

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 08-12-2022 Revideret den: 08-12-2022 Erstatte version fra: 10-04-2017

Version: 4.0

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

1.1. Produktidentifikator

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Produktets form | Blanding |
| Navn | Cleaning Spray 150 ml |
| UFI | GHQK-RY4U-343T-E66V |
| Produktkode | BU Direct Fastening |
| Forstøver | Aerosol |

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

| | |
|---|--------------------------------|
| Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse | Forbeholdt erhvervsmæssig brug |
|---|--------------------------------|

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Hilti Denmark A/S
Stamholmen 157
DK- 2650 Hvidovre
Denmark
T +45 44 88 8000 - F +45 44 88 8084
dkhilti@hilti.com

Afdeling, som står for udarbejdelse af databladet

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Hiltistrasse 6
DE- 86916 Kaufering
Deutschland
T +49 8191 906310 - F +49 8191 90176310
df-hse@hilti.com

1.4. Nødtelefon

| | |
|------------------|---|
| Nødtelefonnummer | Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service +41 44 251 51 51 (international) +45 44 88 8000 |
|------------------|---|

| Land | Firmanavn | Adresse | Nødtelefonnummer | Bemærkning |
|---------|-----------------------------------|--|------------------|------------|
| Danmark | Giftlinjen Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København NV | +45 82 12 12 12 | |

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

| | |
|---|-----------|
| Aerosol, kategori 1 | H222;H229 |
| Hudætsning/hudirritation, kategori 2 | H315 |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 | H319 |
| Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose | H336 |
| Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2 | H411 |

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



GHS02

GHS07

GHS09

Signalord (CLP)

Fare

Indeholder

kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan, Acetone, 1-methoxy-2-propanol

Faresætninger (CLP)

H222 - Yderst brandfarlig aerosol.
 H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H315 - Forårsager hudirritation.
 H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
 P211 - Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
 P251 - Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
 P261 - Undgå indånding af pulver, røg, gas, tåge, spray, damp.
 P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P410+P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

Sikkerhedssætninger (CLP)

Kun til erhvervsmæssig brug.

Ekstra sætninger

Nordiske landes forordninger

Danmark

MAL-kode

5-1

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

| Komponent | |
|--|---|
| kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |
| Acetone (67-64-1) | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |
| 1-methoxy-2-propanol (107-98-2) | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |
| Carbondioxid (kuldioxid) (124-38-9) | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

| Komponent | |
|--|--|
| kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan | Stoffet er ikke med på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 |

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Komponent | |
|------------------------------------|--|
| Acetone(67-64-1) | Stoffet er ikke med på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 |
| 1-methoxy-2-propanol(107-98-2) | Stoffet er ikke med på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 |
| Carbondioxid (kuldioxid)(124-38-9) | Stoffet er ikke med på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 |

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

| Navn | Produktidentifikator | % | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|---|---------|--|
| kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan | EC-nummer: 921-024-6 REACH-nr: 01-2119475514-35 | 50 – 75 | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |
| Acetone stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK); stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering | CAS nr: 67-64-1 EC-nummer: 200-662-2 EC Index nummer: 606-001-00-8 REACH-nr: 01-2119471330-49 | 25 – 50 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066 |
| 1-methoxy-2-propanol stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK); stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering | CAS nr: 107-98-2 EC-nummer: 203-539-1 EC Index nummer: 603-064-00-3 REACH-nr: 01-2119457435-35 | 5 – 10 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 |
| Carbondioxid (kuldioxid) (Drivgas (Aerosol)) stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK); stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering | CAS nr: 124-38-9 EC-nummer: 204-696-9 | 5 – 10 | Press. Gas (Liq.), H280 |

Produkt omfattet af CLP Artikel 1.1.3.7. Oplysningsreglerne for komponenterne ændres i dette tilfælde.

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt

Alt tilsmudset tøj tages straks af. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| | |
|-------------------------------|--|
| Førstehjælp efter indånding | Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. |
| Førstehjælp efter hudkontakt | Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg omgående lægehjælp. |
| Førstehjælp efter indtagelse | Søg omgående lægehjælp. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|--|-----------------------|
| Symptomer/virkninger efter indånding | Kortåndethed. |
| Symptomer/virkninger efter hudkontakt | Irritation. |
| Symptomer/virkninger efter øjenkontakt | Irritation af øjnene. |

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

| | |
|-------------------------|---|
| Egnede slukningsmidler | Vandspray. Carbondioxid (kuldioxid). Tørt pulver. Skum. Sand. |
| Uegnede slukningsmidler | Brug ikke en kraftig vandstrøm. |

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

| | |
|---|---|
| Brandfare | Yderst brandfarlig aerosol. |
| Eksplisionsfare | Varme kan føre til trykopbygning, som kan sprænge lukkede beholdere, hvilket spreder ilden og forøger risikoen for forbrændinger og skader. |
| Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand | I tilfælde af ophedning eller brand er dannelsen af giftige gasser muligt. Ved termisk nedbrydning dannes: Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid. |

5.3. Anvisninger for brandmandskab

| | |
|------------------------------------|--|
| Brandforebyggende foranstaltninger | Bekæmp branden på afstand på grund af eksplosionsfare. |
| Brandslukningsinstruktioner | BEKÆMP IKKE branden, hvis denne når eksplosiverne. Evakuer området. |
| Beskyttelse under brandslukning | Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn. |

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

| | |
|--|---|
| Almene forholdsregler | Evakuer området. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde. |
| 6.1.1. For ikke-indsatspersonel | |
| Nødprocedurer | Udluft spildområdet. Undgå indånding af spray, damp. Evakuer unødvendigt personale. |
| 6.1.2. For indsatspersonel | |
| Beskyttelsesudstyr | Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Åndedrætsværn. |
| Nødprocedurer | Udluft området. |

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

| | |
|----------------------|------------------------|
| Rengøringsprocedurer | Skyl ikke ud med vand. |
|----------------------|------------------------|

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

| | |
|--------------------------------------|---|
| Yderligere farer under behandlingen | Farligt affald på grund af risiko for eksplosion. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. |
| Forholdsregler for sikker håndtering | Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. |
| Hygieniske foranstaltninger | Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. |

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

| | |
|-----------------------------------|---|
| Tekniske foranstaltninger | Følg egnede jordingsprocedurer for at undgå statisk elektricitet. |
| Lagerbetingelser | Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. Opbevares på et brandsikkert sted. |
| Uforenelige materialer | Varmekilder. Direkte sollys. |
| Lagertemperatur | 5 – 25 °C |
| Varme og antændelseskilder | Undgå varme og direkte sollys. |
| Oplysninger om blandet opbevaring | Opbevar ikke sammen med DX-patroner. |

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

| Acetone (67-64-1) | |
|---|---|
| EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL) | |
| Lokalt navn | Acetone |
| IOEL TWA | 1210 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 500 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Acetone |
| OEL TWA [1] | 600 mg/m ³ |
| OEL TWA [2] | 250 ppm |
| Bemærkning | E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi) |
| lovgivningsmæssig henvisning | BEK nr 2203 af 29. november 2021 |
| 1-methoxy-2-propanol (107-98-2) | |
| EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL) | |
| Lokalt navn | 1-Methoxypropanol-2 |
| IOEL TWA | 375 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 100 ppm |
| IOEL STEL | 568 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 150 ppm |

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| 1-methoxy-2-propanol (107-98-2) | |
|---|---|
| Bemærkning | Skin |
| lovgivningsmæssig henvisning | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | 1-Methoxy-2-propanol (1994) |
| OEL TWA [1] | 185 mg/m ³ |
| OEL TWA [2] | 50 ppm |
| Bemærkning | E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi) |
| lovgivningsmæssig henvisning | BEK nr 2203 af 29. november 2021 |
| Carbondioxid (kuldioxid) (124-38-9) | |
| EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL) | |
| Lokalt navn | Carbon dioxide |
| IOEL TWA | 9000 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 5000 ppm |
| lovgivningsmæssig henvisning | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC |
| Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering | |
| Lokalt navn | Carbondioxid (Kuldioxid; Kulsyre) |
| OEL TWA [1] | 9000 mg/m ³ |
| OEL TWA [2] | 5000 ppm |
| Bemærkning | E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi) |
| lovgivningsmæssig henvisning | BEK nr 1054 af 28/06/2022 |

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

| kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan | |
|--|-------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbejdstagere) | |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal | 773 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 2035 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Almindelige befolkning) | |
| Langvarig - systemisk effekt, oral | 699 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 608 mg/m ³ |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal | 699 mg/kg kropsvægt/dag |
| Acetone (67-64-1) | |
| DNEL/DMEL (Arbejdstagere) | |
| Akut - lokal effekt, indånding | 2420 mg/m ³ |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal | 186 mg/kg kropsvægt/dag |

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| | |
|---|-------------------------|
| Acetone (67-64-1) | |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 1210 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Almindelige befolkning) | |
| Langvarig - systemisk effekt, oral | 62 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 200 mg/m ³ |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal | 62 mg/kg kropsvægt/dag |
| PNEC (Vand) | |
| PNEC aqua (ferskvand) | 10,6 mg/l |
| PNEC aqua (havvand) | 1,06 mg/l |
| PNEC aqua (intermitterende, ferskvand) | 21 mg/l |
| PNEC (Sediment) | |
| PNEC sediment (ferskvand) | 30,4 mg/kg tørvægt |
| PNEC sediment (havvand) | 3,04 mg/kg tørvægt |
| PNEC (Jord) | |
| PNEC jord | 29,5 mg/kg tørvægt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC rensningsanlæg | 100 mg/l |
| 1-methoxy-2-propanol (107-98-2) | |
| DNEL/DMEL (Arbejdstagere) | |
| Akut - systemisk effekt, indånding | 553,5 mg/m ³ |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal | 183 mg/kg kropsvægt/dag |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 369 mg/m ³ |
| Langvarig - lokal effekt, indånding | 553,5 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Almindelige befolkning) | |
| Langvarig - systemisk effekt, oral | 33 |
| Langvarig - systemisk effekt, indånding | 43,9 mg/m ³ |
| Langvarig - systemisk effekt, dermal | 78 |
| PNEC (Vand) | |
| PNEC aqua (ferskvand) | 10 mg/l |
| PNEC aqua (havvand) | 1 mg/l |
| PNEC aqua (intermitterende, ferskvand) | 100 mg/l |
| PNEC (Sediment) | |
| PNEC sediment (ferskvand) | 52,3 mg/kg tørvægt |
| PNEC sediment (havvand) | 5,2 mg/kg tørvægt |
| PNEC (Jord) | |
| PNEC jord | 4,59 mg/kg tørvægt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC rensningsanlæg | 100 mg/l |

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller sikkerhedsbriller. EN 166. EN 170

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af hænder:

Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug hansker

| Beskyttelse af hænder | | | | | |
|-----------------------|-------------------|--------------------|---------------|---|------------|
| type | Materiale | Gennemtrængning | Tykkelse (mm) | Gennemtrængning | Standard |
| Engangshandsker | Nitrilgummi (NBR) | 6 (> 480 minutter) | 0,4 | Ingen yderligere oplysninger tilgængelige | EN ISO 374 |

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Åndedrætsværn ikke påkrævet under normale anvendelsesforhold. Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

| Åndedrætsbeskyttelse | | | |
|--------------------------|------------|---|----------|
| Enhed | Filtertype | Betingelse | Standard |
| Åndedrætsværn med filter | A2/P3 | Hvis konc. i luften > eksponeringsgrænseværdi | EN 143 |

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Ingen tilgængelige oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---------------|----------|
| Tilstandsform | Flydende |
| Farve | klar. |
| Udseende | Aerosol. |

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| | |
|--|--|
| Lugt | opløsningsmiddel-lignende. |
| Lugtgrænse | Ikke tilgængeligt |
| Smeltepunkt | Ikke tilgængeligt |
| Frysepunkt | Ikke tilgængeligt |
| Kogepunkt | Ikke tilgængeligt |
| Brændbart | Yderst brandfarlig aerosol. |
| Eksplorative egenskaber | Produktet er ikke eksplosivt. Kan danne antændelige/eksplosive damp/luft-blandinger. |
| Lavere eksplosionsgrænse | 0,6 vol % |
| Højere eksplosionsgrænse | 13 vol % |
| Flammepunkt | < 21 °C |
| Selvantændelsestemperatur | > 200 °C |
| Nedbrydningstemperatur | Ikke tilgængeligt |
| pH | Ikke tilgængeligt |
| Viskositet, kinematisk | Ikke tilgængeligt |
| Opløselighed | Ikke tilgængeligt |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | Ikke tilgængeligt |
| Damptryk | 5500 hPa (20 °C) |
| Damptryk ved 50°C | Ikke tilgængeligt |
| Massefylde | 0,7 g/cm ³ |
| Relativ massefylde | Ikke tilgængeligt |
| Relativ damptæthed ved 20°C | Ikke tilgængeligt |
| Partikkelkarakteristika | Ikke anvendelig |

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

% brændbare ingredienser : > 80 %

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold 747 g/l (99,5 %)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen tilgængelige oplysninger

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen tilgængelige oplysninger

10.4. Forhold, der skal undgås

Varme. Gnister. Åben ild. Direkte sollys. Overophedning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Akut toksicitet (hud) Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Akut toksicitet (indånding) Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

| kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan | |
|--|------------------------|
| LD50 oral rotte | > 5840 mg/kg kropsvægt |
| LD50 hud rotte | > 2920 mg/kg kropsvægt |
| LC50 Indånding - Rotte (Dampe) | > 25,2 mg/l/4h |

| Acetone (67-64-1) | |
|--------------------------------|------------------------|
| LD50 oral rotte | 5800 mg/kg kropsvægt |
| LD50 hud rotte | > 7400 mg/kg kropsvægt |
| LC50 Indånding - Rotte (Dampe) | 76 mg/l/4h |

| 1-methoxy-2-propanol (107-98-2) | |
|--|------------------------|
| LD50 oral rotte | 4016 mg/kg kropsvægt |
| LD50 hud rotte | > 2000 mg/kg kropsvægt |

Hudætsning/-irritation Forårsager hudirritation.
 Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenirritation.
 Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
 Kimcellemutagenicitet Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
 Carcinogenicitet Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
 Reproduktionstoksicitet Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
 Enkel STOT-eksponering Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

| kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan | |
|--|---|
| Enkel STOT-eksponering | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |

| Acetone (67-64-1) | |
|--------------------------|---|
| Enkel STOT-eksponering | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |

| 1-methoxy-2-propanol (107-98-2) | |
|--|---|
| Enkel STOT-eksponering | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |

Gentagne STOT-eksponeringer Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Aspirationsfare Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

| Cleaning Spray 150 ml | |
|------------------------------|---------|
| Forstøver | Aerosol |

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

| kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan | |
|--|--|
| LC50 - Fisk [1] | 11,4 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss, (OECD-metode 203)) |
| EC50 - Skaldyr [1] | 3 mg/l (48 h, Daphnia magna, (OECD-metode 202)) |
| ErC50 alger | ≥ 10 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, (OECD-metode 201)) |
| NOEC (kronisk) | 0,17 (21 d, Daphnia magna, (OECD-metode 211), <tx:KFT_READ-ACROSS>) |
| NOEC kronisk, fisk | 2,045 mg/l (Kvantitativ struktur-aktivitet-relation (QSAR)) |
| NOEC kronisk, skaldyr | 0,17 mg/l (21 d; Daphnia magna; (OECD-metode 211)) |
| NOEC kronisk, alger | 3 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, (OECD-metode 201)) |
| Acetone (67-64-1) | |
| LC50 - Fisk [1] | 5540 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss) |
| EC50 - Skaldyr [1] | 8800 mg/l (48 h; Daphnia pulex) |
| NOEC kronisk, skaldyr | 2212 mg/l (28 d; Daphnia magna) |
| 1-methoxy-2-propanol (107-98-2) | |
| LC50 - Fisk [1] | 6812 mg/l (96 h; Leuciscus idus; DIN 38 412, part L15) |
| EC50 - Skaldyr [1] | > 100 mg/l (48 h; Daphnia magna) |
| Carbondioxid (kuldioxid) (124-38-9) | |
| LC50 - Fisk [1] | 35 mg/l (96 h; Salmo gairdneri; Litteraturløst) |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan | |
|--|-----------------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Hurtig bionedbrydelighed. |
| Bionedbrydning | 98 % (28 d; (OECD-metode 301F)) |
| Acetone (67-64-1) | |
| Persistens og nedbrydelighed | Hurtig bionedbrydelighed. |
| Bionedbrydning | 90,9 % (28 d; (OECD-metode 301B)) |
| 1-methoxy-2-propanol (107-98-2) | |
| Persistens og nedbrydelighed | Hurtig bionedbrydelighed. |
| Bionedbrydning | 96 % (28 d; (OECD-metode 301E)) |
| Carbondioxid (kuldioxid) (124-38-9) | |
| Persistens og nedbrydelighed | Ikke anvendelig. |

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| Acetone (67-64-1) | |
|--|---------------------------------|
| Biokonzentrationsfaktor (BCF REACH) | 3 (beregnet værdi) |
| Bioakkumuleringspotentiale | Bioakkumulering er usandsynlig. |
| 1-methoxy-2-propanol (107-98-2) | |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | 0,37 (20 °C) |

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| 1-methoxy-2-propanol (107-98-2) | |
|--|---------------------------------|
| Bioakkumuleringspotentiale | Bioakkumulering er usandsynlig. |
| Carbondioxid (kuldioxid) (124-38-9) | |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) | 0,83 (Målt) |

12.4. Mobilitet i jord

| Acetone (67-64-1) | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Overfladespænding | 23,3 mN/m (20 °C) |
| 1-methoxy-2-propanol (107-98-2) | |
| Overfladespænding | 70,7 mN/m (1 g/L; 20°C) |

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

| | |
|---------------------------------|---|
| National lovgivning (affald) | Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter. |
| Metoder til affaldsbehandling | Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger. |
| Produkt/Emballage-bortskaffelse | Beholder under tryk. Må ikke punkteres eller brændes, selv efter brug. |
| Andre farer | Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen. |
| EAK-kode | 15 01 04 - Metalemballage |
| | 20 01 13* - Opløsningsmidler |
| HP-kode | HP3 - »Brandfarlig«: |
| | – brandfarligt væskeformigt affald: væskeformigt affald, som har et flammepunkt på under 60 °C eller spildolie, diesel og let fyringsolie, som har et flammepunkt > 55 °C og ≤ 75 °C |
| | – brandfarligt pyrofort væskeformigt og fast affald: fast eller væskeformigt affald, der selv i små mængder er tilbøjeligt til at selvantænde inden for fem minutter efter at være kommet i kontakt med luft |
| | – brandfarligt fast affald: fast affald, som er let antændeligt, eller som kan forårsage eller bidrage til brand ved friktion |
| | – brandfarligt gasformigt affald: gasformigt affald, som antænder i luft ved 20 °C og et standardtryk på 101,3 kPa |
| | – affald, der reagerer med vand: affald, som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser i farlige mængder |
| | – andet brandfarligt affald: brandfarlige aerosoler, brandfarligt selvopvarmende affald, brandfarlige organiske peroxider og brandfarligt selvreaktivt affald |
| | HP5 - »Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet«: Affald, som kan forårsage specifik målorgantoksicitet enten fra en enkelt eller gentagen eksponering, eller som forårsager akutte toksiske virkninger efter aspiration. |
| | HP4 - »Irriterende – hudirritation og øjenskader«: affald, som ved kontakt kan fremkalde hudirritation eller skade på øjet. |
| | HP14 - »Økotoxisk«: affald, der indebærer eller kan indebære øjeblikkelige eller efterfølgende risici for en eller flere dele af miljøet. |

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / RID

| ADR | IMDG | IATA | RID |
|--|--|----------------------------------|------------------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer | | | |
| UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | | | |
| AEROSOLER | AEROSOLS | Aerosols, flammable | AEROSOLER |
| Beskrivelse i transportdokument | | | |
| UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D) | UN 1950 AEROSOLS, 2.1 | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 | UN 1950 AEROSOLER, 2.1 |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
| | | | |
| 14.4. Emballagegruppe | | | |
| Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| 14.5. Miljøfarer | | | |
| Miljøfarlig: Ja | Miljøfarlig: Ja Marin forureningsfaktor: Ja | Miljøfarlig: Ja | Miljøfarlig: Ja |
| Miljøfarlige stoffer undtagelse gælder (mængde af væsker ≤ 5 liter eller nettomasse af faste stoffer ≤ 5 kg) Det miljøfarlige stofmærke er derfor ikke påkrævet, som angivet i ADR-forordningen, afsnit 5.2.1.8.1. | | | |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige | | | |

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

| | |
|---|--------------------|
| Klassifikationskode (ADR) | 5F |
| Særlige bestemmelser (ADR) | 190, 327, 344, 625 |
| Begrænsede mængder (ADR) | 1l |
| Undtagne mængder (ADR) | E0 |
| Emballeringsforskrifter (ADR) | P207, LP200 |
| Særlige emballeringsbestemmelser (ADR) | PP87, RR6, L2 |
| Bestemmelser om sammenpakning (ADR) | MP9 |
| Transportkategori (ADR) | 2 |
| Særlige bestemmelser for transport - Kollo (ADR) | V14 |
| Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR) | CV9, CV12 |
| Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR) | S2 |
| Tunnelrestriktionskode (ADR) | D |

Søfart

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Særlige bestemmelser (IMDG) | 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Begrænsede mængder (IMDG) | SP277 |
| Undtagne mængder | E0 |
| Emballeringsforskrifter (IMDG) | P207, LP200 |
| Særlige emballagebestemmelser (IMDG) | PP87, L2 |
| EmS-nr. (Brand) | F-D |

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| | |
|--------------------------------|-----------|
| EmS-nr. (Udslip) | S-U |
| Stuvningskategori (IMDG) | Ingen |
| Stuvning og adskillelse (IMDG) | SW1, SW22 |
| Segregation (IMDG) | SG69 |
| MFAG-nr | 126 |

Luftfart

| | |
|--|------------------|
| PCA undtagne mængder (IATA) | E0 |
| PCA begrænsede mængder (IATA) | Y203 |
| PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) | 30kgG |
| PCA emballagevejledning (IATA) | 203 |
| PCA max. nettomængde (IATA) | 75kg |
| CAO emballagevejledning (IATA) | 203 |
| CAO max. nettomængde (IATA) | 150kg |
| Særlige bestemmelser (IATA) | A145, A167, A802 |
| ERG-kode (IATA) | 10L |

Jernbane transport

| | |
|---|--------------------|
| Klassificeringskode (RID) | 5F |
| Særlige bestemmelser (RID) | 190, 327, 344, 625 |
| Begrænsede mængder (RID) | 1L |
| Undtagne mængder (RID) | E0 |
| Emballeringsforskrifter (RID) | P207, LP200 |
| Særlige emballagebestemmelser (RID) | PP87, RR6, L2 |
| Bestemmelser om sammenpakning (RID) | MP9 |
| Transportkategori (RID) | 2 |
| Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID) | W14 |
| Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID) | CW9, CW12 |
| Ekspreskolli (RID) | CE2 |
| Fareidentifikationsnr. (RID) | 23 |

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

| EU-restriktionsliste (REACH Bilag XVII) | | |
|---|---|--|
| Henvisningskode | Gælder den | Indtastning af titel eller beskrivelse |
| 3(a) | Cleaning Spray 150 ml ; kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan ; Acetone ; 1-methoxy-2-propanol | Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F |

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| | | |
|------|---|---|
| 3(b) | Cleaning Spray 150 ml ; kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan ; Acetone ; 1-methoxy-2-propanol | Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10 |
| 3(c) | Cleaning Spray 150 ml ; kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan | Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1 |
| 40. | Cleaning Spray 150 ml ; kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 5% n-hexan ; Acetone ; 1-methoxy-2-propanol | Stoffer klassificeret som brandfarlige gasarter i kategori 1 eller 2, brandfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brandfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og blandinger, der i kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uanset om de optræder i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008. |

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold 747 g/l (99,5 %)

Sevesodirektivet (2012/18/EU, Reduktion af ulykkesrisiko)

| Undgå afstrømning fra at trænge ind i vandløb, kloakker og kældre | Kvalificerende mængde (tons) | |
|---|------------------------------|-------------|
| | Nedre niveau | Øvre niveau |
| P3b BRANDFARLIGE AEROSOLER »Brandfarlige« aerosoler i kategori 1 eller 2, som indeholder brandfarlige gasser i kategori 1 eller 2 eller brandfarlige væsker i kategori 1 | 5000 | 50000 |
| E2 Farlig for vandmiljøet, kategori Kronisk 2 | 200 | 500 |

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

BILAG II RAPPORTERBARE FORSTADIER TIL BRÆNDSTOFFER

Live over stoffer, der i sig selv eller i blandinger eller i stoffer ved mistænkelige transaktioner samt væsentlige bortkomster og væsentlige tyverier skal indberettes inden for 24 timer.

| Navn | CAS nr | Kode i den kombinerede nomenklatur (KN-kode) | Kode i den kombinerede nomenklatur for blandinger uden komponenter, som medfører klassifikation under en anden KN-kode |
|---------|---------|--|--|
| Acetone | 67-64-1 | 2914 11 00 | ex 3824 99 92 |

Se https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder stof(fer) opført på listen under forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

| Navn | CN-betegnelse | CAS nr | CN-kode | Kategori | Grænseværdi | Bilag |
|---------|---------------|---------|------------|------------|-------------|---------|
| Acetone | | 67-64-1 | 2914 11 00 | Kategori 3 | | Bilag I |

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Brandfareklasse

Klasse I-1

En oplagsenhed

1 liter

Bemærkninger vedrørende klassificeringen

F <Aerosol 1>; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

Danske nationale regler

Må ikke bruges af unge under 18 år

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

| Angivelse af ændringer | | | |
|------------------------|---|------------|--|
| Punkt | Ændret emne | Ændring | Kommentar |
| | Alment | Modifieret | SDS EU-format i henhold til KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 |
| 1 | UFI | Tilføjet | |
| 2.2 | Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Modifieret | |
| 3 | Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer | Modifieret | |
| 8.2 | Personlige værnemidler | Tilføjet | |
| 9 | Fysiske og kemiske egenskaber | Modifieret | |
| 11 | Toksikologiske oplysninger | Modifieret | |
| 12.1 | Økotoksikologiske oplysninger | Modifieret | |
| 15 | Oplysninger om regulering | Tilføjet | |

| Forkortelser og akronymer: | |
|----------------------------|--|
| CAS nr | Chemical Abstracts Service-nummer |
| ADN | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje |
| ADR | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej |
| ATE | Estimat for akut toksicitet |
| CLP | Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering |
| DNEL | Afledte nuleffektniveau |
| EC50 | Median effektiv koncentration |

Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer: | |
|----------------------------|---|
| ED | Hormonforstyrrende egenskaber |
| EC-nummer | Det Europæiske Fællesskabs nummer |
| EN | Europæisk standard |
| IATA | Den Internationale Luftfartssammenslutning |
| IMDG | Den internationale kode for søtransport af farligt gods |
| IOELV | Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering |
| LC50 | Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation |
| LD50 | Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation |
| NOEC | Nuleffektkoncentration |
| OECD | Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling |
| N.O.S. | Ikke på anden måde specificeret |
| OEL | Begrænsning af eksponering ved arbejde |
| PBT | Persistent, bioakkumulerende og toksisk |
| PNEC | Beregnet nuleffektkoncentration |
| REACH | Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006 |
| RID | Reglementet for international befording af farligt gods med jernbane |
| SDS | Sikkerhedsdatablad |
| STP | Rensningsanlæg |
| TLM | Median tolerancegrænse |
| TRGS | Tekniske regler for farlige stoffer |
| VOC | Flygtige organiske forbindelser (VOC) |
| WGK | Vand-fareklasse |
| vPvB | Meget persistent og meget bioakkumulerende |
| NOAEL | No-Observed Adverse Effect Level |
| NOAEC | No-Observed Adverse Effect Concentration |
| LOAEL | Lowest Observed Adverse Effect Level |

Datkilder

Kilde: Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>. fabrikant.

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: | |
|--------------------------------------|---|
| Aerosol 1 | Aerosol, kategori 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2 |
| Asp. Tox. 1 | Aspirationsfare, kategori 1 |
| EUH066 | Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. |
| Eye Irrit. 2 | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 |
| Flam. Liq. 2 | Brandfarlige væsker, kategori 2 |
| Flam. Liq. 3 | Brandfarlige væsker, kategori 3 |



Cleaning Spray 150 ml

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: | |
|--------------------------------------|---|
| H222 | Yderst brandfarlig aerosol. |
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp. |
| H226 | Brandfarlig væske og damp. |
| H229 | Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |
| H280 | Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning. |
| H304 | Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| H315 | Forårsager hudirritation. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| H411 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |
| Press. Gas (Liq.) | Gasser under tryk : Flydende gas |
| Skin Irrit. 2 | Hudætsning/hudirritation, kategori 2 |
| STOT SE 3 | Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, narkose |

SDS EU Hilti

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.