

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|--------|----------------|--------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 14.05.2019 |
| 1.16 | 11.11.2019 | 326590-00004 | Dato for første utgave: 19.01.2016 |

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml
Produktkode : 0893 011 250

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Poleringsvæske
Produkt for profesjonell bruk

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12
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)

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Kategori 3

2.2 Merkingselementer

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

Faresetninger : H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**
P273 Unngå utslipp til miljøet.
Avhending:
P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Tilleggsmerking

EUH205 Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

Utgave 1.16 Revisjonsdato: 11.11.2019 SDS nummer: 326590-00004 Dato for siste utgave: 14.05.2019
 Dato for første utgave: 19.01.2016

2.3 Andre farer

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

| Kjemisk navn | CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnum- mer | Klassifisering | Konsentrasjon (% w/w) |
|--|---|--|--------------------------|
| Etanol | 64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 | Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 | >= 1 - < 10 |
| Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoal- kaner, ringformede | 64742-49-0 601-008-00-2 01-2119475515-33 | Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411 | >= 2,5 - < 10 |
| Propan-2-ol | 67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 | Flam. Liq.2; H225 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H336 | >= 1 - < 10 |

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.
 Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelps-
personell : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
 Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med rikelige mengder med vann.
 Fjern forurenset tøy og sko.
 Sørg for legetilsyn.
 Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
 Rens skoene grundig før gjenbruk.
- Ved øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
 Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Utgave 1.16 | Revisjonsdato: 11.11.2019 | SDS nummer: 326590-00004 | Dato for siste utgave: 14.05.2019 Dato for første utgave: 19.01.2016 |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|

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

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke kjent.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Sløkkingsmidler**

Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier

Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.
Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Eksposering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Metalloksyder
Silisiumoksid

5.3 Råd til brannmannskaper

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

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

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 og anbefalinger vedrørende

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Utgave 1.16 | Revisjonsdato: 11.11.2019 | SDS nummer: 326590-00004 | Dato for siste utgave: 14.05.2019 Dato for første utgave: 19.01.2016 |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|

personlig verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Tømming i omgivelsene må unngås.
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.

Råd om trygg håndtering : Ikke få stoffet på hud eller klær.
Unngå innånding av damp eller tåke.
Ikke svelg.
Unngå kontakt med øynene.
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen
Hold beholderen tett lukket.
Hold borte fra varme og antennelseskilder.

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

Utgave 1.16 Revisjonsdato: 11.11.2019 SDS nummer: 326590-00004 Dato for siste utgave: 14.05.2019
 Dato for første utgave: 19.01.2016

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

Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Oppbevar i beholdere som er skikkelig merket. Hold tett lukket. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Hold borte fra varme og antennelseskilder.

Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:
 Sterke oksidasjonsmidler.
 Eksplosive midler
 Gasser

Anbefalt oppbevaringstemperatur : 20 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

| Komponenter | CAS-nr. | Verditype (Form for utsettelse) | Kontrollparametere | Grunnlag |
|---|---|---------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromatiske | 90622-58-5 | GV | 40 ppm 275 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| Etanol | 64-17-5 | GV | 500 ppm 950 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede | 64742-49-0 | GV | 200 ppm 800 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger | EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. | | | |
| | | GV (Damp) | 50 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | GV (Tåke - partikler) | 1 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | GV | 50 ppm | FOR-2011- |

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

Utgave 1.16 Revisjonsdato: 11.11.2019 SDS nummer: 326590-00004 Dato for siste utgave: 14.05.2019
 Dato for første utgave: 19.01.2016

| | | | | |
|-----------------------------|--|-----------------------|------------------------------------|---------------------|
| | | | 275 mg/m ³ | 12-06-1358 |
| | | TWA | 500 ppm 2.085 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Utfyllende opplysninger | retteleiande | | | |
| Aluminium oksyd | 1344-28-1 | GV (Støv) | 10 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| Utfyllende opplysninger | Grenseverdien er fastsatt lik verdien for sjenerende støv. | | | |
| Propan-2-ol | 67-63-0 | GV | 100 ppm 245 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| Hvit mineralolje(petroleum) | 8042-47-5 | GV (Damp) | 50 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |
| | | GV (Tåke - partikler) | 1 mg/m ³ | FOR-2011-12-06-1358 |

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

| Stoffnavn | Anvendelse | Utsettelsesruter | Potensielle helsevirkninger | Verdi | |
|-----------------|---|------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| Etanol | Arbeidstakere | Innånding | Akutt - lokale virkninger | 1900 mg/m ³ | |
| | Arbeidstakere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 343 mg/kg kv/dag | |
| | Arbeidstakere | Innånding | Langtids - systemiske virkninger | 950 mg/m ³ | |
| | Forbrukere | Innånding | Akutt - lokale virkninger | 950 mg/m ³ | |
| | Forbrukere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 206 mg/kg kv/dag | |
| | Forbrukere | Innånding | Langtids - systemiske virkninger | 114 mg/m ³ | |
| | Forbrukere | Svelging | Langtids - systemiske virkninger | 87 mg/kg kv/dag | |
| | Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede | Arbeidstakere | Innånding | Langtids - systemiske virkninger | 2085 mg/m ³ |
| | | Arbeidstakere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 300 mg/kg kv/dag |
| Forbrukere | | Innånding | Langtids - systemiske virkninger | 447 mg/m ³ | |
| Forbrukere | | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 149 mg/kg kv/dag | |
| Forbrukere | | Svelging | Langtids - systemiske virkninger | 149 mg/kg kv/dag | |
| Aluminium oksyd | | Arbeidstakere | Innånding | Langtids - systemiske virkninger | 15,63 mg/m ³ |
| | Arbeidstakere | Innånding | Langtrids - lokale virkninger | 15,63 mg/m ³ | |
| | Forbrukere | Svelging | Langtids - systemiske virkninger | 6,58 mg/kg kv/dag | |
| | Propan-2-ol | Arbeidstakere | Innånding | Langtids - systemiske virkninger | 500 mg/m ³ |

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

 Utgave
1.16

 Revisjonsdato:
11.11.2019

 SDS nummer:
326590-00004

 Dato for siste utgave: 14.05.2019
Dato for første utgave: 19.01.2016

| | | | | |
|--|---------------|------------|----------------------------------|----------------------|
| | Arbeidstakere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 888 mg/kg kv/dag |
| | Forbrukere | Innånding | Langtids - systemiske virkninger | 89 mg/m ³ |
| | Forbrukere | Hudkontakt | Langtids - systemiske virkninger | 319 mg/kg kv/dag |
| | Forbrukere | Svelging | Langtids - systemiske virkninger | 26 mg/kg kv/dag |

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

| Stoffnavn | Miljøfelt | Verdi |
|-----------------|------------------------------|----------------------------|
| Etanol | Ferskvann | 0,96 mg/l |
| | Sjøvann | 0,79 mg/l |
| | Uregelmessig bruk/frigjøring | 2,75 mg/l |
| | Kloakkrensseanlegg | 580 mg/l |
| | Ferskvannbunnfall | 3,6 mg/kg |
| | Sjøbunnfall | 2,9 mg/kg |
| | Jord | 0,63 mg/kg |
| Aluminium oksyd | Oral (Sekundærforgiftning) | 720 mg/kg mat |
| | Ferskvann | 74,9 µg/l |
| Propan-2-ol | Kloakkrensseanlegg | 20 mg/l |
| | Ferskvann | 140,9 mg/l |
| | Sjøvann | 140,9 mg/l |
| | Uregelmessig bruk/frigjøring | 140,9 mg/l |
| | Kloakkrensseanlegg | 2251 mg/l |
| | Ferskvannbunnfall | 552 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
| | Sjøbunnfall | 552 mg/kg tørr vekt (d.w.) |
| Jord | 28 mg/kg tørr vekt (d.w.) | |
| | Oral (Sekundærforgiftning) | 160 mg/kg mat |

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

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

Personlig verneutstyr

Øyevern : Bruk følgende personlig verneutstyr:
Vernebriller
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

Håndvern

Materiale : Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid : > 30 min
hansketykkelse : 0,1 mm
Direktiv : Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 374
Verneindeks : Klasse 2

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Utgave 1.16 | Revisjonsdato: 11.11.2019 | SDS nummer: 326590-00004 | Dato for siste utgave: 14.05.2019 Dato for første utgave: 19.01.2016 |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|

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 kroppsværn : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.
Bruk følgende personlig verneutstyr:
Hvis vurdering viser at det er fare for eksplosiv atmosfære eller lynbrann, bruk flammehemmende antistatisk beskyttende klær.
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).
- Åndedrettsvern : Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.
Utstyret skal være i samsvar med NS EN 133
- Filtertype : Kombinerte partikler og organisk damptype (A-P)
-

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- Utseende : pasta
- Farge : rød
- Lukt : fruktaktig
- Luktterskel : Ingen data tilgjengelig
- pH-verdi : 6
- Smelte-/frysepunkt : Ingen data tilgjengelig
- Startkokepunkt : 78 °C
- Flammepunkt : 81 °C
Metode: ISO 2719
- Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig
- Antennelighet (fast stoff, gass) : Ikke anvendbar
- Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense : 12 %(V)
- Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense : 0,6 %(V)

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Utgave 1.16 | Revisjonsdato: 11.11.2019 | SDS nummer: 326590-00004 | Dato for siste utgave: 14.05.2019 Dato for første utgave: 19.01.2016 |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|

| | | |
|---|---|--|
| Damptrykk | : | 0,4 hPa (20 °C) |
| Relativ damp tetthet | : | Ingen data tilgjengelig |
| Relativ tetthet | : | 0,91 g/cm ³ (20 °C) |
| Løselighet(er) Vannløselighet | : | 823 g/l (20 °C) |
| Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann | : | Ikke anvendbar |
| Selvantennelsestemperatur | : | > 200 °C |
| Dekomponeringstemperatur | : | Ingen data tilgjengelig |
| Viskositet Viskositet, dynamisk | : | 5.000 - 10.000 mPa.s (20 °C) |
| Viskositet, kinematisk | : | Ingen data tilgjengelig |
| Eksplorative egenskaper | : | Ikke eksplosivt |
| Oksidasjonsegenskaper | : | Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende. |

9.2 Andre opplysninger

| | | |
|----------------------|---|-----------------------------|
| Brennbarhet (væsker) | : | Antennelig (se flammepunkt) |
| Partikkelstørrelse | : | Ikke anvendbar |

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

| | | |
|--------------------|---|---|
| Farlige reaksjoner | : | Lettantennelig væske. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. 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 |
|-------------------------|---|-------------------|

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Utgave 1.16 | Revisjonsdato: 11.11.2019 | SDS nummer: 326590-00004 | Dato for siste utgave: 14.05.2019 Dato for første utgave: 19.01.2016 |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding
Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Etanol:**

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

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 124,7 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.840 mg/kg
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 23,3 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.800 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Propan-2-ol:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 25 mg/l
Eksponeeringstid: 6 t
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

Utgave 1.16 Revisjonsdato: 11.11.2019 SDS nummer: 326590-00004 Dato for siste utgave: 14.05.2019
Dato for første utgave: 19.01.2016

Komponenter:**Etanol:**

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

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Propan-2-ol:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Etanol:**

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

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

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

Propan-2-ol:

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

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Etanol:**

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

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

Utgave 1.16 Revisjonsdato: 11.11.2019 SDS nummer: 326590-00004 Dato for siste utgave: 14.05.2019
Dato for første utgave: 19.01.2016

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Prøvetype : Maksimeringstest
Utsettelsesruter : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Propan-2-ol:

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

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Etanol:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ

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

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Gnager dominant dødelig test (germ cell) (in vivo)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: tvetydig

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

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

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Metode: OECD Test-retningslinje 476
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Propan-2-ol:

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

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

Utgave 1.16 Revisjonsdato: 11.11.2019 SDS nummer: 326590-00004 Dato for siste utgave: 14.05.2019
Dato for første utgave: 19.01.2016

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon
Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Propan-2-ol:**

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 104 uker
Metode : OECD Test-retningslinje 451
Resultat : negativ

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Etanol:**

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

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

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

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Fertilitet / tidlig embryonisk utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Propan-2-ol:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Utgave 1.16 | Revisjonsdato: 11.11.2019 | SDS nummer: 326590-00004 | Dato for siste utgave: 14.05.2019 Dato for første utgave: 19.01.2016 |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:**

Vurdering : Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

Propan-2-ol:

Vurdering : Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****Etanol:**

Arter : Rotte
NOAEL : 1.280 mg/kg
LOAEL : 3.156 mg/kg
Anvendelsesrute : Svelging
Eksponeringstid : 90 Dager

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Arter : Rotte
NOAEL : 12,47 mg/l
Anvendelsesrute : Innånding
Eksponeringstid : 90 Dager
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Propan-2-ol:

Arter : Rotte
NOAEL : 12,5 mg/l
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 104 Uker

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:**

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksitetsfare hos mennesker.

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

Utgave 1.16 Revisjonsdato: 11.11.2019 SDS nummer: 326590-00004 Dato for siste utgave: 14.05.2019
Dato for første utgave: 19.01.2016

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

Etanol:

- Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Ceriodaphnia (vannloppe)): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
- Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 275 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
- EC10 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 11,5 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
- Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): 6.500 mg/l
Eksponeeringstid: 16 t
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 9,6 mg/l
Eksponeeringstid: 9 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

- Giftighet for fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 13,4 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 203
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 3 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 202
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Toksisitet for alger/vannplanter : EL50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): > 10 - 100 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- NOELR (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,1 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

Utgave 1.16 Revisjonsdato: 11.11.2019 SDS nummer: 326590-00004 Dato for siste utgave: 14.05.2019
Dato for første utgave: 19.01.2016

Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 201
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,17 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD TG 211
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Propan-2-ol:

Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 9.640 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 10.000 mg/l
Eksponeeringstid: 24 t

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 1.050 mg/l
Eksponeeringstid: 16 t

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Komponenter:****Etanol:**

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

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Metode: OECD Test-retningslinje 301F
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Propan-2-ol:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: raskt nedbrytbar

BOD/COD : BOD: 1.19 (BOD5)
COD: 2.23
BOD/COD: 53 %

12.3 Bioakkumuleringsevne**Komponenter:****Etanol:**

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

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|--------|----------------|--------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 14.05.2019 |
| 1.16 | 11.11.2019 | 326590-00004 | Dato for første utgave: 19.01.2016 |

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: > 4
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Propan-2-ol:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 0,05

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.
I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke.
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.
Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige.
Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddes, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennekilder. De kan eksplodere for føre til skader og/eller dødsfall.
Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.

Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:

brukt produkt
08 01 11, maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

ubrukt produkt
08 01 11, maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

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

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Utgave 1.16 | Revisjonsdato: 11.11.2019 | SDS nummer: 326590-00004 | Dato for siste utgave: 14.05.2019 Dato for første utgave: 19.01.2016 |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer**

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Bulkransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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: Nummer på listen 3

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) nr. 850/2004 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

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

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

| | | | |
|----|--|-------------------------|--------------------------|
| 34 | Petroleumsprodukter: (a) bensiner og naftaer, (b) | Kvantum 1 2.500 Tonn | Kvantum 2 25.000 Tonn |
|----|--|-------------------------|--------------------------|

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Utgave 1.16 | Revisjonsdato: 11.11.2019 | SDS nummer: 326590-00004 | Dato for siste utgave: 14.05.2019 Dato for første utgave: 19.01.2016 |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|

parafiner, herunder jetdrivstoff, (c) gassoljer, herunder dieseloljer, lette fyringsoljer og gassoljeblandinger, (d)tunge fyringsoljer (e) alternative brennstoffer med samme formål og med lignende egenskaper med hensyn til brennbarhet og risikoer for omgivelsene som produktene det ble henvist til i punktene (a) til (d)

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integreert forhindring og kontroll av forurensninger)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 14,90 %, 135,6 g/l
Bemerkning: VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann

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.
H304 : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 : Irriterer huden.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox. : Aspirasjonsfare
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Flam. Liq. : Brennbar væske
Skin Irrit. : Hudirritasjon
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
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2000/39/EC / TWA : Limit-verdi - åtte timer
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kje-

Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Utgave 1.16 | Revisjonsdato: 11.11.2019 | SDS nummer: 326590-00004 | Dato for siste utgave: 14.05.2019 Dato for første utgave: 19.01.2016 |
|----------------|------------------------------|-----------------------------|---|

misk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICS - Australisk beholdning av kjemiske substanser; 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 - Lastingsats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulere

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:

Aquatic Chronic 3 H412

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode

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,

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



Lakkforsegling Paint Sealant Pink 250 ml

| | | | |
|--------|----------------|--------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer: | Dato for siste utgave: 14.05.2019 |
| 1.16 | 11.11.2019 | 326590-00004 | Dato for første utgave: 19.01.2016 |

bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO