

**Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g**

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 15.06.2022  |
| 3.1    | 21.11.2022     | 5488494-00006 | Dato for første utgave: 06.03.2020 |

---

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

|             |   |                                    |
|-------------|---|------------------------------------|
| Varenavn    | : | Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g   |
| Produktkode | : | 0890 100 05                        |
| Stoffnavn   | : | 1-Propen, 1,3,3,3-tetrafluoroborat |
| EC-nr.      | : | 471-480-0                          |

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

|                                   |   |                                                    |
|-----------------------------------|---|----------------------------------------------------|
| Bruk av stoffet/stoffblandingen   | : | Rengjøringsmiddel<br>Produkt for profesjonell bruk |
| Anbefalte begrensninger på 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 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 3

H229: Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

**2.2 Merkingselementer****Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Varselord : Advarsel

Faresetninger : H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

**Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g**

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 15.06.2022  |
| 3.1    | 21.11.2022     | 5488494-00006 | Dato for første utgave: 06.03.2020 |

Sikkerhetssetninger

: **Forebygging:**

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P251 Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

**Lagring:**

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

**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.

Kan fortrenge oksygen og forårsake rask kvelning.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1 Stoffer**

Stoffnavn : 1-Propen, 1,3,3,3-tetrafluoroborat

EC-nr. : 471-480-0

**Komponenter**

Bemerkning : Ingen farlige ingredienser

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.  
Når symptomer vedvarer eller ved alle tilstilfeller, søk råd fra lege.

Beskyttelse av førstehjelpspersonell : Ingen spesielle forsiktighetsregler er nødvendige for de som skal gi førstehjelp.

Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.  
Hvis den forulykkede ikke puster, gi kunstig åndedrett.

**Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g**

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 15.06.2022  |
| 3.1    | 21.11.2022     | 5488494-00006 | Dato for første utgave: 06.03.2020 |

Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen.  
Tilkall lege øyeblikkelig.

Ved hudkontakt : Vask med vann og såpe som en forholdsregel.  
Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.

Ved øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.  
Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.

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 : Gass reduserer oksygen tilgjengelig for pusting.

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

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

---

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1 Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler : Ikke anvendbar  
Vil ikke brenne

Ueguede slokkingsmidler : Ikke anvendbar  
Vil ikke brenne

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Spesielle farer ved brannslukking : Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.  
Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider  
Fluorblandinger

**5.3 Råd til brannmannskaper**

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannslukningsmiddel 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.

## Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 15.06.2022  |
| 3.1    | 21.11.2022     | 5488494-00006 | Dato for første utgave: 06.03.2020 |

---

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

Personlige forholdsregler : Evakuer personalet til sikkert område.  
Ventiler området.  
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 hensyn til miljø : Unngå utslipp til miljøet.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdemning 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 rengjøring : La det suge opp i et inert absorberende materiale.  
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 avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander 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 kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.

Lokal/total ventilasjon : Benyttes kun med tilstrekkelig ventilasjon.

Råd om trygg håndtering : 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.

## Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 15.06.2022  |
| 3.1    | 21.11.2022     | 5488494-00006 | Dato for første utgave: 06.03.2020 |

Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivel-sene.

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 : Oppbevar på et kjølig, godt ventilert 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

## 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

## 8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

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

| Stoffnavn                          | Anvendelse    | Utsettelsesruter | Potensielle helse-virkninger     | Verdi                  |
|------------------------------------|---------------|------------------|----------------------------------|------------------------|
| 1-Propen, 1,3,3,3-tetrafluoroborat | Arbeidstakere | Innånding        | Langtids - systemiske virkninger | 3902 mg/m <sup>3</sup> |
|                                    | Forbrukere    | Innånding        | Langtids - systemiske virkninger | 830 mg/m <sup>3</sup>  |

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

| Stoffnavn                          | Miljøfelt             | Verdi      |
|------------------------------------|-----------------------|------------|
| 1-Propen, 1,3,3,3-tetrafluoroborat | Ferskvann             | 0,117 mg/l |
|                                    | Ferskvann – periodisk | 1,17 mg/l  |

## Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 15.06.2022  |
| 3.1    | 21.11.2022     | 5488494-00006 | Dato for første utgave: 06.03.2020 |

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Tekniske tiltak

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.  
Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

#### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Overhold vennligst alle anvendelige lokale/nasjonale krav når du velger vernetiltak for en spesifisk arbeidsplass.

Bruk følgende personlig verneutstyr:

Vernebriller

Ha alltid på øyevern når muligheten for utilsiktet øyekontakt med produktet ikke kan utelukkes.

Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

Håndvern

Bemerkning : Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsvern : Hud bør vaskes etter kontakt.

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 14387

Filtertype : Kombinerte svevestøv, organisk gass og lavt-kokenden damp-type (AX-P)

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

|                                                    |                                     |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Fysisk tilstand                                    | : aerosol                           |
| Farge                                              | : fargeløs                          |
| Lukt                                               | : luktfri                           |
| Luktterskel                                        | : Ingen data tilgjengelig           |
| Smelte-/frysepunkt                                 | : Ingen data tilgjengelig           |
| Startkokepunkt                                     | : -19 °C                            |
| Antennelighet (fast stoff, gass)                   | : Ikke klassifisert som brannfarlig |
| Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense   | : Ingen data tilgjengelig           |
| Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense | : Ingen data tilgjengelig           |

**Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g**

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>3.1 | Revisjonsdato:<br>21.11.2022 | SDS nummer:<br>5488494-00006 | Dato for siste utgave: 15.06.2022<br>Dato for første utgave: 06.03.2020 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

|                                           |   |                               |
|-------------------------------------------|---|-------------------------------|
| Flammepunkt                               | : | Ikke anvendbar                |
| Selvantennelsestemperatur                 | : | Ingen data tilgjengelig       |
| Dekomponeringstemperatur                  | : | Ingen data tilgjengelig       |
| pH-verdi                                  | : | 6 - 8<br>Konsentrasjon: 100 % |
| Viskositet                                |   |                               |
| Viskositet, kinematisk                    | : | Ikke anvendbar                |
| Løselighet(er)                            |   |                               |
| Vannløselighet                            | : | 0,373 g/l                     |
| Fordelingskoeffisient: n-<br>oktanol/vann | : | Ingen data tilgjengelig       |
| Damptrykk                                 | : | Ikke anvendbar                |
| Relativ tetthet                           | : | 1,170 g/cm <sup>3</sup>       |
| Relativ damptetthet                       | : | Ikke anvendbar                |
| Partikkelkarakteristikk                   |   |                               |
| Partikkelstørrelse                        | : | Ikke anvendbar                |

**9.2 Andre opplysninger**

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

---

**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**

|                    |   |                                                                                                                       |
|--------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farlige reaksjoner | : | Fare for at beholderne sprekker ved høyt damptrykk og temperaturøkning.<br>Kan reagere med sterke oksideringsagenter. |
|--------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**10.4 Forhold som skal unngås**

|                         |   |             |
|-------------------------|---|-------------|
| Forhold som skal unngås | : | Ikke kjent. |
|-------------------------|---|-------------|

## Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 15.06.2022  |
| 3.1    | 21.11.2022     | 5488494-00006 | Dato for første utgave: 06.03.2020 |

---

### 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 sann- : Innånding  
synlige utsettelsesruter Hudkontakt  
Svelging  
Øyekontakt

#### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

##### Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

##### Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### 11.2 Opplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å

**Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g**

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 15.06.2022  |
| 3.1    | 21.11.2022     | 5488494-00006 | Dato for første utgave: 06.03.2020 |

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**

Ingen data tilgjengelig

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data tilgjengelig

**12.3 Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelig

**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.

**12.7 Andre skadevirkninger**

Ingen data tilgjengelig

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

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt                | : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene. |
| Forurensset emballasje | : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.                                                                                                                                                                        |

**Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g**

|               |                              |                              |                                                                         |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>3.1 | Revisjonsdato:<br>21.11.2022 | SDS nummer:<br>5488494-00006 | Dato for siste utgave: 15.06.2022<br>Dato for første utgave: 06.03.2020 |
|---------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.  
Aerosolbokser skal sprayeres helt tomme (inkludert drivgass).

Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:

brukt produkt  
16 05 05, Gasser i trykkbeholdere, med unntak av det som faller under 16 05 04

ubrukt produkt  
16 05 05, Gasser i trykkbeholdere, med unntak av det som faller under 16 05 04

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, non-flammable |

**14.3 Transportfareklasse(r)**

|      |       |
|------|-------|
| ADN  | : 2   |
| ADR  | : 2   |
| RID  | : 2   |
| IMDG | : 2.2 |
| IATA | : 2.2 |

**14.4 Emballasjegruppe**

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| ADN                |                             |
| Emballasjegruppe   | : Ikke tildelt av forskrift |
| Klassifiseringkode | : 5A                        |

**Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g**

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 15.06.2022  |
| 3.1    | 21.11.2022     | 5488494-00006 | Dato for første utgave: 06.03.2020 |

Etiketter : 2.2

**ADR**

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Emballasjegruppe        | : Ikke tildelt av forskrift |
| Klassifiseringkode      | : 5A                        |
| Etiketter               | : 2.2                       |
| Tunnel restriksjonskode | : (E)                       |

**RID**

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Emballasjegruppe   | : Ikke tildelt av forskrift |
| Klassifiseringkode | : 5A                        |
| Farenummer         | : 20                        |
| Etiketter          | : 2.2                       |

**IMDG**

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Emballasjegruppe | : Ikke tildelt av forskrift |
| Etiketter        | : 2.2                       |
| EmS Kode         | : F-D, S-U                  |

**IATA (Last)**

|                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Emballeringsinstruksjon (fraktfly) | : 203                          |
| Pakkingsinstruksjon (LQ)           | : Y203                         |
| Emballasjegruppe                   | : Ikke tildelt av forskrift    |
| Etiketter                          | : Non-flammable, non-toxic Gas |

**IATA (Passasjer)**

|                                        |                                |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| Emballeringsinstruksjon (passasjerfly) | : 203                          |
| Pakkingsinstruksjon (LQ)               | : Y203                         |
| Emballasjegruppe                       | : Ikke tildelt av forskrift    |
| Etiketter                              | : Non-flammable, non-toxic 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.

**Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g**

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 15.06.2022  |
| 3.1    | 21.11.2022     | 5488494-00006 | Dato for første utgave: 06.03.2020 |

**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)                    | : | Ikke anvendbar                                                                                                                                                                               |
| 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 (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier                                       | : | Ikke anvendbar                                                                                                                                                                               |
| Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser. |   | Ikke anvendbar                                                                                                                                                                               |
| Flyktige organiske sammensetninger                                                                                                                         | : | Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger)<br>Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 100 % |

**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. |
|--------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Full tekst av andre forkortelser**

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;

**Trykkluft på spray 405 ml/ 270 g**

|        |                |               |                                    |
|--------|----------------|---------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:   | Dato for siste utgave: 15.06.2022  |
| 3.1    | 21.11.2022     | 5488494-00006 | Dato for første utgave: 06.03.2020 |

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 konsentrasjon; 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 - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (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 utarbeidingen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie  
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

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