

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

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

1.1 Produktidentifikator

Motorbike Reifenreparaturspray

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

Relevant identificeret anvendelse af stoffet eller blandingen:

Se betegnelse på stof eller blanding.

Følgende anvendelser frarådes:

P.t. ingen information.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+49) 0731-1420-88

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 (LMR)

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. |
| Repr. | Lact. | H362-Kan skade børn, der ammes. |
| STOT SE | 3 | H336-Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| Aquatic Acute | 1 | H400-Meget giftig for vandlevende organismer. |
| Aerosol | 1 | H222-Yderst brandfarlig aerosol. |
| Aquatic Chronic | 1 | H410-Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| Aerosol | 1 | H229-Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |

2.2 Mærkningselementer

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

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



Fare

H319-Forårsager alvorlig øjenirritation. H362-Kan skade børn, der ammes. H336-Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H222-Yderst brandfarlig aerosol. H410-Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. 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.
 P201-Indhent særlige anvisninger før brug. 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. P260-Indånd ikke damp eller spray. P263-Undgå kontakt under graviditet / amning. P273-Undgå udledning til miljøet. P280-Bær øjenbeskyttelse.
 P308+P313-VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
 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.

EUH066-Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Uden effektiv ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

n-butylacetat
 Acetone
 Butanon
 Alkaner, C14-17-, chlor-

2.3 Andre farer

Blandingen indeholder et vPvB-stof (vPvB = very persistent, very bioaccumulative).
 Blandingen indeholder et PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic).
 Blandingen indeholder ikke noget stof med endokrinskadelige egenskaber (< 0,1 %).

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Aerosol

3.1 Stoffer

i.b.

3.2 Blandinger

| Dimethylether | Stof, for hvilket der gælder en EU-eksponeringsgrænseværdi. |
|--|---|
| Registreringsnummer (REACH) | 01-2119472128-37-XXXX |
| Index | 603-019-00-8 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 204-065-8 |
| CAS | 115-10-6 |
| % område | 20-50 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Flam. Gas 1A, H220 |
| n-butylacetat | Stof, for hvilket der gælder en EU-eksponeringsgrænseværdi. |
| Registreringsnummer (REACH) | 01-2119485493-29-XXXX |
| Index | 607-025-00-1 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 204-658-1 |

DK

Side 3 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

| | |
|---|---------------------------------------|
| CAS | 123-86-4 |
| % område | 20-40 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 |

| | |
|---|--|
| Acetone | Stof, for hvilket der gælder en EU-eksponeringsgrænseværdi. |
| Registreringsnummer (REACH) | 01-2119471330-49-XXXX |
| Index | 606-001-00-8 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 200-662-2 |
| CAS | 67-64-1 |
| % område | 10-20 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |

| | |
|---|--|
| Butanon | Stof, for hvilket der gælder en EU-eksponeringsgrænseværdi. |
| Registreringsnummer (REACH) | --- |
| Index | 606-002-00-3 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 201-159-0 |
| CAS | 78-93-3 |
| % område | 10-20 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |

| | |
|---|--|
| Alkaner, C14-17-, chlor- | PBT-stof vPvB-stof SVHC-stof |
| Registreringsnummer (REACH) | --- |
| Index | 602-095-00-X |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 287-477-0 |
| CAS | 85535-85-9 |
| % område | 0,25-<20 |
| Klassificering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer | Repr. Lact., H362 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

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.

Åndedrætsstilstand - kunstigt åndedræt med apparat påkrævet.

symptomer:

Træthed

Forvirring

Hudkontakt

Vask grundigt med meget vand, fjern omgående tilsmudset, gennemvædet tøj, kontakt læge ved hudirritation (svag rød farve etc.).

symptomer:

Mild lokalirriterende

Øjenkontakt

Side 4 af 21
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
Erstatter version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
Gældende fra: 19.08.2021
PDF-printdato: 20.08.2021
Motorbike Reifenreparaturspray

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

symptomer:

Tårer i øjnene

Irritation af øjnene

Indtagelse

Sædvanligvis ingen absorptionsvej.

Skyl munden grundigt med vand.

Kontakt omgående læge, hold databladet parat.

symptomer:

Hovedpine

Ildebefindende

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritation af åndedrætsorganerne

Hosteanfald

Hovedpine

Svimmelhed

Påvirkning/beskadigelse af centralnervesystemet

Bevidstløshed

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

i.t.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

CO₂

Slukningspulver

Vand i spredt stråle

Uegnede slukningsmidler

i.t.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der dannes:

Kuloxid

Hydrogenchlorid

Giftige gasser

Eksplodingsfarlige blandinger af damp/luft eller gas/luft.

Fare for at briste ved opvarmning

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler se punkt 8.

Åndedrætsværn, der er uafhængigt af cirkulationsluften.

Evt. komplet beskyttelse.

Afkøl udsatte beholdere med vand.

Forurenet slukningsvand skal bortskaffes iht. myndighedernes forskrifter.

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Brug personlige værnemidler i henhold til afsnit 8 for at forhindre kontamination ved spild eller utilsigtet udslip.

Sørg for tilstrækkelig udluftning, fjern antændelseskilder.

Undgå støvdannelse i forbindelse med faste produkter eller produkter i pulverform.

Forlad så vidt muligt farezonen, anvend evt. eksisterende beredskabsplaner.

Fjern antændelseskilder, rygning forbudt.

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Undgå kontakt med øjnene og huden samt indånding.

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

6.1.2 For indsatspersonel

Vedrørende velegnede værnemidler samt materialeoplysninger se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ved udslip skal større mængder inddæmmes.

Afhjælp utætheder, hvis dette er muligt uden at udsætte nogen for fare.

Må ikke tømmes i kloak afløb.

Undgå udslip til overflade- og grundvand samt jordbund.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Sørg for tilstrækkelig frisk luft ved udslip af aerosol/gas.

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.

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Må ikke anvendes på varme overflader.

Produktet må ikke håndteres i lukkede rum.

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.

Må ikke opbevares sammen med brandnærende eller selvantændelige stoffer.

Produktet må kun opbevares i originalemballagen, der skal være lukket.

Produktet må ikke opbevares i gennemgange og trappeopgange.

Følg de særlige forskrifter vedrørende aerosoler!

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 | Dimethylether | % område:20-50 |
|----|---|--|----------------|
| | GV: 1000 ppm (1920 mg/m ³) (GV, EU) | KTV: --- | LV: --- |
| | Målemetoder: | - Compur - KITA-123 S (549 129) | |
| | BEV: --- | Andre oplysninger: --- | |
| DK | Kem. betegnelse | n-butylacetat | % område:20-40 |
| | GV: 50 ppm (241 mg/m ³) (GV, EU) | KTV: 150 ppm (723 mg/m ³) (EU) | LV: --- |
| | Målemetoder: | - Compur - KITA-138 U (548 857) | |
| | | - Compur - KITA-139 SB(C) (549 731) | |
| | | - NIOSH 1450 (ESTERS 1) - 2003 | |
| | | - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 | |
| | | - OSHA 1009 (n-Butyl Acetate Isobutyl Acetate sec-Butyl Acetate tert-Butyl Acetate) - 2007 | |

DK

Side 6 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

BEV: --- Andre oplysninger: ---

Kem. betegnelse Acetone % område:10-20

| | | |
|---|--|---------|
| GV: 250 ppm (600 mg/m ³) (GV), 500 ppm (1210 mg/m ³) (EU) | KTV: --- | LV: --- |
| Målemetoder: | <ul style="list-style-type: none"> - Draeger - Acetone 100/b (CH 22 901) - Draeger - Acetone 40/a (5) (81 03 381) - Compur - KITA-102 SA (548 534) - Compur - KITA-102 SC (548 550) - Compur - KITA-102 SD (551 109) - INSHT MTA/MA-031/A96 (Determination of ketones (acetone, methyl ethyl ketone, methyl isobutyl ketone) in air - Charcoal tube method / Gas chromatography) - 1996 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 67-1 (2004) - MDHS 72 (Volatile organic compounds in air – Laboratory method using pumped solid sorbent tubes, thermal desorption and gas chromatography) - 1993 - NIOSH 1300 (KETONES I) - 1994 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - NIOSH 2555 (KETONES I) - 2003 - NIOSH 3800 (ORGANIC AND INORGANIC GASES BY EXTRACTIVE FTIR SPECTROMETRY) - 2016 - OSHA 69 (Acetone) - 1988 | |

BEV: --- Andre oplysninger: ---

Kem. betegnelse Butanon % område:10-20

| | | |
|---|---|---------|
| GV: 50 ppm (145 mg/m ³) (GV), 200 ppm (600 mg/m ³) (EU) | KTV: 300 ppm (900 mg/m ³) (EU) | LV: --- |
| Målemetoder: | <ul style="list-style-type: none"> - Compur - KITA-122 SA(C) (549 277) - Compur - KITA-139 SB (549 731) - Compur - KITA-139 U (549 749) - DFG Meth.-Nr. 4 (D) (Lösungsmittelgemische 4), DFG (E) (Solvent mixtures 4) - 2015, 2002 - INSHT MTA/MA-031/A96 (Determination of ketones (acetone, methyl ethyl ketone, methyl isobutyl ketone) in air - Charcoal tube method / Gas chromatography) - 1996 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 105-1 (2004) - MDHS 72 (Volatile organic compounds in air – Laboratory method using pumped solid sorbent tubes, thermal desorption and gas chromatography) - 1993 - NIOSH 2500 (METHYL ETHYL KETONE) - 1996 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - NIOSH 2555 (KETONES I) - 2003 - NIOSH 3800 (ORGANIC AND INORGANIC GASES BY EXTRACTIVE FTIR SPECTROMETRY) - 2016 - OSHA 1004 (2-Butanone (MEK) Hexone (MIBK)) - 2000 | |

BEV: --- Andre oplysninger: H

| Dimethylether | | | | | | |
|----------------------------|--|----------------------------|------------|-------|-------------------|------------|
| Anvendelsesområde | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed | Bemærkning |
| | Miljø – ferskvand | | PNEC | 0,155 | mg/l | |
| | Miljø – sediment, ferskvand | | PNEC | 0,681 | mg/kg | |
| | Miljø – jord | | PNEC | 0,045 | mg/kg | |
| | Miljø – spildevandsrensningsanlæg | | PNEC | 160 | mg/l | |
| | Miljø – havvand | | PNEC | 0,016 | mg/l | |
| | Miljø – vand, sporadisk (intermitterende) frigørelse | | PNEC | 1,549 | mg/l | |
| | Miljø – sediment, havvand | | PNEC | 0,069 | mg/kg | |
| Forbruger | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 471 | mg/m ³ | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 1894 | mg/m ³ | |

n-butylacetat

Side 7 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

| Anvendelsesområde | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed | Bemærkning |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------|--------|-------------------|------------|
| | Miljø – ferskvand | | PNEC | 0,18 | mg/l | |
| | Miljø – havvand | | PNEC | 0,018 | mg/l | |
| | Miljø - periodisk frigørelse | | PNEC | 0,36 | mg/l | |
| | Miljø – sediment, ferskvand | | PNEC | 0,981 | mg/kg | |
| | Miljø – sediment, havvand | | PNEC | 0,0981 | mg/kg | |
| | Miljø – jord | | PNEC | 0,0903 | mg/kg | |
| | Miljø – spildevandsrensningsanlæg | | PNEC | 35,6 | mg/l | |
| Forbruger | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 3,4 | mg/kg | |
| Forbruger | Menneske – inhalering | Korttids, systemisk effekt | DNEL | 300 | mg/m ³ | |
| Forbruger | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 35,7 | mg/m ³ | |
| Forbruger | Menneske – inhalering | Korttids, lokal effekt | DNEL | 300 | mg/m ³ | |
| Forbruger | Menneske – inhalering | Langtids, lokal effekt | DNEL | 35,7 | mg/m ³ | |
| Forbruger | Menneske – dermal | Korttids, systemisk effekt | DNEL | 6 | mg/kg bw/day | |
| Forbruger | Menneske – oral | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 2 | mg/kg bw/day | |
| Forbruger | Menneske – oral | Korttids, systemisk effekt | DNEL | 2 | mg/kg bw/day | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Korttids, systemisk effekt | DNEL | 600 | mg/m ³ | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 300 | mg/m ³ | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 7 | mg/kg bw/d | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – dermal | Korttids, systemisk effekt | DNEL | 11 | mg/kg bw/day | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Korttids, lokal effekt | DNEL | 600 | mg/m ³ | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Langtids, lokal effekt | DNEL | 300 | mg/m ³ | |

| Acetone | | | | | | |
|----------------------------|--|----------------------------|------------|-------|-------------------|-----------------------------|
| Anvendelsesområde | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed | Bemærkning |
| | Miljø – havvand | | PNEC | 1,06 | mg/l | Assesment factor 500 |
| | Miljø – ferskvand | | PNEC | 10,6 | mg/l | Assesment factor 50 |
| | Miljø – sediment, ferskvand | | PNEC | 30,4 | mg/kg dw | |
| | Miljø – sediment, havvand | | PNEC | 3,04 | mg/kg dw | |
| | Miljø – jord | | PNEC | 29,5 | mg/kg dw | |
| | Miljø – spildevandsrensningsanlæg | | PNEC | 19,5 | mg/l | |
| | Miljø - sporadisk (intermitterende) frigørelse | | PNEC | 21 | mg/l | Assesment factor 100 |
| Forbruger | Menneske – oral | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 62 | mg/kg bw/day | Overall assesment factor 2 |
| Forbruger | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 62 | mg/kg bw/day | Overall assesment factor 20 |
| Forbruger | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 200 | mg/m ³ | Overall assesment factor 5 |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 186 | mg/kg bw/day | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Korttids, lokal effekt | DNEL | 2420 | mg/m ³ | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 1210 | mg/m ³ | |

DK

Side 8 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

| Butanon | | | | | | |
|----------------------------|--|----------------------------|------------|--------|--------------|----------------------------|
| Anvendelsesområde | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed | Bemærkning |
| | Miljø – ferskvand | | PNEC | 55,8 | mg/l | |
| | Miljø – havvand | | PNEC | 55,8 | mg/l | |
| | Miljø – sediment, ferskvand | | PNEC | 284,74 | mg/kg dw | |
| | Miljø – sediment, havvand | | PNEC | 284,7 | mg/kg dw | |
| | Miljø – jord | | PNEC | 22,5 | mg/kg dw | |
| | Miljø – spildevandsrensingsanlæg | | PNEC | 709 | mg/l | |
| | Miljø - sporadisk (intermitterende) frigørelse | | PNEC | 55,8 | mg/l | |
| | Miljø – oral (dyrefoder) | | PNEC | 1000 | mg/kg | |
| Forbruger | Menneske – dermal | Langtids | DNEL | 412 | mg/kg bw/day | Overall assesment factor 2 |
| Forbruger | Menneske – inhalering | Langtids | DNEL | 106 | mg/m3 | Overall assesment factor 2 |
| Forbruger | Menneske – oral | Langtids | DNEL | 31 | mg/kg bw/day | Overall assesment factor 2 |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – dermal | Langtids | DNEL | 1161 | mg/kg bw/day | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Langtids | DNEL | 600 | mg/m3 | |

| Alkaner, C14-17-, chlor- | | | | | | |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------|-------|--------------|------------|
| Anvendelsesområde | Eksponeeringsvej / omgivende miljø | Konsekvenser for helbredet | Deskriptor | Værdi | Enhed | Bemærkning |
| | Miljø – jord | | PNEC | 11,9 | mg/kg dw | |
| | Miljø – sediment, ferskvand | | PNEC | 13 | mg/kg dw | |
| | Miljø – sediment, havvand | | PNEC | 2,6 | mg/kg dw | |
| | Miljø – ferskvand | | PNEC | 1 | µg/l | |
| | Miljø – havvand | | PNEC | 0,2 | µg/l | |
| | Miljø – spildevandsrensingsanlæg | | PNEC | 80 | mg/l | |
| Forbruger | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 2 | mg/m3 | |
| Forbruger | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 28,72 | mg/kg bw/day | |
| Forbruger | Menneske – oral | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 0,58 | mg/kg bw/day | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – inhalering | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 6,7 | mg/m3 | |
| Medarbejder / arbejdstager | Menneske – dermal | Langtids, systemisk effekt | DNEL | 47,9 | mg/kg bw/day | |

DK

GV = Grænseværdi for luftforurening.
 (8) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (9) = Respirabel fraktion (Direktiv 2017/164/EU, Direktiv 2004/37/EF). (11) = Inhalerbar fraktion (Direktiv 2004/37/EF). (12) = Inhalerbar fraktion. Respirabel fraktion i de medlemsstater, der på datoen for dette direktivs ikrafttræden gennemfører et biomoniteringssystem med en biologisk grænseværdi på højst 0,002 mg Cd/g kreatinin i urin (Direktiv 2004/37/EF). | 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 eksponeeringsværdi. | Andre oplysninger: S = betyder, at grænseværdien ikke bør overskrides; værdien gælder for en eksponeeringsperiode 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-vej. C.0.1. bilag 3.6 med IARC = Dokumentationsgrundlag IARC, EU = Dokumentationsgrundlag EU).
 (13) = Stoffet kan forårsage hud- og luftvejssensibilisering (Direktiv 2004/37/EF), (14) = Stoffet kan forårsage hudsensibilisering (Direktiv 2004/37/EF).

Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
Erstatter version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
Gældende fra: 19.08.2021
PDF-printdato: 20.08.2021
Motorbike Reifenreparaturspray

8.2 Eksponeringskontrol

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 EN 14042.
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:
Beskyttelseshandsker af butyl (EN ISO 374)
Min. lagtykkelse i mm:
>= 0,4
Permeationstid (gennemtrængningstid) i minutter:
> 240
Håndbeskyttelsescreme anbefales.
De registrerede gennembrudstider iht. EN 16523-1 er ikke foretaget under praktiske betingelser.
Der anbefales en bæretid, der svarer til 50% af gennembrudstiden.

Beskyttelse af hud - Andet:
Beskyttelsesdragt (f.eks. sikkerhedssko EN ISO 20345, arbejdsbeskyttelsestøj, langærmet).

Åndedrætsværn:
Ved overskridelse af GV.
Filter A2 P2 (EN 14387), kendingsfarve brun, hvid
I nødstilfælde:
Luftforsynet åndedrætsværn (f.eks. EN 137 eller EN 138)
Vær opmærksom på tidsbegrænsninger for brugen af åndedrætsværn.

Farer ved opvarmning:
Hvis relevant, er disse beskrevet i de respektive beskyttelsesforanstaltninger (beskyttelse af øjne/ansigt, hud, åndedrætsværn).

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 beskyttelseshandskeproducenten 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: | Gul |
| Lugt: | Karakteristisk |
| Lugtterskel: | Ikke bestemt |
| pH-værdi: | Ikke bestemt |

Side 10 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

| | |
|---|--------------------------------|
| Smeltepunkt/frysepunkt: | Ikke bestemt |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | Ikke bestemt |
| Flammepunkt: | i.b. |
| Fordampningshastighed: | Ikke bestemt |
| Antændelighed (fast stof, luftart): | Ikke bestemt |
| Nedre eksplosionsgrænse: | 2,7 Vol-% |
| Øvre eksplosionsgrænse: | 18,6 Vol-% |
| Damptryk: | 3100-4000 hPa |
| Dampmassefylde (luft = 1): | Dampe, tungere end luft. |
| Massefylde: | 0,79-0,795 g/ml |
| Rumvægt: | i.b. |
| Opløselighed: | Ikke bestemt |
| Vandopløselighed: | Uopløselig |
| Fordelingskoefficient (n-octanol/vand): | Ikke bestemt |
| Selvantændelsestemperatur: | 235 °C (Antændelsestemperatur) |
| Dekomponeringstemperatur: | Ikke bestemt |
| Viskositet: | Ikke bestemt |
| Eksplosive egenskaber: | Ikke bestemt |
| 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

Se underpunkt 10.2 til 10.6.
Produktet blev ikke testet.

10.2 Kemisk stabilitet

Se underpunkt 10.1 til 10.6.
Stabilt, hvis opbevaring og håndtering udføres korrekt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Se underpunkt 10.1 til 10.6.
Ingen nedbrydning, hvis det anvendes korrekt.

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

Se også punkt 7.
Oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Se underpunkt 10.1 til 10.5.
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).

| Motorbike Reifenreparaturspray | | | | | | | |
|--------------------------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|------------|--|
| 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. | |

DK

Side 11 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

| | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|---------------------------------------|
| 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. |

| Dimethylether | | | | | | |
|---|-----------|-------|---------|-----------|---|--|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, indånding: | LC50 | 164 | mg/l/4h | Rotte | | |
| Hudætsning/-irritation: | | | | | | Ikke lokalirriterende |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation: | | | | | | Ikke lokalirriterende |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | | | | | | Nej (kontakt med huden) |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativ |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | | OECD 477 (Genetic Toxicology - Sex-Linked Recessive Lethal Test in Drosophila melanogaster) | Negativ |
| Kræftfremkaldende egenskaber: | NOAEC | 47000 | mg/m3 | Rotte | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies) | Negativ |
| Reproduktionstoksicitet: | NOAEL | 5000 | ppm | Rotte | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): | NOAEC | 47106 | mg/kg | Rotte | OECD 452 (Chronic Toxicity Studies) | Negativ(2 a) |
| Aspirationsfare: | | | | | | Nej |
| Symptomer: | | | | | | bevidstløshed, hovedpine, irritation af slimhinderne, svimmelhed, utilpashed og opkastninger, forfrysninger, mave-tarmproblemer, åndenød, kredsløbskollaps |

| n-butylacetat | | | | | | |
|---------------------|-----------|-------|-------|-----------|------------|------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |

DK

Side 12 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

| | | | | | | |
|--|-------|--------|---------|------------------------|---|--|
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | 10760 | mg/kg | Rotte | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) | |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50 | >14112 | mg/kg | Kanin | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Akut toksicitet, indånding: | LC50 | 21,1 | mg/l/4h | Rotte | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | Farlige dampe |
| Hudætsning/-irritation: | | | | Kanin | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Ikke lokalirriterende |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation: | | | | Kanin | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Ikke lokalirriterende |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | | | | Marsvin | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Nej (kontakt med huden) |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ |
| Reproduktionstoksicitet: | NOAEC | 9640 | mg/m3 | | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study) | Negativ |
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (STOT-SE): | | | | | | Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE): | | | | | | Negativ |
| Symptomer: | | | | | | døsighed, bevidstløshed, hovedpine, slibrighed, irritation af slimhinderne, svimmelhed, utilpashed og opkastninger |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding: | NOAEC | 500 | ppm | Rotte | | |
| Andre oplysninger: | | | | | | Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |

| Acetone | | | | | | |
|---|-----------|--------|---------|------------------------|---|---|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | 5800 | mg/kg | Rotte | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50 | >15800 | mg/kg | Rotte | | |
| Akut toksicitet, indånding: | LC50 | 76 | mg/l/4h | Rotte | | |
| Hudætsning/-irritation: | | | | Marsvin | | Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud., 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: | | | | Mus | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Negativ |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ |

DK

Side 13 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

| | | | | | | |
|---|-------|-----|------------|----------|--|---|
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Pattedyr | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) | Negativ |
| Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet): | | | | Rotte | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Negativ |
| Symptomer: | | | | | | bevidstløshed, opkastning, hovedpine, mave-tarm-problemer, træthed, irritation af slimhinderne, svimmelhed, ildebefindende, døsigthed |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), oral: | NOAEL | 900 | mg/kg bw/d | Rotte | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | |

| Butanon | | | | | | |
|---|-----------|-------|---------|------------------------|---|---|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, oral: | LD50 | >2000 | mg/kg | Rotte | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) | |
| Akut toksicitet, dermal: | LD50 | 5000 | mg/kg | Kanin | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Akut toksicitet, indånding: | LC50 | 34,5 | mg/l/4h | Rotte | | |
| Hudætsning/-irritation: | | | | Kanin | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Mild lokalirriterende, Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |
| 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 | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negativ |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Mus | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) | Negativ |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | Mus | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Negativ |
| Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet): | NOAEC | 1002 | ppm | Rotte | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Negativ |

DK

Side 14 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

| | | | | | | |
|--|-------|------|----------|-------|--|---|
| Symptomer: | | | | | | åndenød, dødsighed, bevidstløshed, fald i blodtrykket, hosteanfald, hovedpine, krampe, rus, slibrighed, irritation af slimhinderne, svimmelhed, utilpashed og opkastninger, forvirring, træthed |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering (STOT-RE), indånding: | NOAEC | 5041 | ppm/6h/d | Rotte | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study) | Farlige dampe, Negativ |

| Alkaner, C14-17-, chlor- | | | | | | |
|---|-----------|-------|------------|-----------|--|--|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Akut toksicitet, dermal: Hudætsning/-irritation: | LD50 | 4000 | mg/kg | Rotte | | Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation: | | | | | | Ikke lokalirriterende |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: | | | | Marsvin | | Ikke sensibiliserende |
| Kimcellemutagenicitet: | | | | | (Ames-Test) | Negativ |
| Reproduktionstoksicitet (Udviklingstoksicitet): | NOAEL | 500 | mg/kg bw/d | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Positiv, Analogislutning |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

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

| Motorbike Reifenreparaturspray | | | | | | | |
|---|-----------|-----|-------|-------|-----------|------------|---|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | | | | | | | i.d. |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | EC50 | 48h | >100 | mg/l | | | Analogislutning |
| 12.1. Toksicitet for alger: | EC50 | 72h | >100 | mg/l | | | Analogislutning |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | | | | | | i.d. |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | | | | | | | i.d. |
| 12.4. Mobilitet i jord: | | | | | | | Produktet er let flygtigt. |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | i.d. |
| 12.6. Andre negative virkninger: | | | | | | | i.d. |
| Andre oplysninger: | | | | | | | Indeholder organisk bundne halogener, som kan bidrage til AOX-værdien i spildevandet. |

Dimethylether

DK

Side 15 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
|---|-----------|-----|-------|-----------|---------------------|--|---|
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC0 | 96h | 2695 | mg/l | Pimephales promelas | | |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 3082 | mg/l | Salmo gairdneri | | |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | >4,1 | mg/l | Poecilia reticulata | | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | EC50 | 48h | >4,4 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Toksicitet for alger: | EC50 | 96h | 154,9 | mg/l | Chlorella vulgaris | | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 28d | 5 | % | | OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test) | Dårlig bionedbrydelighed |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | Log Pow | | -0,07 | | | | Der forventes intet bioakkumulationspotentiale (logPow < 1). 25°C (pH 7) |
| 12.4. Mobilitet i jord: | H (Henry) | | 518,6 | Pa*m3/mol | | | Ingen adsorption i jorden. |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |
| Bakterietoksicitet: | EC10 | | >1600 | mg/l | Pseudomonas putida | | |
| Andre oplysninger: | | | | | | | Indeholder ingen organiske halogener, der kunne forandre spillevandets AOX-værdi. DIN EN 1485 |
| Vandopløselighed: | | | 45,60 | mg/l | | | 25°C |

n-butylacetat

| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
|-------------------------------------|-----------|-----|----------|-------|-------------------------|--|-------------------------------------|
| 12.6. Andre negative virkninger: | | | | | | | Produktet flyder på vandoverfladen. |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 18 | mg/l | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | EC50 | 48h | 44 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | NOEC/NOEL | 21d | 23 | mg/l | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | |
| 12.1. Toksicitet for alger: | EC50 | 72h | 397 | mg/l | Scenedesmus subspicatus | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Toksicitet for alger: | NOEC/NOEL | 72h | 200 | mg/l | Desmodesmus subspicatus | | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 28d | 98 | % | | OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test) | Let bionedbrydelighed |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | Log Pow | | 1,78-2,3 | | | | Lav |

DK

Side 16 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

| | | | | | | | |
|---|------|--|------|------|--------------------|--|---|
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | BCF | | 15,3 | | | | |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |
| Bakterietoksicitet: | EC10 | | 959 | mg/l | Pseudomonas putida | | |

| Acetone | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-----|------------|-------|---------------------------------|---|------------------------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| Andre organismer: | EC5 | 72h | 28 | mg/l | Entosiphon sulcatum | | |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | EC50 | 96h | 8300 | mg/l | Lepomis macrochirus | | |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 8300 | mg/l | Lepomis macrochirus | | |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 5540 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 7500 | mg/l | Leuciscus idus | | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | EC50 | 48h | 6100-12700 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | EC50 | 48h | 8800 | mg/l | Daphnia pulex | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | NOEC/NOEL | 28d | 2212 | mg/l | Daphnia pulex | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | |
| 12.1. Toksicitet for alger: | NOEC/NOEL | 8d | 530 | mg/l | | DIN 38412 T.9 | Test organism: M. aeruginosa |
| 12.1. Toksicitet for alger: | EC50 | 48h | 4740 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| 12.1. Toksicitet for alger: | NOEC/NOEL | 48h | 3400 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 28d | 91 | % | | OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test) | Let bionedbrydelighed |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 28d | 91 | % | | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Let bionedbrydelighed |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 30d | 81-92 | % | | Regulation (EC) 440/2008 C.4-E (DETERMINATION OF 'READY' BIODEGRADABILITY - CLOSED BOTTLE TEST) | Let bionedbrydelighed |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | Log Pow | | -0,24 | | | OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method) | |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | BCF | | 0,19 | | | | Lav |

DK

Side 17 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifereparaturspray

| | | | | | | | |
|---|---------|-------|-----------|------|--------------------|--|---|
| 12.4. Mobilitet i jord: | | | | | | | Ingen adsorption i jorden. |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Indeholder intet PBT-stof, Indeholder intet vPvB-stof |
| Bakterietoksicitet: | EC10 | 30min | 1000 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | |
| Bakterietoksicitet: | BOD/COD | 16h | 1700 | mg/l | Pseudomonas putida | | |
| Andre oplysninger: | BOD5 | | 1760-1900 | mg/g | | | |
| Andre oplysninger: | AOX | | 0 | % | | | |
| Andre oplysninger: | COD | | 2070 | mg/g | | | |

| Butanon | | | | | | | |
|---|-----------|-----|-----------|-------|---------------------------------|--|---|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | Indeholder intet vPvB-stof, Indeholder intet PBT-stof |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 1690 | mg/l | Lepomis macrochirus | | |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | 2993 | mg/l | Pimephales promelas | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | EC50 | 48h | 308 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toksicitet for alger: | EC50 | 72h | 1972 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Toksicitet for alger: | ErC50 | 96h | 2029 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | 28d | 98 | % | | OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test) | Let bionedbrydelighed |
| 12.3. Bioakkumuleringspotentiale: | Log Pow | | 0,29 | | | OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method) | Der forventes intet bioakkumulationspotentiale (logPow < 1). 25°C |
| 12.4. Mobilitet i jord: | H (Henry) | | 0,0000244 | | | | |
| 12.4. Mobilitet i jord: | Log Koc | | 3,8 | | | | |
| Bakterietoksicitet: | EC0 | 16h | 1150 | mg/l | Pseudomonas putida | DIN 38412 T.8 | |
| Andre oplysninger: | DOC | | >70 | % | | | |
| Andre oplysninger: | BOD/COD | | >50 | % | | | |

| Alkaner, C14-17-, chlor- | | | | | | | |
|----------------------------|-----------|-----|-------|-------|-------------------|------------|------------|
| Toksitet / virkning | Slutpunkt | Tid | Værdi | Enhed | Organisme | Testmetode | Bemærkning |
| 12.1. Toksicitet for fisk: | LC50 | 96h | >5000 | mg/l | Alburnus alburnus | | |

DK

Side 18 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifereparaturspray

| | | | | | | | |
|---|-----------|-----|-------|------|------------------|--|--------------------------------|
| 12.1. Toksicitet for Daphnia: | NOEC/NOEL | 21d | 0,01 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | | | | | | | Meget dårlig bionedbrydelighed |
| 12.4. Mobilitet i jord: | | | | | | | Adsorption i jorden., Sediment |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | | | | | | | PBT-stof, vPvB-stof |
| Bakterietoksicitet: | EC50 | 3h | >2000 | mg/l | activated sludge | | |

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)

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

Anbefaling:

Udledning til spildevandet skal frarådes.

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

Afleveres f.eks. til egnet affaldsdepot.

For forurenede emballeringsmateriale

De lokale myndigheders forskrifter skal følges.

15 01 04 Metalemballage

15 01 10 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

Genanvendelse

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelle oplysninger

14.1. UN-nummer: 1950

Vej- / jernbanetransport (ADR/RID)

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 (ALKANES, C14-C17, CHLORO-)

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: -



DK

Side 19 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

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)!

Produktet reguleres af forordning (EU) 2019/1148. Alle mistænkelige transaktioner og væsentlige bortkomster og tyverier bør indberettes til det relevante nationale kontaktpunkt.

Undtagelser se forordning (EU) 2019/1148 samt retningslinjerne for gennemførelsen af forordning (EU) 2019/1148.

Nationale forordninger/love om beskyttelse af arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer, skal overholdes (især den nationale implementering af direktiv 92/85/EØF)!

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 |
|----------------|-------------------|--|--|
| E1 | | 100 | 200 |
| 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.

Direktiv 2010/75/EU (VOC): < 93,6 %

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

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 1234 af 29.10.2018 om arbejdets udførelse.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24.11.2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger (med senere ændringer) og Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 2159 af 09.12.2020 om affald.

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

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. 209 af 13/02/2021 om grænseværdier for stoffer og materialer.

Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 247 af 14. marts 2014 om indretning m.v. af aerosoler

OBS! Følg beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse af lov om arbejdsmiljø (LBK nr 674 af 25/05/2020 med senere ændringer).

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for blandinger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Opdaterede punkter: 2.3, 3, 5, 6, 8, 11, 12, 15

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.

Side 20 af 21
 Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
 Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
 Erstatte version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
 Gældende fra: 19.08.2021
 PDF-printdato: 20.08.2021
 Motorbike Reifenreparaturspray

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. |
| Repr. Lact., H362 | Klassificering iht. beregningsmetode. |
| STOT SE 3, H336 | Klassificering iht. beregningsmetode. |
| Aquatic Acute 1, H400 | Klassificering iht. beregningsmetode. |
| Aerosol 1, H222 | Klassificering i henhold til testdata. |
| Aquatic Chronic 1, H410 | Klassificering iht. beregningsmetode. |
| 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.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H362 Kan skade børn, der ammes.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H220 Yderst brandfarlig gas.

Eye Irrit. — Øjenirritation

Repr. — Reproduktionstoksicitet

STOT SE — Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering - narkotiske virkninger

Aquatic Acute — Farlig for vandmiljøet - akut

Aerosol — Aerosoler

Aquatic Chronic — Farlig for vandmiljøet - kronisk

Flam. Gas — Brandfarlige gasser - Brandfarlig gas

Flam. Liq. — Brandfarlig væske

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

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

Anm. Anmærkning

AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akut toksicitet)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Tyskland)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Forbundsinstitution for arbejdsbeskyttelse og arbejdsmedicin, Tyskland)

Bem. Bemærk

BSEF The International Bromine Council

bw body weight (= kropsvægt)

ca. cirka

CAS Chemical Abstracts Service

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)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level

dw dry weight (= tørvægt)

ECHA European Chemicals Agency (= Det Europæiske Kemikalieagentur)

EF Europæiske Fællesskab

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Side 21 af 21
Sikkerhedsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag II
Revision dateret / Version: 19.08.2021 / 0020
Erstatter version dateret / Version: 22.04.2021 / 0019
Gældende fra: 19.08.2021
PDF-printdato: 20.08.2021
Motorbike Reifenreparaturspray

ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EN Europæiske standarder
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
etc. / ect., osv. et cetera, og så videre
EU Europæiske Union
EVAL Ethylen-vinylalkoholcopolymer
EØF Europæiske Økonomiske Fællesskab
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)
GWP Global warming potential (= Global opvarmning)
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 (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
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Den internationale union for ren og anvendt kemi)
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation)
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation)
LQ Limited Quantities
Min., min. Minut(ter) eller mindste eller minimum
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organisk
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioakkumulerend og toksisk)
PE Polyethylen
PNEC Predicted No Effect Concentration
PVC Polyvinylchlorid
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
SVHC Substances of Very High Concern
Tlf. Telefon
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (De Forenede Nationers anbefalinger for transport af farligt gods)
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.