmetode** | **Merknad** |
| 12.1. Giftighet for fisk: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.1. Giftighet for Daphnia: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.1. Giftighet for alger: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.2. Persistens og nedbrytbarhet: | | 28d | >20-<60 | % | | OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test)) | Ikke lett, men inherent nedbrytbar. |
| 12.3. Bioakkumuleringsevne: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.4. Mobilitet i jord: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | i.d.f. |
| 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper: | | | | | | | Gjelder ikke for blandinger. |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12.7. Andre skadevirkninger: | | | | | | | Ingen opplysninger om andre skadevirkninger på miljøet er tilgjengelige. |
| Annen informasjon: | | | | | | | DOC-elimineringsgrad (organisk kompleksdanner) >= 80%/28d: i.a. |

| **Hydrokarboner, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater** | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Giftighet / virkning** | **Endepunkt** | **Tid** | **Verdi** | **Enhet** | **Organisme** | **Testmetode** | **Merknad** |
| 12.1. Giftighet for fisk: | NOELR | 28d | 0,13 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | QSAR | |
| 12.1. Giftighet for fisk: | LC50 | 96h | >1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Giftighet for Daphnia: | EC50 | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Giftighet for alger: | ErC50 | 72h | >1000 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Giftighet for alger: | EbC50 | 72h | >1000 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Giftighet for alger: | NOELR | 72h | 100 | mg/l | Raphidocelis subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Giftighet for alger: | NOELR | 72h | 3 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Persistens og nedbrytbarhet: | | 28d | 80 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Lett biologisk nedbrytbar |
| 12.3. Bioakkumuleringsevne: | | | 5-6,7 | | | | Høyt |
| 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff |
| Bakterietoksisitet: | EL50 | 48h | 0,95 | mg/l | | | QSAR |

| **Karbondioksid** | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Giftighet / virkning** | **Endepunkt** | **Tid** | **Verdi** | **Enhet** | **Organisme** | **Testmetode** | **Merknad** |
| 12.1. Giftighet for fisk: | LC50 | 96h | 35 | mg/l | Salmo gairdneri | | |
| 12.3. Bioakkumuleringsevne: | Log Kow | | 0,83 | | | | |
| 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff |
| 12.7. Andre skadevirkninger: | | | | | | | Drivhuseffekt |
| Drivhuspotensial (GWP - global warming potential): | | | 1 | | | | |
| Vannløselighet: | | | | | | | Oppløselig |

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
### For stoffet / blandingen / restmengden
Avfallsnøkkel-nr. EF:
De nevnte avfallsnøklene er anbefalinger grunnlagt på forutsigbar bruk av dette produktet.
På grunn av denne spesielle bruken og muligheter for behandling av avfallsproduktet for bruker kan det under visse omstendigheter tilpasses andre avfallsnøkler. (2014/955/EU)
16 05 04 gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer
Anbefaling:
Tømming i avløp skal frarådes.
Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.
For eksempel egnet forbrenningsanlegg.
### For forurenset emballasjemateriale
Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.
15 01 04 emballasje av metall
15 01 01 emballasje av papir og papp
Fjernes via dualsystemet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### Generelle opplysninger
### Vei- / jernbanetransport (ADR/RID)
| | |
|---|---|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer: | 1950 |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | |
| UN 1950 AEROSOLS | |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 2.1 |
| 14.4. Emballasjegruppe: | - |
| 14.5. Miljøfarer: | Ikke relevant |
| Tunnel restriction code: | D |
| Klassifiseringskode: | 5F |
| LQ: | 1 L |
| Transportkategori: | 2 |

### Sjøtransport (IMDG-kode)
| | |
|---|---|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer: | 1950 |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | |
| UN 1950 AEROSOLS | |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 2.1 |
| 14.4. Emballasjegruppe: | - |
| 14.5. Miljøfarer: | Ikke relevant |
| Havforurensende stoff (Marine Pollutant): | Ikke relevant |
| EmS: | F-D, S-U |

### Transport med fly (IATA)
| | |
|---|---|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer: | 1950 |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | |
| UN 1950 Aerosols, flammable | |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 2.1 |
| 14.4. Emballasjegruppe: | - |
| 14.5. Miljøfarer: | Ikke relevant |

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk
Personer som arbeider med transport av farlig gods må ha fått nødvendig opplæring.
Forskriftene for sikring må overholdes av alle personer som deltar i transporten.
Det må tas forholdsregler for å unngå skader.
### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter
Frakten transporteres ikke som massegods, men som stykkgods, derfor er det ikke relevant.
Det tas her ikke hensyn til regler for mindre mengder.
Farekode samt emballasje-koding på forespørsel.
Følg særskilte bestemmelser (special provisions).

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

## 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Innskrenkninger må overholdes:
Følg nasjonale forordninger/lover om vern av unge personer på arbeidsplassen!
Vær oppmerksom på arbeidsmedisinske forskrifter og forskrifter fra yrkesforeninger.

Direktiv 2012/18/EU ("Seveso-III"), vedlegg I, del 1 - Følgende kategorier er relevante for dette produktet (eventuelt må det tas hensyn til flere, avhengig av lagring, håndtering osv.):

| Farekategorier | Merknader i vedlegg I | Mengdegrense (i tonn) for farlige stoffer i henhold til artikkel 3 nr. 10 for bruk av - Krav til bedrifter av den lavere klasse | Mengdegrense (i tonn) for farlige stoffer i henhold til artikkel 3 nr. 10 for bruk av - Krav til bedrifter av den høyere klasse |
|---|---|---|---|
| P3b | 11.1, 11.2 | 5000 (netto) | 50000 (netto) |

For tilordningen av kategoriene og mengdegrensene må merknadene i vedlegg I i direktiv 2012/18/EU alltid følges, i særdeleshet merknadene i tabellene som er nevnt her og merknadene 1 - 6.

DIREKTIV 2010/75/EU (VOC): 65,5 %

Nasjonale retningslinjer / bestemmelser angående sikkerhet og helsevern når det gjelder bruk av arbeidsutstyr, skal anvendes.
WD-40® MULTI-USE PRODUCT - [Aerosol] - Deklarasjonsnr. 635684
FOR-2004-06-01-930 - Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) med senere endringer.
FOR-2015-05-19-541 - Forskrift om deklarering av kjemikalier til Produktregisteret med senere endringer.

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsevaluering for stoffer er ikke planlagt for stoffblandinger.

# AVSNITT 16: Andre opplysninger

EUF0002
Endrede avsnitt: 8, 9
Opplæring av medarbeiderne i håndtering av farlig gods er nødvendig.
Disse opplysningene refererer til produktet i leveringstilstand.
Innføring/opplæring av medarbeiderne i håndtering av farlige stoffer er nødvendig.

## Klassifisering og anvendte testmetoder for klassifisering av stoffblandingen i samsvar med forordningen (EF) 1272/2008 (CLP):

| Klassifisering i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) | Anvendt vurderingsmetode |
|---|---|
| Asp. Tox. 1, H304 | Klassifisering iht. beregningsmetode. |
| STOT SE 3, H336 | Klassifisering iht. beregningsmetode. |
| Aerosol 1, H222 | Klassifisering iht. beregningsmetode. |
| Aerosol 1, H229 | Klassifisering på grunn av form eller fysiske tilstand. |

Etterfølgende setninger representerer de komplette H-setningene, koden for fareklasse og farekategori (GHS/CLP) for produktet og innholdsstoffene.
H226 Brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Asp. Tox. — Fare ved aspirasjon
STOT SE — Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering - bedøvende virkning
Aerosol — Aerosoler
Flam. Liq. — Brannfarlige væsker

## Viktig litteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i gyldige, aktuelle versjoner.
Veiledning for utarbeiding av sikkerhetsdatablader i den gyldige versjonen (ECHA).

Veiledning for merking og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gyldige versjonen (ECHA).
Sikkerhetsdatablader for innholdsstoffer.
ECHA-homepage - Informasjon om kjemikalier.
GESTIS database med informasjon om kjemiske forbindelser (Tyskland).
Det føderale miljødirektoratets informasjonsside "Rigoletto" om vannforurensende stoffer (Tyskland).
EUs direktiver om grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i gyldige, aktuelle versjoner.
Lister over nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen i de respektive land i gyldige, aktuelle versjoner.
Forskrifter om transport av farlig gods på vei, med jernbane, til sjøs eller med fly (ADR, RID, IMDG, IATA) i gyldige, aktuelle versjoner.

## Forkortelser og akronymer som eventuelt er brukt i dette dokumentet:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei)
alkoholbest. alkoholbestandig
Anm. Anmerkning
AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akutt toksisitet)
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (= statlig organ for materialforskning og -kontroll, Tyskland)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= statsanstalt for arbeidsvern og arbeidsmedisin, Tyskland)
bem. bemerkning
BSEF Te International Bromine Council
ca. cirka
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (= kreftfremkallende, kjønnscellemutagene, reproduksjonstoksiske)
DMEL Derived Minimum Effect Level (= Avledet minimumseffektnivå)
DNEL Derived No Effect Level (= Avledet nivå uten effekt)
e.l., osv. eller lignende, og så videre
ECHA European Chemicals Agency (= Det europeiske kjemikaliebyrå)
EF Europeiske Fellesskap
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (= Europeisk oversikt over eksisterende kommersielle kjemiske stoffer)
ELINCS European List of Notified Chemical Substances (= Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer)
EN Europeiske standarder
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
EU Europeiske Union
EVAL Etylen-vinylalkohol -kopolymer
EØF Europeiske Økonomiske Fellesskap
f.eks. for eksempel
Faks. Faksnummer
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserte System for klassifisering og merking av kjemikalier)
GWP Global warming potential (= Drivhuspotensial)
hhv. henholdsvis
i.a. ikke anvendelig
i.d. ikke disponibel
i.d.f. ingen data foreligger
i.k. ikke kontrollert
IARC International Agency for Research on Cancer
IATA International Air Transport Association
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
iht., iflg. i henhold til, Ifølge
IMDG-koden International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
inkl. inklusive
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internasjonalt forbund for ren og anvendt kjemi)
Kons. Konsentrasjon
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig konsentrasjon til 50% av en testpopulasjon)
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dose til 50% av en testpopulasjon (median dødelig dose))
LQ Limited Quantities

mg/kg bw mg/kg body weight (= mg/kg kroppsvekt)
mg/kg bw/d, mg/kg bw/day mg/kg body weight/day (= mg/kg kroppsvekt/dag)
mg/kg dw mg/kg dry weight (= mg/kg tørrvekt)
mg/kg feed mg/kg fôr
mg/kg wwt mg/kg wet weight (= mg/kg våtvekt)
Min., min. Minut(er) eller minsta eller minimum
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organisk
PBT Persistent, Bioaccumulative and Toxic (= persistente, bioakkumulerende og giftige stoffer)
PE Polyetylen
PNEC Predicted No Effect Concentration (= Forutsagt konsentrasjon uten effekt)
PVC Polyvinylklorid
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier)
REACH-IT List-No. 6/7/8/9xx-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. (= 6/7/8/9xx-xxx-x nr. blir automatisk tildelt, f.eks. til forhåndsregistreringer uten CAS-nr. eller annen numerisk identifikator. Listenummer har ingen juridisk betydning, snarere er de rene tekniske identifikatorer for behandling av en innsending via REACH-IT.)
resp. respektive
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Forskrift om internasjonal transport av farlig gods med jernbane)
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= Selvakselererende dekomponeringstemperatur)
SVHC Substance of Very High Concern (= Stoff med svært stor bekymring)
UN United Nations (= De forente nasjoner (FN))
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (= FNs anbefalinger om transport av farlig gods)
VOC Volatile organic compounds (= flyktige organiske forbindelser (FOF))
vPvB very Persistent and very Bioaccumulative (= svært persistente og svært bioakkumulerende stoffer)

Disse opplysningene skal beskrive produktet med hensyn til nødvendige sikkerhetstiltak. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper og er basert på vår viten pr. dags dato.
Vi overtar intet ansvar.
Utstedt av:
**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0**

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Endring eller kopiering av dette dokumentet krever uttrykkelig godkjennelse av Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.