

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 08.12.2023  |
| 4.0    | 15.03.2024     | 8785999-00008 | Dato for første utgave: 24.06.2021 |

---

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

#### 1.1 Produktidentifikator

|                                    |   |                                 |
|------------------------------------|---|---------------------------------|
| Varenavn                           | : | Rens for skumpistol boks 500 ml |
| Produktkode                        | : | 0892 160                        |
| Entydig Formelidentifikasjon (UFI) | : | CUC3-50HT-6008-H9Y1             |

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

|                                      |   |                                                                     |
|--------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------|
| Bruk av stof-<br>fet/stoffblandingen | : | Rengjøringsmiddel, Rensende middel<br>Produkt for profesjonell bruk |
| Anbefalte begrensninger på<br>bruken | : | Ikke anvendbar                                                      |

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

|                                                            |   |                                                                     |
|------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------|
| Foretaket                                                  | : | Würth Norge AS<br>Gjelleråsen Næringspark, Morteve 12<br>1481 Hagan |
| Telefon                                                    | : | +47 464 01 500                                                      |
| Telefaks                                                   | : | +47 464 01 501                                                      |
| E-postadressen til personen<br>som er ansvarlig for SDS-en | : | prodsafe@wuerth.com                                                 |

#### 1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

---

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

|                                                                          |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aerosoler, Kategori 1                                                    | H222: Ekstremt brannfarlig aerosol.<br>H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming. |
| Øyeirritasjon, Kategori 2                                                | H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.                                                                 |
| Spesifikk målorgan systemisk giftighet -<br>enkel utsettelse, Kategori 3 | H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                    |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.  
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Supplerende fareuttalelser : EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**  
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.  
P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.  
P261 Unngå innånding av aerosoler.  
P280 Benytt vernebriller/ ansiktsskjerm.

#### Lagring:

P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C / 122 °F.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Aceton  
Dimetyl eter

### 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

Utgave 4.0      Revisjonsdato: 15.03.2024      SDS nummer: 8785999-00008      Dato for siste utgave: 08.12.2023  
Dato for første utgave: 24.06.2021

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

##### Komponenter

| Kjemisk navn                                             | CAS-nr.<br>EF-nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnum-<br>mer | Klassifisering                                                                   | Konsentrasjon<br>(% w/w) |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Aceton                                                   | 67-64-1<br>200-662-2<br>606-001-00-8<br>01-2119471330-49    | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>EUH066            | >= 70 - < 90             |
| Dimetyl eter                                             | 115-10-6<br>204-065-8<br>603-019-00-8<br>01-2119472128-37   | Flam. Gas 1A;<br>H220<br>Press.<br>Gas Liquefied gas;<br>H280<br>STOT SE 3; H336 | >= 20 - < 30             |
| Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser : |                                                             |                                                                                  |                          |
| Karbon dioksyd                                           | 124-38-9<br>204-696-9                                       | Press.<br>Gas Liquefied gas;<br>H280                                             | >= 1 - < 10              |

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.  
Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelps-personell : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.  
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med rikelige mengder med vann.  
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
- Ved øyekontakt : I tilfelle øyenkontakt, skyll øyne umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter.  
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Sørg for legetilsyn.

Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.  
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.  
Skyll munnen grundig med vann.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Risikoer : Gir alvorlig øyeirritasjon.  
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

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

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke  
Alkoholresistent skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkemikalier

Uegnede sløkkingsmidler : Ikke kjent.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.  
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.  
Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.  
Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.  
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.  
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.  
Evakuer området.

## Rens for skumpistol boks 500 ml

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 08.12.2023  |
| 4.0    | 15.03.2024     | 8785999-00008 | Dato for første utgave: 24.06.2021 |

---

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Alle tennkilder fjernes.  
Bruk eget verneutstyr.  
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger  
vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hen- : Unngå utslipp til miljøet.  
syn til miljø Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvar-  
lig.  
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdem-  
ning eller oljebarrierer).  
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.  
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill  
ikke kan demmes opp.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.  
rengjøring La det suge opp i et inert absorberende materiale.  
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.  
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre  
egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material  
i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet  
oppbevares i en egnet beholder.  
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet  
absorberende middel.  
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og av-  
hending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstan-  
der som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut  
hvilke regelverk som er gjeldende.  
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om  
visse lokale eller nasjonale krav.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

---

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hensiktsmessige tekniske : Se engineering tiltak i  
kontrolltiltak EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE sek-  
sjonen.

Lokal/total ventilasjon : Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal  
avtrekksventilasjon.  
Hvis det anbefales ved vurdering av det lokale eksponerings-  
potensialet, må det kun brukes i et område utstyrt med

**Rens for skumpistol boks 500 ml**

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

eksplosjonsbeskyttet avtrekksventilasjon.

- Råd om trygg håndtering : Ikke få stoffet på hud eller klær.  
Unngå innånding av aerosoler.  
Ikke svelg.  
Unngå kontakt med øynene.  
Vask hud grundig etter bruk.  
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen  
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.  
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelse.  
Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
- Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

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

- Krav til lagringsområder og containere : Oppbevares innelåst. Hold tett lukket. Oppbevar på et kjølig, godt ventilt sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.
- Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:  
Selv-reaktive stoffer og blandinger  
Organiske peroksyder  
Oksideringsmidler  
Brennbare faste stoffer  
Pyroforiske væsker  
Pyroforiske faste stoffer  
Selvoppvarmende stoffer og blandinger  
Stoffer og blandinger som gir fra seg brennbare gasser i kontakt med vann  
Eksplorative midler  
Gasser
- Anbefalt oppbevaringstemperatur : < 40 °C

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

- Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

Utgave 4.0      Revisjonsdato: 15.03.2024      SDS nummer: 8785999-00008      Dato for siste utgave: 08.12.2023  
Dato for første utgave: 24.06.2021

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametere

##### Eksponeringsgrenser i arbeid

| Komponenter                          | CAS-nr.  | Verditype (Form for utsettelse) | Kontrollparametere                   | Grunnlag            |
|--------------------------------------|----------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Aceton                               | 67-64-1  | GV                              | 125 ppm<br>295 mg/m <sup>3</sup>     | FOR-2011-12-06-1358 |
|                                      |          | TWA                             | 500 ppm<br>1.210 mg/m <sup>3</sup>   | 2000/39/EC          |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande |          |                                 |                                      |                     |
| Dimetyl eter                         | 115-10-6 | GV                              | 200 ppm<br>384 mg/m <sup>3</sup>     | FOR-2011-12-06-1358 |
|                                      |          | TWA                             | 1.000 ppm<br>1.920 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC          |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande |          |                                 |                                      |                     |
| Karbon dioksyd                       | 124-38-9 | GV                              | 5.000 ppm<br>9.000 mg/m <sup>3</sup> | FOR-2011-12-06-1358 |
|                                      |          | TWA                             | 5.000 ppm<br>9.000 mg/m <sup>3</sup> | 2006/15/EC          |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande |          |                                 |                                      |                     |

##### Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffnavn    | Anvendelse    | Utsettelsesruter | Potensielle helse-virkninger     | Verdi                  |
|--------------|---------------|------------------|----------------------------------|------------------------|
| Aceton       | Arbeidstakere | Innånding        | Langtids - systemiske virkninger | 1210 mg/m <sup>3</sup> |
|              | Arbeidstakere | Innånding        | Akutt - lokale virkninger        | 2420 mg/m <sup>3</sup> |
|              | Arbeidstakere | Hudkontakt       | Langtids - systemiske virkninger | 186 mg/kg kv/dag       |
|              | Forbrukere    | Innånding        | Langtids - systemiske virkninger | 200 mg/m <sup>3</sup>  |
|              | Forbrukere    | Hudkontakt       | Langtids - systemiske virkninger | 62 mg/kg kv/dag        |
|              | Forbrukere    | Svelging         | Langtids - systemiske virkninger | 62 mg/kg kv/dag        |
| Dimetyl eter | Arbeidstakere | Innånding        | Langtids - systemiske virkninger | 1894 mg/m <sup>3</sup> |
|              | Forbrukere    | Innånding        | Langtids - systemiske virkninger | 471 mg/m <sup>3</sup>  |

##### Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffnavn | Miljøfelt                    | Verdi           |
|-----------|------------------------------|-----------------|
| Aceton    | Ferskvann                    | 10,6 mg/l       |
|           | Sjøvann                      | 1,06 mg/l       |
|           | Uregelmessig bruk/frigjøring | 21 mg/l         |
|           | Kloakkrenseanlegg            | 100 mg/l        |
|           | Ferskvannbunnfall            | 30,4 mg/kg tørr |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

Utgave 4.0      Revisjonsdato: 15.03.2024      SDS nummer: 8785999-00008      Dato for siste utgave: 08.12.2023  
Dato for første utgave: 24.06.2021

|              |                              |                              |
|--------------|------------------------------|------------------------------|
|              |                              | vekt (d.w.)                  |
|              | Sjøbunnfall                  | 3,04 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
|              | Jord                         | 29,5 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
| Dimetyl eter | Ferskvann                    | 0,155 mg/l                   |
|              | Sjøvann                      | 0,016 mg/l                   |
|              | Uregelmessig bruk/frigjøring | 1,549 mg/l                   |
|              | Kloakkrenseanlegg            | 160 mg/l                     |
|              | Ferskvannbunnfall            | 0,681 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|              | Sjøbunnfall                  | 0,069 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|              | Jord                         | 0,045 mg/kg tørr vekt (d.w.) |

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.

Hvis det anbefales ved vurdering av det lokale eksponeringspotensialet, må det kun brukes i et område utstyrt med eksplosjonsbeskyttet avtrekksventilasjon.

#### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Bruk følgende personlig verneutstyr:  
Vernebriller  
Utstyrt skal være i samsvar med NS EN 166

#### Håndvern

Materiale : butylgummi  
Gjennomtrengningstid : > 480 min  
hansketykkelse : 0,7 mm  
Direktiv : Utstyrt skal være i samsvar med NS EN 374

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsvern : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.  
Bruk følgende personlig verneutstyr:  
Hvis vurdering viser at det er fare for eksplosiv atmosfære eller lynbrann, bruk flammehemmende antistatisk beskyttende klær.  
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).



# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Åndedrettsvern : Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.  
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 137

Filtertype : Selvforsynt pusteapparat

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                                    |                                                                       |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Fysisk tilstand                                    | : aerosol                                                             |
| Drivmiddel                                         | : Dimetyl eter, Karbon dioksyd                                        |
| Farge                                              | : fargeløs                                                            |
| Lukt                                               | : karakteristisk                                                      |
| Luktterskel                                        | : Ingen data tilgjengelig                                             |
| Smelte-/frysepunkt                                 | : Ingen data tilgjengelig                                             |
| Startkokepunkt                                     | : -57 - 57 °C                                                         |
| Antennelighet (fast stoff, gass)                   | : Ekstremt brannfarlig aerosol.                                       |
| Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense   | : 27 %(V)                                                             |
| Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense | : 3 %(V)                                                              |
| Flammepunkt                                        | : -18 °C<br>Flammepunktet er bare gyldig for væske del i aerosol kan. |
| Selvantennelsestemperatur                          | : 350 °C                                                              |
| Dekomponeringstemperatur                           | : Ingen data tilgjengelig                                             |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|                                       |   |                                                                           |
|---------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------|
| pH-verdi                              | : | Løsningens blanding; bestemmelse av pH-verdi ikke mulig, ikke vannløselig |
| Viskositet                            |   |                                                                           |
| Viskositet, dynamisk                  | : | 1 mPa.s (20 °C)                                                           |
| Viskositet, kinematisk                | : | 1 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)                                              |
| Løselighet(er)                        |   |                                                                           |
| Vannløselighet                        | : | uoppløselig                                                               |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | : | Ikke anvendbar                                                            |
| Damptrykk                             | : | 533.320 pa (20 °C)                                                        |
| Relativ tetthet                       | : | 0,78 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)                                            |
| Relativ damptetthet                   | : | Ikke anvendbar                                                            |
| Partikkelkarakteristikk               |   |                                                                           |
| Partikkelstørrelse                    | : | Ikke anvendbar                                                            |

### 9.2 Andre opplysninger

|                       |   |                                                              |
|-----------------------|---|--------------------------------------------------------------|
| Sprengstoffer         | : | Ikke eksplosivt                                              |
| Oksidasjonsegenskaper | : | Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende. |
| Fordampingshastighet  | : | 5,6                                                          |

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Farlige reaksjoner : Ekstremt brannfarlig aerosol.  
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.  
Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.  
Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varmer, flammer og gnister.

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding  
Hudkontakt  
Svelging  
Øyekontakt

#### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

##### Aceton:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 5.800 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 76 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): 7.426 mg/kg

##### Dimetyl eter:

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 164000 ppm  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: gass

##### Karbon dioksyd:

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 40000 - 50000 ppm  
Eksponeeringstid: 30 min  
Prøveatmosfære: damp

**Rens for skumpistol boks 500 ml**

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

**Hudetsing / Hudirritasjon**

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Komponenter:****Aceton:**

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

**Komponenter:****Aceton:**

|          |   |                                               |
|----------|---|-----------------------------------------------|
| Arter    | : | Kanin                                         |
| Metode   | : | OECD Test-retningslinje 405                   |
| Resultat | : | Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager |

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt****Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Aceton:**

|                  |   |                  |
|------------------|---|------------------|
| Prøvetype        | : | Maksimeringstest |
| Utsettelsesruter | : | Hudkontakt       |
| Arter            | : | Marsvin          |
| Resultat         | : | negativ          |

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Aceton:**

|                                             |   |                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoksisitet in vitro                     | : | Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest<br>Resultat: negativ<br><br>Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)<br>Resultat: negativ<br><br>Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro<br>Resultat: negativ |
| Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) | : | Prøvetype: Erytrosytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)<br>Arter: Mus                                                                                                                                          |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

### Dimetyl eter:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Metode: OECD Test-retningslinje 471  
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro  
Metode: OECD Test-retningslinje 473  
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest  
Metode: OECD Test-retningslinje 476  
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende til-stand (in vivo) : Prøvetype: Kjønn-koblet resessiv letal test i drosofila melano-gaster (in vivo)  
Anvendelsesrute: Inhalering (gass)  
Resultat: negativ

### Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### Aceton:

Arter : Mus  
Anvendelsesrute : Hudkontakt  
Eksponeringstid : 424 dager  
Resultat : negativ

#### Dimetyl eter:

Arter : Rotte  
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)  
Eksponeringstid : 2 År  
Resultat : negativ

### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### Aceton:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Én-generasjon reproduksjon toksisitetsstudie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av : Prøvetype: Embryoføtal utvikling

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

fosteret

Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Resultat: negativ

### Dimetyl eter:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Kombinert gjentatt-dosis toksisitet-studie med screening-testen for reproduksjon-/utviklingstoksitet  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Resultat: negativ

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

#### Komponenter:

##### Aceton:

Vurdering : Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

##### Dimetyl eter:

Vurdering : Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Giftighet ved gjentatt dose

#### Komponenter:

##### Aceton:

Arter : Rotte  
NOAEL : 900 mg/kg  
LOAEL : 1.700 mg/kg  
Anvendelsesrute : Svelging  
Eksponeringstid : 90 Dager

Arter : Rotte  
NOAEL : 45 mg/l  
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)  
Eksponeringstid : 8 Uker

##### Dimetyl eter:

Arter : Rotte  
NOAEL : 47,11 mg/l  
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Eksponeringsstid : 2 a

### Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### Aceton:

Stoffet eller blandingen forårsaker bekymring på grunn av antakelsen at de forårsaker en aspirasjonsstoksisitetsfare hos mennesker.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Komponenter:

#### Aceton:

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 5.540 mg/l  
Eksponeringsstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia pulex (pulex-vannloppe)): 8.800 mg/l  
virvelløse dyr som lever i vann  
Eksponeringsstid: 48 t

Toksisitet for al- : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 7.000  
ger/vannplanter mg/l  
Eksponeringsstid: 96 t

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 : 61.150 mg/l  
Eksponeringsstid: 30 min  
Metode: ISO 8192

Toksisitet til dafnia og andre : NOEC: >= 79 mg/l  
virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)  
Eksponeringsstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)  
Metode: OECD Test-retningslinje 211

#### Dimetyl eter:

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|                                                                |   |                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
| Giftighet for fisk                                             | : | LC50 (Poecilia reticulata (Millionfisk)): > 4.100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 96 t |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : | EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 4.400 mg/l<br>Eksponeeringstid: 48 t   |
| Toksisitet til mikroorganismer                                 | : | EC10 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 1.600 mg/l            |

### Karbon dioksyd:

|                                                                |   |                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Giftighet for fisk                                             | : | NOEC (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 96 t<br>Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : | NOEC (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l<br>Eksponeeringstid: 48 t<br>Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer           |

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

### Komponenter:

#### Aceton:

|                         |   |                                                                                               |
|-------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologisk nedbrytbarhet | : | Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.<br>Biologisk nedbrytning: 91 %<br>Eksponeeringstid: 28 d |
|-------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Dimetyl eter:

|                         |   |                                                                                                                                     |
|-------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologisk nedbrytbarhet | : | Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.<br>Biologisk nedbrytning: 5 %<br>Eksponeeringstid: 28 d<br>Metode: OECD Test-retningslinje 301D |
|-------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 12.3 Bioakkumuleringsevne

### Komponenter:

#### Aceton:

|                                       |   |                        |
|---------------------------------------|---|------------------------|
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | : | log Pow: -0,27 - -0,23 |
|---------------------------------------|---|------------------------|

#### Dimetyl eter:

|                                       |   |              |
|---------------------------------------|---|--------------|
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | : | log Pow: 0,2 |
|---------------------------------------|---|--------------|

#### Karbon dioksyd:

|                           |   |               |
|---------------------------|---|---------------|
| Fordelingskoeffisient: n- | : | log Pow: 0,83 |
|---------------------------|---|---------------|



**Rens for skumpistol boks 500 ml**

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

oktanol/vann

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

---

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt                | : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.<br>I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke.<br>Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.<br>Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.                                                                                                                                                                                       |
| Forurensset emballasje | : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.<br>Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige.<br>Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddess, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennekilder. De kan eksplodere og føre til skader og/eller dødsfall.<br>Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.<br>Aerosolbokser skal sprayes helt tomme (inkludert drivgass). |
| Avfallsnr.             | : De følgende avfallskodene er kun forslag:<br><br>ubrukt produkt<br>14 06 03, andre løsemidler og løsemiddelblandinger<br>16 05 04, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

brukt produkt  
14 06 03, andre løsemidler og løsemiddelblandinger  
16 05 04, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

ikke rengjorte forpakninger  
15 01 10, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

|      |   |         |
|------|---|---------|
| ADN  | : | UN 1950 |
| ADR  | : | UN 1950 |
| RID  | : | UN 1950 |
| IMDG | : | UN 1950 |
| IATA | : | UN 1950 |

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

|      |   |                     |
|------|---|---------------------|
| ADN  | : | AEROSOLBEHOLDERE    |
| ADR  | : | AEROSOLBEHOLDERE    |
| RID  | : | AEROSOLBEHOLDERE    |
| IMDG | : | AEROSOLS            |
| IATA | : | Aerosols, flammable |

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

|      | Klasse | Sekundærfarer |
|------|--------|---------------|
| ADN  | : 2    | 2.1           |
| ADR  | : 2    | 2.1           |
| RID  | : 2    | 2.1           |
| IMDG | : 2.1  |               |
| IATA | : 2.1  |               |

#### 14.4 Emballasjegruppe

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| ADN                     |                             |
| Emballasjegruppe        | : Ikke tildelt av forskrift |
| Klassifiseringkode      | : 5F                        |
| Etiketter               | : 2.1                       |
| ADR                     |                             |
| Emballasjegruppe        | : Ikke tildelt av forskrift |
| Klassifiseringkode      | : 5F                        |
| Etiketter               | : 2.1                       |
| Tunnel restriksjonskode | : (D)                       |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### RID

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Emballasjegruppe   | : Ikke tildelt av forskrift |
| Klassifiseringkode | : 5F                        |
| Farenummer         | : 23                        |
| Etiketter          | : 2.1                       |

### IMDG

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Emballasjegruppe | : Ikke tildelt av forskrift |
| Etiketter        | : 2.1                       |
| EmS Kode         | : F-D, S-U                  |

### IATA (Last)

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Emballeringsinstruksjon<br>(fraktfly) | : 203                       |
| Pakkingsinstruksjon (LQ)              | : Y203                      |
| Emballasjegruppe                      | : Ikke tildelt av forskrift |
| Etiketter                             | : Flammable Gas             |

### IATA (Passasjer)

|                                           |                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------|
| Emballeringsinstruksjon<br>(passasjerfly) | : 203                       |
| Pakkingsinstruksjon (LQ)                  | : Y203                      |
| Emballasjegruppe                          | : Ikke tildelt av forskrift |
| Etiketter                                 | : Flammable Gas             |

## 14.5 Miljøfarer

### ADN

|               |       |
|---------------|-------|
| Miljøskadelig | : nei |
|---------------|-------|

### ADR

|               |       |
|---------------|-------|
| Miljøskadelig | : nei |
|---------------|-------|

### RID

|               |       |
|---------------|-------|
| Miljøskadelig | : nei |
|---------------|-------|

### IMDG

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Havforurensende stoff | : nei |
|-----------------------|-------|

## 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

## 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

|            |                                               |
|------------|-----------------------------------------------|
| Bemerkning | : Ugyldig for produktet i den leverte utgave. |
|------------|-----------------------------------------------|

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

|                                                                                                                                         |                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) | : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:<br>Nummer på listen 75 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Rens for skumpistol boks 500 ml

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>4.0 | Revisjonsdato:<br>15.03.2024 | SDS nummer:<br>8785999-00008 | Dato for siste utgave: 08.12.2023<br>Dato for første utgave: 24.06.2021 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Stoff(er) eller blanding(er) er listet opp her i henhold til deres utseende i forordningen, uavhengig av bruk/formål eller betingelsene for begrensningen. Vennligst se vilkårene i tilsvarende forordning for å avgjøre om en oppføring er relevant for markedsføring eller ikke. Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og bruk av eksplosive forløpere

Dette produktet er regulert av forordning (EU) 2019/1148: alle mistenkelige transaksjoner og betydelige forsvinninger og tyverier skal rapporteres til det relevante nasjonale kontaktpunktet. Aceton (VEDLEGG II)

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

|     |                              |                       |                       |
|-----|------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| P3a | LETTANTENNELIGE<br>AEROSOLER | Kvantum 1<br>150 Tonn | Kvantum 2<br>500 Tonn |
|-----|------------------------------|-----------------------|-----------------------|

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger)  
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 96 %, 815 g/l  
Bemerkning: VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann

**Rens for skumpistol boks 500 ml**

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 08.12.2023  |
| 4.0    | 15.03.2024     | 8785999-00008 | Dato for første utgave: 24.06.2021 |

**Andre forskrifter/direktiver:**

Produktregistreringsnummer (deklarering av kjemikalier): 5539

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

**Fullstendig tekst til H-setninger**

H220 : Ekstremt brannfarlig gass.  
H225 : Meget brannfarlig væske og damp.  
H280 : Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.  
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
EUH066 : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Full tekst av andre forkortelser**

Eye Irrit. : Øyeirritasjon  
Flam. Gas : Brennbare gasser  
Flam. Liq. : Brennbare væsker  
Press. Gas : Gasser under trykk  
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse  
2000/39/EC : Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsettning av ei første liste over rettleiende grenseverdier for eksponering i arbeidet  
2006/15/EC : Europa. Indikative eksponeringslimit-verdier i arbeidet  
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet  
2000/39/EC / TWA : Limit-verdi - åtte timer  
2006/15/EC / TWA : Limit-verdi - åtte timer  
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsen-

**Rens for skumpistol boks 500 ml**

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 08.12.2023  |
| 4.0    | 15.03.2024     | 8785999-00008 | Dato for første utgave: 24.06.2021 |

trasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvsakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECL - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrollor (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

**Utfyllende opplysninger**

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD  
brukt ved utarbeidningen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie  
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

**Klassifisering av blandingen:**

|              |            |
|--------------|------------|
| Aerosol 1    | H222, H229 |
| Eye Irrit. 2 | H319       |
| STOT SE 3    | H336       |

**Klassifiseringsprosedyre:**

Basert på produktdata eller vurdering  
Beregningsmetode  
Beregningsmetode

Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO