

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 22.11.2023  |
| 10.0   | 07.05.2024     | 10615063-00014 | Dato for første utgave: 22.01.2010 |

---

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

#### 1.1 Produktidentifikator

|                                    |   |                                        |
|------------------------------------|---|----------------------------------------|
| Varenavn                           | : | Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml |
| Produktkode                        | : | 0893 333 020                           |
| Entydig Formelidentifikasjon (UFI) | : | 9UV0-50DQ-F00C-5385                    |

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

|                                   |   |                                           |
|-----------------------------------|---|-------------------------------------------|
| Bruk av stoffet/stoffblandingen   | : | Malinger<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, Morteavn 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 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 - 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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### 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.  
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

#### Lagring:

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

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Aceton  
2-Metoksy-1-metyletyl acetat  
n-Butyl acetat

### 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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

Utgave 10.0      Revisjonsdato: 07.05.2024      SDS nummer: 10615063-00014      Dato for siste utgave: 22.11.2023  
Dato for første utgave: 22.01.2010

### 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                                                                                                                                                                                                                                                                             | >= 30 - < 50             |
| 2-Metoksy-1-metyletyl acetat | 108-65-6<br>203-603-9<br>607-195-00-7<br>01-2119475791-29   | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | >= 1 - < 10              |
| Etanol                       | 64-17-5<br>200-578-6<br>603-002-00-5<br>01-2119457610-43    | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br><br>spesifikk kon-<br>sentrasjonsgrense<br>Eye Irrit. 2; H319<br>>= 50 %                                                                                                                                                                                                                              | >= 1 - < 10              |
| n-Butyl acetat               | 123-86-4<br>204-658-1<br>607-025-00-1<br>01-2119485493-29   | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>EUH066                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | >= 1 - < 10              |
| Xylen                        | 1330-20-7<br>215-535-7<br>601-022-00-9<br>01-2119488216-32  | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H332<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H335<br>STOT RE 2; H373<br>(Auditivt system)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>Akutt giftighetsbe-<br>regning<br><br>Akutt toksisitet ved<br>innånding (damp):<br>11 mg/l<br>Akutt giftighet på | >= 1 - < 2,5             |

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

Utgave 10.0      Revisjonsdato: 07.05.2024      SDS nummer: 10615063-00014      Dato for siste utgave: 22.11.2023  
Dato for første utgave: 22.01.2010

|                        |                                                            |                                                                                                                                                  |                 |
|------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| II                     |                                                            | hud: 1.100 mg/kg                                                                                                                                 |                 |
| butyl glycollat        | 7397-62-8<br>230-991-7<br>01-2119514685-36                 | Eye Dam. 1; H318<br>Repr. 2; H361                                                                                                                | >= 0,1 - < 1    |
| Trisinkbis(ortofosfat) | 7779-90-0<br>231-944-3<br>030-011-00-6<br>01-2119485044-40 | Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-faktor (Akutt<br>giftighet i vann): 1<br>M-faktor (Kronisk<br>vanntoksisitet): 1 | >= 0,1 - < 0,25 |

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 tilstilfeller, 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.  
Sørg for legetilsyn.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med rikelige mengder med vann.  
Fjern forurenset tøy og sko.  
Sørg for legetilsyn.  
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.  
Rens skoene grundig før gjenbruk.
- 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.  
Sørg for legetilsyn.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.  
Sørg for legetilsyn.  
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.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

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: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vanntåke  
Alkoholresistent skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkjemikalier

Uegnede slukningsmidler : Ikke kjent.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brann-  
slukking : 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 tem-  
peraturøkning.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider  
Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brann-  
slukningsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. 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.

## 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.

## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

syn til miljø

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 : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.  
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 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 : 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.

Råd om trygg håndtering : Ikke få stoffet på hud eller klær.  
Ikke innånd 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.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.  
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivel-  
sene.  
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. 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

Anbefalt oppbevaringstemperatur : < 40 °C

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametrer

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

| Komponenter                          | CAS-nr.  | Verdtype (Form for utsettelse) | Kontrollparametrer                 | 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 |          |                                |                                    |                     |
| Butan                                | 106-97-8 | GV                             | 250 ppm<br>600 mg/m <sup>3</sup>   | FOR-2011-12-06-1358 |
| Propan                               | 74-98-6  | GV                             | 500 ppm                            | FOR-2011-           |

**SIKKERHETSDATABLAD**

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

**Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml**

Utgave 10.0      Revisjonsdato: 07.05.2024      SDS nummer: 10615063-00014      Dato for siste utgave: 22.11.2023  
Dato for første utgave: 22.01.2010

|                                                                                                   |           |      |                                  |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|----------------------------------|---------------------|
|                                                                                                   |           |      | 900 mg/m <sup>3</sup>            | 12-06-1358          |
| 2-Metoksy-1-metyletyl acetat                                                                      | 108-65-6  | GV   | 50 ppm<br>270 mg/m <sup>3</sup>  | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.                               |           |      |                                  |                     |
|                                                                                                   |           | STEL | 100 ppm<br>550 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC          |
| Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande |           |      |                                  |                     |
|                                                                                                   |           | TWA  | 50 ppm<br>275 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC          |
| Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande |           |      |                                  |                     |
| Etanol                                                                                            | 64-17-5   | GV   | 500 ppm<br>950 mg/m <sup>3</sup> | FOR-2011-12-06-1358 |
| n-Butyl acetat                                                                                    | 123-86-4  | GV   | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | FOR-2011-12-06-1358 |
|                                                                                                   |           | S    | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | FOR-2011-12-06-1358 |
|                                                                                                   |           | STEL | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | 2019/1831/EU        |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande                                                              |           |      |                                  |                     |
|                                                                                                   |           | TWA  | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | 2019/1831/EU        |
| Utfyllende opplysninger: rettleiande                                                              |           |      |                                  |                     |
| Xylen                                                                                             | 1330-20-7 | GV   | 25 ppm<br>108 mg/m <sup>3</sup>  | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.                               |           |      |                                  |                     |
|                                                                                                   |           | TWA  | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC          |
| Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande |           |      |                                  |                     |
|                                                                                                   |           | STEL | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC          |
| Utfyllende opplysninger: Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden, rettleiande |           |      |                                  |                     |

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

| Stoffnavn      | Anvendelse    | Utsettelsesruter | Potensielle helsevirkninger      | Verdi                 |
|----------------|---------------|------------------|----------------------------------|-----------------------|
| n-Butyl acetat | Arbeidstakere | Innånding        | Akutt - systemiske virkninger    | 600 mg/m <sup>3</sup> |
|                | Arbeidstakere | Innånding        | Akutt - lokale virkninger        | 600 mg/m <sup>3</sup> |
|                | Arbeidstakere | Innånding        | Langtids - systemiske virkninger | 300 mg/m <sup>3</sup> |
|                | Arbeidstakere | Innånding        | Langtrids - lokale virkninger    | 300 mg/m <sup>3</sup> |
|                | Forbrukere    | Innånding        | Akutt - systemiske virkninger    | 300 mg/m <sup>3</sup> |
|                | Forbrukere    | Innånding        | Akutt - lokale virkninger        | 300 mg/m <sup>3</sup> |

**SIKKERHETSDATABLAD**

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

**Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml**

Utgave 10.0      Revisjonsdato: 07.05.2024      SDS nummer: 10615063-00014      Dato for siste utgave: 22.11.2023  
Dato for første utgave: 22.01.2010

|                                                                           |               |            |                                  |                        |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|----------------------------------|------------------------|
|                                                                           | Forbrukere    | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 35,7 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                           | Forbrukere    | Innånding  | Langtrids - lokale virkninger    | 35,7 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                           | Forbrukere    | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 11 mg/kg kv/dag        |
|                                                                           | Forbrukere    | Hudkontakt | Akutt - systemiske virkninger    | 11 mg/kg kv/dag        |
|                                                                           | Forbrukere    | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 6 mg/kg kv/dag         |
|                                                                           | Forbrukere    | Hudkontakt | Akutt - systemiske virkninger    | 6 mg/kg kv/dag         |
|                                                                           | Forbrukere    | Svelging   | Langtids - systemiske virkninger | 2 mg/kg kv/dag         |
|                                                                           | Forbrukere    | Svelging   | Akutt - systemiske virkninger    | 2 mg/kg kv/dag         |
| 2-Metoksy-1-metyletylacetat                                               | Arbeidstakere | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 275 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                           | Arbeidstakere | Innånding  | Akutt - lokale virkninger        | 550 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                           | Arbeidstakere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 796 mg/kg kv/dag       |
|                                                                           | Forbrukere    | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 33 mg/m <sup>3</sup>   |
|                                                                           | Forbrukere    | Innånding  | Langtrids - lokale virkninger    | 33 mg/m <sup>3</sup>   |
|                                                                           | Forbrukere    | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 320 mg/kg kv/dag       |
|                                                                           | Forbrukere    | Svelging   | Langtids - systemiske virkninger | 36 mg/kg kv/dag        |
|                                                                           | Forbrukere    | Svelging   | Akutt - lokale virkninger        | 500 mg/kg kv/dag       |
| 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        |
| 1,2-Benzendikarboksyliksyre, benzyl C7-9-forgrenet og lineære alkyl estre | Arbeidstakere | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 1,32 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                           | Arbeidstakere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 2,8 mg/kg kv/dag       |
|                                                                           | Forbrukere    | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 0,23 µg/m <sup>3</sup> |

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

Utgave 10.0      Revisjonsdato: 07.05.2024      SDS nummer: 10615063-00014      Dato for siste utgave: 22.11.2023  
Dato for første utgave: 22.01.2010

|                        |               |            |                                  |                         |
|------------------------|---------------|------------|----------------------------------|-------------------------|
|                        |               |            | ke virkninger                    |                         |
|                        | Forbrukere    | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 1 mg/kg kv/dag          |
|                        | Forbrukere    | Svelging   | Langtids - systemiske virkninger | 0,1 mg/kg kv/dag        |
| Xylen                  | Arbeidstakere | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 221 mg/m <sup>3</sup>   |
|                        | Arbeidstakere | Innånding  | Akutt - systemiske virkninger    | 442 mg/m <sup>3</sup>   |
|                        | Arbeidstakere | Innånding  | Langtrids - lokale virkninger    | 221 mg/m <sup>3</sup>   |
|                        | Arbeidstakere | Innånding  | Akutt - lokale virkninger        | 442 mg/m <sup>3</sup>   |
|                        | Arbeidstakere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 212 mg/kg kv/dag        |
|                        | Forbrukere    | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 65,3 mg/m <sup>3</sup>  |
|                        | Forbrukere    | Innånding  | Akutt - systemiske virkninger    | 260 mg/m <sup>3</sup>   |
|                        | Forbrukere    | Innånding  | Langtrids - lokale virkninger    | 65,3 mg/m <sup>3</sup>  |
|                        | Forbrukere    | Innånding  | Akutt - lokale virkninger        | 260 mg/m <sup>3</sup>   |
|                        | Forbrukere    | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 125 mg/kg kv/dag        |
|                        | Forbrukere    | Svelging   | Langtids - systemiske virkninger | 12,5 mg/kg kv/dag       |
| Etanol                 | Arbeidstakere | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 950 mg/m <sup>3</sup>   |
|                        | Arbeidstakere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 343 mg/kg kv/dag        |
|                        | Forbrukere    | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 114 mg/m <sup>3</sup>   |
|                        | Forbrukere    | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 206 mg/kg kv/dag        |
|                        | Forbrukere    | Svelging   | Langtids - systemiske virkninger | 87 mg/kg kv/dag         |
| butyl glycollat        | Arbeidstakere | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 58,8 mg/m <sup>3</sup>  |
|                        | Arbeidstakere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 41,7 mg/kg kv/dag       |
|                        | Forbrukere    | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 17,4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                        | Forbrukere    | Innånding  | Langtrids - lokale virkninger    | 17,4 mg/m <sup>3</sup>  |
|                        | Forbrukere    | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 25 mg/kg kv/dag         |
|                        | Forbrukere    | Hudkontakt | Langtrids - lokale virkninger    | 0,11 mg/cm <sup>2</sup> |
|                        | Forbrukere    | Svelging   | Langtids - systemiske virkninger | 4,2 mg/kg kv/dag        |
| Trisinkbis(ortofosfat) | Arbeidstakere | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 5 mg/m <sup>3</sup>     |

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

Utgave 10.0      Revisjonsdato: 07.05.2024      SDS nummer: 10615063-00014      Dato for siste utgave: 22.11.2023  
Dato for første utgave: 22.01.2010

|  |               |            | ke virkninger                    |                       |
|--|---------------|------------|----------------------------------|-----------------------|
|  | Arbeidstakere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 83 mg/kg kv/dag       |
|  | Forbrukere    | Innånding  | Langtids - systemiske virkninger | 2,5 mg/m <sup>3</sup> |
|  | Forbrukere    | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 83 mg/kg kv/dag       |
|  | Forbrukere    | Svelging   | Langtids - systemiske virkninger | 0,83 mg/kg kv/dag     |

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

| Stoffnavn                    | Miljøfelt                    | Verdi                        |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| n-Butyl acetat               | Ferskvann                    | 0,18 mg/l                    |
|                              | Sjøvann                      | 0,018 mg/l                   |
|                              | Kloakkrenseanlegg            | 35,6 mg/l                    |
|                              | Ferskvannbunnfall            | 0,981 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|                              | Sjøbunnfall                  | 0,098 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
| 2-Metoksy-1-metyletyl acetat | Jord                         | 0,09 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
|                              | Ferskvann                    | 0,635 mg/l                   |
|                              | Ferskvann – periodisk        | 6,35 mg/l                    |
|                              | Sjøvann                      | 0,0635 mg/l                  |
|                              | Kloakkrenseanlegg            | 100 mg/l                     |
| Aceton                       | Ferskvannbunnfall            | 3,29 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
|                              | Sjøbunnfall                  | 0,329 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|                              | Jord                         | 0,29 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
|                              | Ferskvann                    | 10,6 mg/l                    |
|                              | Sjøvann                      | 1,06 mg/l                    |
| Xylen                        | Uregelmessig bruk/frigjøring | 21 mg/l                      |
|                              | Kloakkrenseanlegg            | 100 mg/l                     |
|                              | Ferskvannbunnfall            | 30,4 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
|                              | Sjøbunnfall                  | 3,04 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
|                              | Jord                         | 29,5 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
| Etanol                       | Ferskvann                    | 0,327 mg/l                   |
|                              | Uregelmessig bruk/frigjøring | 0,327 mg/l                   |
|                              | Sjøvann                      | 0,327 mg/l                   |
|                              | Kloakkrenseanlegg            | 6,58 mg/l                    |
|                              | Ferskvannbunnfall            | 12,46 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|                              | Sjøbunnfall                  | 12,46 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|                              | Jord                         | 2,31 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
|                              | Ferskvann                    | 0,96 mg/l                    |

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

Utgave 10.0      Revisjonsdato: 07.05.2024      SDS nummer: 10615063-00014      Dato for siste utgave: 22.11.2023  
Dato for første utgave: 22.01.2010

|                        |                              |                             |
|------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|                        | Ferskvann – periodisk        | 2,75 mg/l                   |
|                        | Sjøvann                      | 0,79 mg/l                   |
|                        | Kloakkrenseanlegg            | 580 mg/l                    |
|                        | Ferskvannbunnfall            | 3,6 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
|                        | Sjøbunnfall                  | 2,9 mg/kg tørr vekt (d.w.)  |
|                        | Jord                         | 0,63 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
|                        | Oral (Sekundærforgiftning)   | 380 mg/kg mat               |
| butyl glycollat        | Ferskvann                    | 0,05 mg/l                   |
|                        | Sjøvann                      | 0,005 mg/l                  |
|                        | Uregelmessig bruk/frigjøring | 0,5 mg/l                    |
|                        | Kloakkrenseanlegg            | 232 mg/l                    |
|                        | Ferskvannbunnfall            | 0,203 mg/kg                 |
|                        | Sjøbunnfall                  | 0,0203 mg/kg                |
|                        | Jord                         | 0,0112 mg/kg                |
| Trisinkbis(ortofosfat) | Ferskvann                    | 20,6 µg/l                   |
|                        | Sjøvann                      | 6,1 µg/l                    |
|                        | Kloakkrenseanlegg            | 100 µg/l                    |
|                        | Ferskvannbunnfall            | 117,8 mg/kg                 |
|                        | Sjøbunnfall                  | 56,5 mg/kg                  |
|                        | Jord                         | 35,6 mg/kg                  |

### 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  
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

#### Håndvern

Materiale : butylgummi  
Gjennomtrengningstid : ≤ 15 min  
hanskeykkelse : 0,7 mm

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.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

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.).

|                |   |                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Åndedrettsvern | : | Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.<br>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 som inneholder en kondensert gass                           |
| Drivmiddel                                         | : | Propan, Butan, Isobutan                                             |
| Farge                                              | : | farget                                                              |
| Lukt                                               | : | karakteristisk                                                      |
| Luktterskel                                        | : | Ingen data tilgjengelig                                             |
| Smelte-/frysepunkt                                 | : | Ingen data tilgjengelig                                             |
| Startkokepunkt                                     | : | -44,5 °C                                                            |
| Antennelighet (fast stoff, gass)                   | : | Ekstremt brannfarlig aerosol.                                       |
| Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense   | : | 13 %(V)                                                             |
| Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense | : | 1,7 %(V)                                                            |
| Flammepunkt                                        | : | < 0 °C<br>Flammepunktet er bare gyldig for væske del i aerosol kan. |

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

|                                               |   |                                         |
|-----------------------------------------------|---|-----------------------------------------|
| Selvantennelsestemperatur                     | : | 365 °C                                  |
| Dekomponeringstemperatur                      | : | Ingen data tilgjengelig                 |
| pH-verdi                                      | : | stoff/blanding er ikke løselig (i vann) |
| Viskositet<br>Viskositet, kinematisk          | : | Ikke anvendbar                          |
| Løselighet(er)<br>Vannløselighet              | : | delvis blandbar                         |
| Fordelingskoeffisient: n-<br>oktanol/vann     | : | Ikke anvendbar                          |
| Damptrykk                                     | : | 3.600 hPa (20 °C)                       |
| Relativ tetthet                               | : | Ingen data tilgjengelig                 |
| Relativ damptetthet                           | : | Ikke anvendbar                          |
| Partikkelkarakteristikk<br>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.

**Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml**

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 22.11.2023  |
| 10.0   | 07.05.2024     | 10615063-00014 | Dato for første utgave: 22.01.2010 |

---

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

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 : Varme, 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.

**Produkt:**

Akutt toksisitet ved innånding : Akutt giftighetsberegning: > 20 mg/l  
Eksponeringsstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp  
Metode: Beregningsmetode

Akutt giftighet på hud : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

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

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

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

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

**Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml**

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

**2-Metoksy-1-metyletyl acetat:**

|                                |                                                                                                              |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutt oral giftighet           | : LD50 (Rotte, hunkjønn): 5.155 mg/kg                                                                        |
| Akutt toksisitet ved innånding | : LC50 (Rotte): > 9,34 mg/l<br>Eksponeeringstid: 4 t<br>Prøveatmosfære: damp                                 |
| Akutt giftighet på hud         | : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg<br>Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden |

**Etanol:**

|                                |                                                                             |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Akutt oral giftighet           | : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg<br>Metode: OECD Test-retningslinje 401        |
| Akutt toksisitet ved innånding | : LC50 (Rotte): 124,7 mg/l<br>Eksponeeringstid: 4 t<br>Prøveatmosfære: damp |

**n-Butyl acetat:**

|                                |                                                                                                                     |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutt oral giftighet           | : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg                                                                                       |
| Akutt toksisitet ved innånding | : LC50 (Rotte): > 21,1 mg/l<br>Eksponeeringstid: 4 t<br>Prøveatmosfære: damp<br>Metode: OECD Test-retningslinje 403 |
| Akutt giftighet på hud         | : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg                                                                                       |

**Xylen:**

|                                |                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutt oral giftighet           | : LD50 (Rotte): 3.523 mg/kg<br>Metode: Direktiv 67/548/EØF, V, B.1.                                                                                                             |
| Akutt toksisitet ved innånding | : Akutt giftighetsberegning: 11 mg/l<br>Eksponeeringstid: 4 t<br>Prøveatmosfære: damp<br>Metode: Ekspert bedømming<br>Bemerkning: Basert på nasjonal eller regional regulering. |
| Akutt giftighet på hud         | : Akutt giftighetsberegning: 1.100 mg/kg<br>Metode: Ekspert bedømming<br>Bemerkning: Basert på nasjonal eller regional regulering.                                              |

**butyl glycollat:**

|                                |                                                                             |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Akutt oral giftighet           | : LD50 (Rotte): 4.595 mg/kg                                                 |
| Akutt toksisitet ved innånding | : LC0 (Rotte): >= 6,2 mg/l<br>Eksponeeringstid: 4 t<br>Prøveatmosfære: damp |

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### Trisinkbis(ortofosfat):

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5,4 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Metode: OECD Test-retningslinje 403  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

### Hudetsing / Hudirritasjon

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### Komponenter:

#### Aceton:

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

#### 2-Metoksy-1-metyletyl acetat:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon

#### Etanol:

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritasjon

#### n-Butyl acetat:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon

Vurdering : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

#### Xylen:

Arter : Kanin  
Resultat : Hudirritasjon

#### butyl glycollat:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon

### Trisinkbis(ortofosfat):

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon  
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 22.11.2023  |
| 10.0   | 07.05.2024     | 10615063-00014 | Dato for første utgave: 22.01.2010 |

---

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Komponenter:

##### Aceton:

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

##### 2-Metoksy-1-metyletyl acetat:

|          |   |                     |
|----------|---|---------------------|
| Arter    | : | Kanin               |
| Resultat | : | Ingen øyeirritasjon |

##### Etanol:

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

##### n-Butyl acetat:

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Arter    | : | Kanin                       |
| Metode   | : | OECD Test-retningslinje 405 |
| Resultat | : | Ingen øyeirritasjon         |

##### Xylen:

|          |   |                                               |
|----------|---|-----------------------------------------------|
| Arter    | : | Kanin                                         |
| Resultat | : | Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager |

##### butyl glycollat:

|          |   |                                                |
|----------|---|------------------------------------------------|
| Arter    | : | Kanin                                          |
| Resultat | : | Ugjenskallelige/ureversible virkninger på øyet |

##### Trisinkbis(ortofosfat):

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Arter    | : | Kanin                       |
| Metode   | : | OECD Test-retningslinje 405 |
| Resultat | : | Ingen øyeirritasjon         |

### 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 |
|-----------|---|------------------|

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

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

### 2-Metoksy-1-metyletyl acetat:

|                  |   |                             |
|------------------|---|-----------------------------|
| Prøvetype        | : | Maksimeringstest            |
| Utsettelsesruter | : | Hudkontakt                  |
| Arter            | : | Marsvin                     |
| Metode           | : | OECD Test-retningslinje 406 |
| Resultat         | : | negativ                     |

### Etanol:

|                  |   |                                |
|------------------|---|--------------------------------|
| Prøvetype        | : | Lokal lymfeknuteanalyse (LLKA) |
| Utsettelsesruter | : | Hudkontakt                     |
| Arter            | : | Mus                            |
| Resultat         | : | negativ                        |

### n-Butyl acetat:

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

### Xylen:

|                  |   |                                |
|------------------|---|--------------------------------|
| Prøvetype        | : | Lokal lymfeknuteanalyse (LLKA) |
| Utsettelsesruter | : | Hudkontakt                     |
| Arter            | : | Mus                            |
| Resultat         | : | negativ                        |

### butyl glycollat:

|                  |   |                             |
|------------------|---|-----------------------------|
| Prøvetype        | : | Maksimeringstest            |
| Utsettelsesruter | : | Hudkontakt                  |
| Arter            | : | Marsvin                     |
| Metode           | : | OECD Test-retningslinje 406 |
| Resultat         | : | negativ                     |

### Trisinkbis(ortofosfat):

|                  |   |                                        |
|------------------|---|----------------------------------------|
| Prøvetype        | : | Maksimeringstest                       |
| Utsettelsesruter | : | Hudkontakt                             |
| Arter            | : | Marsvin                                |
| Metode           | : | OECD Test-retningslinje 406            |
| Resultat         | : | negativ                                |
| Bemerkning       | : | Basert på data fra lignende materialer |

|           |   |                                     |
|-----------|---|-------------------------------------|
| Vurdering | : | Fører ikke til hud sensibilisering. |
|-----------|---|-------------------------------------|

### Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### 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: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)<br>Arter: Mus<br>Anvendelsesrute: Svelging<br>Resultat: negativ                                                                                        |

#### **2-Metoksy-1-metyletyl acetat:**

|                         |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoksisitet in vitro | : | Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)<br>Resultat: negativ<br><br>Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro<br>Resultat: negativ<br><br>Prøvetype: DNA skade og utbedring, ikke-planlagt DNA syntese i celler fra pattedyr (in vitro)<br>Resultat: negativ |
|-------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### **Etanol:**

|                                             |   |                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoksisitet in vitro                     | : | Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest<br>Resultat: negativ<br><br>Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)<br>Resultat: negativ |
| Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) | : | Prøvetype: Gnager dominant dødelig test (germ cell) (in vivo)<br>Arter: Mus<br>Anvendelsesrute: Svelging<br>Resultat: tveetydig                                  |

#### **n-Butyl acetat:**

|                         |   |                                                                                     |
|-------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoksisitet in vitro | : | Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)<br>Resultat: negativ |
|-------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|

#### **Xylen:**

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro  
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest  
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro søster kromatid utvekslingsanalyse i patte-  
dyrceller  
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende til- : Prøvetype: Gnager dominant dødelig test (germ cell) (in vivo)  
stand (in vivo) Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Hudkontakt  
Resultat: negativ

### butyl glycollat:

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

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

Prøvetype: Muselymfomer  
Metode: OECD Test-retningslinje 476  
Resultat: negativ

### Trisinkbis(ortofosfat):

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Resultat: negativ  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

### Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### Aceton:

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

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 22.11.2023  |
| 10.0   | 07.05.2024     | 10615063-00014 | Dato for første utgave: 22.01.2010 |

### 2-Metoksy-1-metyletyl acetat:

|                  |   |                                        |
|------------------|---|----------------------------------------|
| Arter            | : | Rotte                                  |
| Anvendelsesrute  | : | Inhalering (damp)                      |
| Eksponeringsstid | : | 2 År                                   |
| Metode           | : | OECD Test-retningslinje 453            |
| Resultat         | : | negativ                                |
| Bemerkning       | : | Basert på data fra lignende materialer |

### Xylen:

|                  |   |          |
|------------------|---|----------|
| Arter            | : | Rotte    |
| Anvendelsesrute  | : | Svelging |
| Eksponeringsstid | : | 103 uker |
| 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 fosteret | : | Prøvetype: Embryoføtal utvikling   |
|                                       |   | Arter: Rotte                       |
|                                       |   | Anvendelsesrute: Inhalering (damp) |
|                                       |   | Resultat: negativ                  |

### 2-Metoksy-1-metyletyl acetat:

|                           |   |                                                          |
|---------------------------|---|----------------------------------------------------------|
| Virkninger på fruktbarhet | : | Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksitets studie |
|                           |   | Arter: Rotte                                             |
|                           |   | Anvendelsesrute: Inhalering (damp)                       |
|                           |   | Metode: OECD Test-retningslinje 416                      |
|                           |   | Resultat: negativ                                        |
|                           |   | Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer       |

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

### Etanol:

|                           |   |                                                          |
|---------------------------|---|----------------------------------------------------------|
| Virkninger på fruktbarhet | : | Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksitets studie |
|                           |   | Arter: Mus                                               |
|                           |   | Anvendelsesrute: Svelging                                |
|                           |   | Resultat: negativ                                        |

### n-Butyl acetat:

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Metode: OECD Test-retningslinje 416  
Resultat: negativ

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

### Xylen:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Én-generasjon reproduksjon toksisitetsstudie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Resultat: negativ

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

### butyl glycollat:

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Metode: OECD Test-retningslinje 414  
Resultat: positiv

Reproduksjonstoksisitet - Vurdering : Noe bevis på negative virkninger på seksuell funksjon og fruktbarhet, og/eller på utvikling, basert på dyreforsøk.

### Trisinkbis(ortofosfat):

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

### Komponenter:

#### Aceton:

Vurdering : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

#### 2-Metoksy-1-metyletyl acetat:

Vurdering : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### **n-Butyl acetat:**

Vurdering : Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

### **Xylen:**

Vurdering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

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

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### **Komponenter:**

#### **Xylen:**

|                  |                                                                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utsettelsesruter | : Inhalering (damp)                                                                                |
| Målorganer       | : Auditivt system                                                                                  |
| Vurdering        | : Vist å produsere betydelige helsevirkninger hos dyr ved konsentrasjoner på >0,2 til 1 mg/l/6h/d. |

### **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            |

#### **2-Metoksy-1-metyletyl acetat:**

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Arter           | : Rotte                       |
| NOAEL           | : >= 1.000 mg/kg              |
| Anvendelsesrute | : Svelging                    |
| Eksponeringstid | : 41 - 45 Dager               |
| Metode          | : OECD Test-retningslinje 422 |

|                 |                                          |
|-----------------|------------------------------------------|
| Arter           | : Rotte                                  |
| NOAEL           | : > 1 mg/l                               |
| Anvendelsesrute | : Inhalering (damp)                      |
| Eksponeringstid | : 2 a                                    |
| Metode          | : OECD Test-retningslinje 453            |
| Bemerkning      | : Basert på data fra lignende materialer |

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Arter           | : Kanin       |
| NOAEL           | : > 200 mg/kg |
| Anvendelsesrute | : Hudkontakt  |
| Eksponeringstid | : 90 Dager    |

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 22.11.2023  |
| 10.0   | 07.05.2024     | 10615063-00014 | Dato for første utgave: 22.01.2010 |

Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

### Etanol:

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Arter           | : Rotte       |
| NOAEL           | : 1.280 mg/kg |
| LOAEL           | : 3.156 mg/kg |
| Anvendelsesrute | : Svelging    |
| Eksposeringstid | : 90 Dager    |

### n-Butyl acetat:

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Arter           | : Rotte             |
| NOAEL           | : 2,4 mg/l          |
| Anvendelsesrute | : Inhalering (damp) |
| Eksposeringstid | : 90 Dager          |

### Xylen:

|                 |                                          |
|-----------------|------------------------------------------|
| Arter           | : Rotte                                  |
| LOAEL           | : > 0,2 - 1 mg/l                         |
| Anvendelsesrute | : Inhalering (damp)                      |
| Eksposeringstid | : 13 Uker                                |
| Bemerkning      | : Basert på data fra lignende materialer |

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Arter           | : Rotte     |
| LOAEL           | : 150 mg/kg |
| Anvendelsesrute | : Svelging  |
| Eksposeringstid | : 90 Dager  |

### butyl glycollat:

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Arter           | : Rotte                       |
| NOAEL           | : 1.000 mg/kg                 |
| Anvendelsesrute | : Svelging                    |
| Eksposeringstid | : 29 Dager                    |
| Metode          | : OECD Test-retningslinje 407 |

### Trisinkbis(ortofosfat):

|                 |                                          |
|-----------------|------------------------------------------|
| Arter           | : Rotte                                  |
| NOAEL           | : 31,52 mg/kg                            |
| Anvendelsesrute | : Svelging                               |
| Eksposeringstid | : 13 Uker                                |
| Metode          | : OECD Test-retningslinje 408            |
| Bemerkning      | : Basert på data fra lignende materialer |

### Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml**

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

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

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

**Xylen:**

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare 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  
Eksponeeringstid: 96 t

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

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

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

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

**2-Metoksy-1-metyletyl acetat:**

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 100 - 180

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    |   | mg/l<br>Eksponeringsstid: 96 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 203                                                                                                                                                                                                                |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann                     | : | EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 500 mg/l<br>Eksponeringsstid: 48 t<br>Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, C.2.                                                                                                                                                           |
| Toksisitet for alger/vannplanter                                                   | : | ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): > 1.000 mg/l<br>Eksponeringsstid: 96 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201<br><br>NOEC (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): >= 1.000 mg/l<br>Eksponeringsstid: 96 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201 |
| Toksisitet til mikroorganismer                                                     | : | EC10 (aktivslam): > 1.000 mg/l<br>Eksponeringsstid: 30 min                                                                                                                                                                                                                           |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) | : | NOEC: >= 100 mg/l<br>Eksponeringsstid: 21 d<br>Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)<br>Metode: OECD Test-retningslinje 211                                                                                                                                                         |
| <b>Etanol:</b>                                                                     |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Giftighet for fisk                                                                 | : | LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 1.000 mg/l<br>Eksponeringsstid: 96 t                                                                                                                                                                                               |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann                     | : | EC50 (Ceriodaphnia (vannloppe)): > 1.000 mg/l<br>Eksponeringsstid: 48 t                                                                                                                                                                                                              |
| Toksisitet for alger/vannplanter                                                   | : | ErC50 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 275 mg/l<br>Eksponeringsstid: 72 t<br><br>EC10 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 11,5 mg/l<br>Eksponeringsstid: 72 t                                                                                                               |
| Toksisitet til mikroorganismer                                                     | : | EC50 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): 6.500 mg/l<br>Eksponeringsstid: 16 t                                                                                                                                                                                        |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) | : | NOEC: 9,6 mg/l<br>Eksponeringsstid: 9 d<br>Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)                                                                                                                                                                                                    |
| <b>n-Butyl acetat:</b>                                                             |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Giftighet for fisk                                                                 | : | LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 18 mg/l<br>Eksponeringsstid: 96 t                                                                                                                                                                                                    |

**Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml**

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia sp. (sp.-vannloppe)): 44 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 t
- Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 397 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 196 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Toksisitet til mikroorganismer : IC50 (Tetrahymena pyriformis (tøffeldyr)): 356 mg/l  
Eksponeeringstid: 40 t
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 23,2 mg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)  
Metode: OECD Test-retningslinje 211  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Xylen:**
- Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 13,5 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 1 - 10 mg/l  
Eksponeeringstid: 24 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 202  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): 10 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t
- Toksisitet til mikroorganismer : NOEC : > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 3 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 209  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: > 0,1 - < 1 mg/l  
Eksponeeringstid: 35 d  
Arter: Danio rerio (zebrafisk)  
Metode: OECD Test-retningslinje 210  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : EL10: > 1 - 10 mg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Metode: OECD Test-retningslinje 211  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

### butyl glycollat:

|                                                                |   |                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Giftighet for fisk                                             | : | LC0 (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): $\geq 50$ mg/l<br>Eksponeringsstid: 48 t<br>Metode: DIN 38412 |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann | : | EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 280 mg/l<br>Eksponeringsstid: 24 t<br>Metode: DIN 38412       |
| Toksisitet for alger/vannplanter                               | : | EC10 (Lemna gibba (gibba-andemat)): $> 87,4$ mg/l<br>Eksponeringsstid: 7 d                            |
| Toksisitet til mikroorganismer                                 | : | EC50 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): 2.320 mg/l<br>Eksponeringsstid: 18 t         |

### Trisinkbis(ortofosfat):

|                                                                                    |   |                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Giftighet for fisk                                                                 | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 169 $\mu\text{g/l}$<br>Eksponeringsstid: 96 t<br>Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer                                                 |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann                     | : | EC50 (Ceriodaphnia dubia (vannloppe)): 155 $\mu\text{g/l}$<br>Eksponeringsstid: 48 t<br>Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer                                                     |
| Toksisitet for alger/vannplanter                                                   | : | NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 24 $\mu\text{g/l}$<br>Eksponeringsstid: 72 t<br>Metode: OECD Test-retningslinje 201<br>Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer |
| M-faktor (Akutt giftighet i vann)                                                  | : | 1                                                                                                                                                                                              |
| Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)                                             | : | NOEC: 39 $\mu\text{g/l}$<br>Eksponeringsstid: 30 d<br>Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)<br>Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer                                          |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) | : | NOEC: 95 $\mu\text{g/l}$<br>Eksponeringsstid: 21 d<br>Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)<br>Metode: OECD Test-retningslinje 211<br>Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer      |
| M-faktor (Kronisk vanntoksisitet)                                                  | : | 1                                                                                                                                                                                              |

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

#### Komponenter:

##### **Aceton:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 91 %  
Eksponeringsstid: 28 d

##### **2-Metoksy-1-metyletyl acetat:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 83 %  
Eksponeringsstid: 28 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 301F

##### **Etanol:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 84 %  
Eksponeringsstid: 20 d

##### **n-Butyl acetat:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 83 %  
Eksponeringsstid: 28 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 301D

##### **Xylen:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: > 70 %  
Eksponeringsstid: 28 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 301F  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

##### **butyl glycollat:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 81 %  
Eksponeringsstid: 28 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 301B

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Komponenter:

##### **Aceton:**

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

##### **2-Metoksy-1-metyletyl acetat:**

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 1,2

### Etanol:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: -0,35

### n-Butyl acetat:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 2,3

### Xylen:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 3,16  
Bemerkning: Sirkulasjon

## 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.  
I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke.  
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.  
Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.

Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige.  
Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddet, drillt,  
slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister  
eller andre tennekilder. De kan eksplodere og føre til skader  
og/eller dødsfall.  
Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt pro-  
dukt.  
Aerosolbokser skal sprayes helt tomme (inkludert drivgass).

Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:

brukt produkt  
16 05 04, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inne-  
holder farlige stoffer

ubrukt produkt  
16 05 04, gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inne-  
holder farlige stoffer

ikke rengjorte forpakninger  
15 01 10, emballasje som inneholder rester av eller er for-  
urenset 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           |

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

**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)

#### 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 : 203  
(fraktfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y203  
Emballasjegruppe : Ikke tildelt av forskrift  
Etiketter : Flammable Gas

#### IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 203  
(passasjerfly)  
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. Trans-

**Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml**

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 22.11.2023  |
| 10.0   | 07.05.2024     | 10615063-00014 | Dato for første utgave: 22.01.2010 |

portklassifikasjoner 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                         | 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) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

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 |
|-----|------------------------------|-----------------------|-----------------------|

|    |                                                                |         |          |
|----|----------------------------------------------------------------|---------|----------|
| 18 | Flytende brennbare gasser<br>(inkludert LPG) og natur-<br>gass | 50 Tonn | 200 Tonn |
|----|----------------------------------------------------------------|---------|----------|

Flyktige organiske sammen-  
setninger : Direktiv 2004/42/EF  
VOC-innhold i g/l: < 840 g/l  
Produktunterkategori: Spesielle sluttbehandlingsprodukter  
Belegg: Alle typer  
VOC-grenseverdi trinn 1 (2007): 840 g/l

Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende in-  
dustrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av for-  
urensninger)  
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 85,88 %, 687,04 g/l

### Andre forskrifter/direktiver:

|| Produktregistreringsnummer (deklarering av kjemikalier): 86046

|| Merk deg arbeidsmiljølova § 4-1 og § 4-2 om krav til arbeidsgivaren om at beskytta gravide arbeidstakere mot ubehag og skade som følge av arbeidssituasjonen og arbeidsmiljøet.

|| 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

|      |                                                                 |
|------|-----------------------------------------------------------------|
| H225 | : Meget brannfarlig væske og damp.                              |
| H226 | : Brannfarlig væske og damp.                                    |
| H304 | : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| H312 | : Farlig ved hudkontakt.                                        |
| H315 | : Irriterer huden.                                              |
| H318 | : Gir alvorlig øyeskade.                                        |
| H319 | : Gir alvorlig øyeirritasjon.                                   |

# SIKKERHETSDATABLAD

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



## Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml

|                |                              |                               |                                                                         |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>10.0 | Revisjonsdato:<br>07.05.2024 | SDS nummer:<br>10615063-00014 | Dato for siste utgave: 22.11.2023<br>Dato for første utgave: 22.01.2010 |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|        |                                                                          |
|--------|--------------------------------------------------------------------------|
| H332   | : Farlig ved innånding.                                                  |
| H335   | : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.                                |
| H336   | : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                               |
| H361   | : Mistenkes for å kunne skade forplanthningsevnen eller gi fosterskader. |
| H373   | : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.    |
| H400   | : Meget giftig for liv i vann.                                           |
| H410   | : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                    |
| H412   | : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                        |
| EUH066 | : Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.                   |

### Full tekst av andre forkortelser

|                          |                                                                                                                                                      |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.               | : Akutt giftighet                                                                                                                                    |
| Aquatic Acute            | : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet                                                                                                            |
| Aquatic Chronic          | : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet                                                                                                          |
| Asp. Tox.                | : Aspirasjonsfare                                                                                                                                    |
| Eye Dam.                 | : Alvorlig øyenskade                                                                                                                                 |
| Eye Irrit.               | : Øyeirritasjon                                                                                                                                      |
| Flam. Liq.               | : Brennbare væsker                                                                                                                                   |
| Repr.                    | : Reproduksjonstoksisitet                                                                                                                            |
| Skin Irrit.              | : Hudirritasjon                                                                                                                                      |
| STOT RE                  | : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse                                                                                       |
| 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                         |
| 2019/1831/EU             | : Europa. Kommisjonsdirektiv 2019/1831/EU om opprettelse av en femte liste over veiledende grenseverdier for yrkeseksponering                        |
| FOR-2011-12-06-1358      | : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet                                                                                               |
| 2000/39/EC / TWA         | : Limit-verdi - åtte timer                                                                                                                           |
| 2000/39/EC / STEL        | : Kort tids utsettelsesgrenser                                                                                                                       |
| 2019/1831/EU / TWA       | : Limit-verdi - åtte timer                                                                                                                           |
| 2019/1831/EU / STEL      | : Kort tids utsettelsesgrenser                                                                                                                       |
| 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. |
| FOR-2011-12-06-1358 / S  | : Korttidsverdi på 15 minutter                                                                                                                       |

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 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

**Spraylakk høyglans ral 3020 rød 600 ml**

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 22.11.2023  |
| 10.0   | 07.05.2024     | 10615063-00014 | Dato for første utgave: 22.01.2010 |

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 - Filipinene 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/>

**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