

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

Udgave 2.1 Revisionsdato: 05.05.2020 SDS nummer: 697694-00003 Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS
Produktkode : 08933311

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Forsegler
Produkt til professionel anvendelse

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Würth Danmark A/S
Montagevej 6, Industri N2
6000 Kolding
Telefon : +45 7932 3232
Telefax : +45 7556 9710
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefon

+49 (0)6132 84463
Giftlinjen: +45 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Aerosoler, Kategori 1 H222: Yderst brandfarlig aerosol.
H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

Udgave 2.1 Revisionsdato: 05.05.2020 SDS nummer: 697694-00003 Dato for sidste punkt: 14.11.2019
 Dato for sidste punkt: 23.05.2016

Faresætninger : H222 Yderst brandfarlig aerosol.
 H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**
 P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
 P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
 P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

Opbevaring:

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

2.3 Andre farer

Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

| Kemisk betegnelse | CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer | Klassificering | Koncentration (% w/w) |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| O,O',O''-(Methylsilylidyn)trioxim 2-pentanon | 37859-55-5 484-460-1 01-2120004323-76 | Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 | >= 1 - < 10 |
| 2-Pentanon oxim | 623-40-5 484-470-6 | Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 2; H373 | >= 1 - < 10 |
| 2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim | 58190-62-8 01-2120006148-66 | Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 | >= 1 - < 10 |
| dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannan | 68928-76-7 273-028-6 | Acute Tox. 4; H302 Repr. 2; H361d STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 3; H412 | >= 0,1 - < 0,25 |

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge.
 Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivls-tilfælde.

Beskyttelse af førstehjælpere : Personer, der yder førstehjælp, bør være opmærksomme på

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Udgave 2.1 | Revisionsdato: 05.05.2020 | SDS nummer: 697694-00003 | Dato for sidste punkt: 14.11.2019 Dato for sidste punkt: 23.05.2016 |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|

at beskytte dem selv og bruge de anbefalede personlige værnemidler, hvis der risiko for eksponering (se punkt 8).

- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.
Søg lægehjælp.
- I tilfælde af hudkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med sæbe og rigeligt vand.
Fjern forurenede beklædning og sko.
Søg lægehjælp.
Vask forurenede tøj før genbrug.
Rengør grundigt skoene før genbrug.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.
Søg lægehjælp.
Skyl munden grundigt med vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk og støttende.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Vandtåge
Alkoholbestandigt skum
Kulsyre (CO₂)
Pulver

Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brand-
bekæmpelse : Tilbageslag mulig over betydelig afstand.
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.
Eksponering til forbrændingsprodukter kan udgøre en sundhedsfare.
På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret eksploderer ved temperaturstigninger.

Farlige forbrændingsprodukter : Carbonoxider
Metaloxider
Siliciumoxid
Nitrogenoxider (NO_x)

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

| | | | |
|--------|----------------|--------------|-----------------------------------|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Dato for sidste punkt: 14.11.2019 |
| 2.1 | 05.05.2020 | 697694-00003 | Dato for sidste punkt: 23.05.2016 |

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værne-
midler, der skal bæres af
brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug
personligt beskyttelsesudstyr.
- Specifikke slukningsmetoder : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige
i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres
på en sikker måde.
Evakuer området.
-

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

- Sikkerhedsforanstaltninger til
beskyttelse af personer : Fjern alle antændelseskilder.
Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Følg råd om sikker håndtering, og brug de anbefalede person-
lige værnemidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstalt-
ninger : Udledning til miljøet skal undgås.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er
sikkerhedsmæssigt muligt.
Undgå spredning over et større område (f.eks. ved inddæm-
ning eller olie barrierer).
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.
Når større udslip ikke kan inddæmme, skal de lokale myn-
digheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Metoder til oprydning : Ikke gnistdannende værktøj bør bruges.
Opsug med inaktivt absorberende materiale.
Hold gas/dampe/tåger nede med vandstråle.
Ved store udslip skal spredning af materiale forhindres ved
inddæmning eller anden hensigtsmæssig indeslutning. Hvis
inddæmmede materiale kan pumpes bort, skal det opbevares i
en hensigtsmæssig beholder.
Resterende materiale fra udslip fjernes med passende absor-
berende materiale.
Lokale og nationale regler kan være gældende for udslip og
bortskaffelse af dette materiale samt de materialer og gen-
stande, som anvendes ved rengøring efter udslip. Du skal
fastlægge, hvilke regler der er gældende.
Afsnit 13 og 15 i dette sikkerhedsdatablad indeholder oplys-
ninger om visse lokale og nationale krav.

6.4 Henvisning til andre punkter

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

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUSUdgave
2.1Revisionsdato:
05.05.2020SDS nummer:
697694-00003Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

- Tekniske foranstaltninger : Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.
- Punkt/Rum ventilation : Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Hvis det anbefales ud fra en vurdering af det lokale eksponeringspotentiale, må det kun anvendes i et område med eksplosionssikker udsugningsventilation.
- Råd om sikker håndtering : Undgå indånding af dampe eller tåger.
Slug ikke.
Undgå kontakt med øjne.
Undgå længere varende eller gentagen kontakt med hud.
Håndteres i overensstemmelse med god industrihygiejne og sikkerhedspraksis, som er baseret på resultaterne fra en eksponeringsvurdering af arbejdspladsen
Holdes væk fra vand.
Beskyt mod fugt.
Holdes væk fra varme og antændelseskilder.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Undgå spild og affald, og minimer udledninger til miljøet.

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
- Hygiejniske foranstaltninger : Hvis en eksponering over for kemikaliet er sandsynlig under typiske anvendelser, skal man tilvejebringe systemer til skylning af øjnene samt nøsdbrusere tæt ved arbejdspladsen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask forurenet tøj før genbrug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar på et køligt, velventileret sted. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys.
- Anvisninger ved samlagrung : Må ikke opbevares med følgende produkttyper:
Selvreaktive stoffer og blandinger
Organiske peroxider
Oxidationsmidler
Brandfarlige faste stoffer
Pyrofore væsker
Pyrofore faste stoffer
Selvopvarmende stoffer og blandinger
Stoffer og blandinger som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser
Sprængstoffer
- Anbefalet opbevaringstempe- : < 50 °C

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

Udgave 2.1 Revisionsdato: 05.05.2020 SDS nummer: 697694-00003 Dato for sidste punkt: 14.11.2019
 Dato for sidste punkt: 23.05.2016

ratur

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

| Komponenter | CAS-Nr. | Ventil type (På-virkningsform) | Kontrolparametre | Basis |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------|
| Propan | 74-98-6 | GV | 1.000 ppm 1.800 mg/m ³ | DK OEL |
| Butan | 106-97-8 | GV | 500 ppm 1.200 mg/m ³ | DK OEL |
| Carbon black | 1333-86-4 | GV | 3,5 mg/m ³ | DK OEL |
| Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende. | | | | |
| dimethylbis[(1-oxoneode-cyl)oxy]stannan | 68928-76-7 | GV | 0,1 mg/m ³ (Tin) | DK OEL |
| Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Se dog tri-n-butyltinforbindelser | | | | |

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffets navn | Anvendelse | Eksponeringsvej | Potentielle sundhedseffekter | Værdi |
|-----------------------------------------------|---------------|-----------------|------------------------------|------------------------------|
| Calciumcarbonat | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 6,36 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Indtagelse | Akutte systemiske effekter | 6,1 mg/kg legems-vægt/dag |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 1,06 mg/m ³ |
| O,O',O''-(Methylsilylidyn)trioxim 2-pentanone | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 1,164 mg/m ³ |
| | Arbejdstagere | Hudkontakt | Langtids systemiske effekter | 0,165 mg/kg legems-vægt/dag |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 0,287 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Hudkontakt | Langtids systemiske effekter | 0,0825 mg/kg legems-vægt/dag |

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

Udgave
2.1

Revisionsdato:
05.05.2020

SDS nummer:
697694-00003

Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016

| | | | | |
|------------------------------------------------|---------------|------------|------------------------------|-----------------------------|
| | Forbrugere | Indtagelse | Langtids systemiske effekter | 0,085 mg/kg legems-vægt/dag |
| 2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 1,198 mg/m ³ |
| | Arbejdstagere | Hudkontakt | Langtids systemiske effekter | 0,17 mg/kg legems-vægt/dag |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 0,29 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Hudkontakt | Langtids systemiske effekter | 0,085 mg/kg legems-vægt/dag |
| | Forbrugere | Indtagelse | Langtids systemiske effekter | 0,085 mg/kg legems-vægt/dag |
| Carbon black | Arbejdstagere | Indånding | Langtids lokale effekter | 0,5 mg/m ³ |
| 2-Pentanon oxim | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 8,3 mg/m ³ |
| | Arbejdstagere | Indånding | Akutte systemiske effekter | 24,9 mg/m ³ |
| | Arbejdstagere | Hudkontakt | Langtids systemiske effekter | 0,208 mg/kg legems-vægt/dag |
| | Arbejdstagere | Hudkontakt | Akutte systemiske effekter | 0,624 mg/kg legems-vægt/dag |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 2,07 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Indånding | Akutte systemiske effekter | 6,21 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Hudkontakt | Langtids systemiske effekter | 0,125 mg/kg legems-vægt/dag |
| | Forbrugere | Hudkontakt | Akutte systemiske effekter | 0,375 mg/kg legems-vægt/dag |
| | Forbrugere | Indtagelse | Langtids systemiske effekter | 0,125 mg/kg legems-vægt/dag |
| | Forbrugere | Indtagelse | Akutte systemiske effekter | 0,375 mg/kg legems-vægt/dag |

Beregnet nuleffektconcentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffets navn | Delmiljø | Værdi |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|-----------|
| Calciumcarbonat | Spildevandsbehandlingsanlæg | 100 mg/l |
| O,O',O''-(Methylsilylidyn)trioxim 2-pentanon | Ferskvand | 0,1 mg/l |
| | Havvand | 0,01 mg/l |
| | Spildevandsbehandlingsanlæg | 2,15 mg/l |

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

Udgave
2.1

Revisionsdato:
05.05.2020

SDS nummer:
697694-00003

Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016

| | | |
|------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|
| | Ferskvandssediment | 0,569 mg/kg |
| | Havsediment | 0,057 mg/kg |
| | Jord | 0,04422 mg/kg |
| 2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim | Ferskvand | 0,103 mg/l |
| | Havvand | 0,01 mg/l |
| | Spildevandsbehandlingsanlæg | 2,22 mg/l |
| | Ferskvandssediment | 0,586 mg/kg |
| | Havsediment | 0,059 mg/kg |
| | Jord | 0,046 mg/kg |
| Carbon black | Ferskvand | 1 mg/l |
| | Ferskvand - intermitterende | 10 mg/l |
| | Havvand | 0,1 mg/l |
| | Havvand - intermitterende | 1 mg/l |
| 2-Pentanon oxim | Ferskvand | 0,088 mg/l |
| | Havvand | 0,0088 mg/l |
| | Periodisk brug/frigivelse | 0,88 mg/l |
| | Spildevandsbehandlingsanlæg | 2 mg/l |
| | Ferskvandssediment | 0,5 mg/kg |
| | Havsediment | 0,05 mg/kg |
| | Jord | 0,05 mg/kg |

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Ved forarbejdningen kan der dannes farlige stoffer (se punkt 10).

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.

Hvis det anbefales ud fra en vurdering af det lokale eksponeringspotentiale, må det kun anvendes i et område med eksplosionssikker udsugningsventilation.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Følg venligst alle gældende lokale og nationale krav, når der vælges beskyttelsesforanstaltninger til en specifik arbejdsplads.

Brug de følgende personlige værnemidler:

Sikkerhedsbriller

Brug altid øjenværn, når det ikke kan udelukkes, at der kan opstå utilsigtet øjenkontakt med produktet.

Udstyret bør stemme overens med DS EN 166

Beskyttelse af hænder

Materiale : butylgummi

Gennemtrængningstid : > 480 min

Hanske tykkelse : > 0,6 mm

Bemærkninger

: Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handkefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Udgave 2.1 | Revisionsdato: 05.05.2020 | SDS nummer: 697694-00003 | Dato for sidste punkt: 14.11.2019 Dato for sidste punkt: 23.05.2016 |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|

- Beskyttelse af hud og krop : Vælg passende personlige værnemidler på grundlag af data for kemisk modstand og en vurdering af det lokale eksponeringsniveau.
Brug de følgende personlige værnemidler:
Hvis vurderingen påviser at der er en risiko for eksplosive atmosfærer eller eksplosionsagtige brande, skal man anvende en flammehæmmende, antistatisk beskyttelsesdragt.
Kontakt med huden skal undgås ved brug af uigennemtrængelig beskyttelsespåkledning (handsker, forklæder, støvler osv.).
- Åndedrætsværn : Hvis der ikke findes tilstrækkelig udsugningsventilation eller en eksponeringsvurdering påviser eksponeringer, der ligger uden for de anbefalede retningslinjer, skal man benytte åndedrætsværn.
Udstyret bør stemme overens med DS EN 137
- Filter type : Luftforsynet åndedrætsværn

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- Udseende : aerosol
- Drivmiddel : Propan, Butan
- Farve : sort
- Lugt : karakteristisk
- Lugttærskel : Ingen data tilgængelige
- pH-værdi : Ingen data tilgængelige
- Smeltepunkt/frysepunkt : Ingen data tilgængelige
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval : Ikke anvendelig
- Flammepunkt : Ikke anvendelig
- Fordampningshastighed : Ikke anvendelig
- Antændelighed (fast stof, luftart) : Yderst brandfarlig aerosol.
- Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige
- Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Udgave 2.1 | Revisionsdato: 05.05.2020 | SDS nummer: 697694-00003 | Dato for sidste punkt: 14.11.2019 Dato for sidste punkt: 23.05.2016 |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|

| | | |
|-------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------|
| Damptryk | : | Ikke anvendelig |
| Relativ dampvægtfylde | : | Ikke anvendelig |
| Relativ massefylde | : | Ingen data tilgængelige |
| Massefylde | : | 1,25 g/cm ³ |
| Opløselighed Vandopløselighed | : | hydroliserer |
| Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand | : | Ikke anvendelig |
| Selvantændelsestemperatur | : | Ingen data tilgængelige |
| Dekomponeringstemperatur | : | Ingen data tilgængelige |
| Viskositet Viskositet, kinematisk | : | Ikke anvendelig |
| Eksplorative egenskaber | : | Ikke eksplosiv |
| Oxiderende egenskaber | : | Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende. |

9.2 Andre oplysninger

| | | |
|--------------------|---|-----------------|
| Partikel størrelse | : | Ikke anvendelig |
|--------------------|---|-----------------|

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

Ikke klassificeret som en reaktivetsfare.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

| | | |
|--------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farlige reaktioner | : | Yderst brandfarlig aerosol. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft. På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret eksploderer ved temperaturstigninger. Kan reagere med stærke oxideringsmidler. Der dannes farlige nedbrydningsprodukter ved kontakt med vand eller fugtig luft. |
|--------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

10.4 Forhold, der skal undgås

| | | |
|--------------------------|---|----------------------------------------------------|
| Forhold, der skal undgås | : | Udsættelse for fugt. Varme, flammer og gnister. |
|--------------------------|---|----------------------------------------------------|

10.5 Materialer, der skal undgås

| | | |
|-----------------------------|---|--------------------------|
| Materialer, der skal undgås | : | Oxidationsmidler Vand |
|-----------------------------|---|--------------------------|

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Udgave 2.1 | Revisionsdato: 05.05.2020 | SDS nummer: 697694-00003 | Dato for sidste punkt: 14.11.2019 Dato for sidste punkt: 23.05.2016 |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Kontakt med vand eller fugtig luft : 2-Pentanon oxim
Methyl Isobutyl Ketoxim

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding
Hudkontakt
Indtagelse
Øjenkontakt

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:**O,O',O''-(Methylsilylidyn)trioxim 2-pentanon:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 1.234 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 425

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 1.782 mg/kg
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

2-Pentanon oxim:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 1.133 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 425

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 1,22 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp
Metode: OECD retningslinje 403

2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 1.000 - < 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 423

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, B.3.
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannan:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 894 mg/kg

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

Udgave 2.1 Revisionsdato: 05.05.2020 SDS nummer: 697694-00003 Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016

Metode: OECD retningslinje 401

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**O,O',O''-(Methylsilylidyn)trioxim 2-pentanon:**

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritation

2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannan:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**O,O',O''-(Methylsilylidyn)trioxim 2-pentanon:**

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

2-Pentanon oxim:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannan:

Arter : Kanin

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

Udgave 2.1 Revisionsdato: 05.05.2020 SDS nummer: 697694-00003 Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016

Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Ingen øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**2-Pentanon oxim:**

Testtype : Buehler Test
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : negativ

2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim:

Testtype : Buehler Test
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : negativ
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**O,O',O''-(Methylsilylidyn)trioxim 2-pentanon:**

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkortelses test in vitro
Metode: OECD retningslinje 473
Resultat: positiv

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Metode: OECD retningslinje 476
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Pattedyrs erythrocyt mikrokernetest (in vivo cytogenetisk assay)
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Metode: OECD retningslinje 474
Resultat: negativ

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

Udgave 2.1 Revisionsdato: 05.05.2020 SDS nummer: 697694-00003 Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016

Kimcellemutagenicitet- Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering som et kimcellemutagen.

2-Pentanon oxim:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Metode: OECD retningslinje 473
Resultat: positiv

Testtype: in vitro mikrokerne test
Metode: OECD retningslinje 487
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: Mutagenicitet (in vivo cytogenetisk test paa knoglemarv fra pattedyr - kromosomanalyse)
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: indånding (damp)
Metode: OECD retningslinje 475
Resultat: negativ

Kimcellemutagenicitet- Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering som et kimcellemutagen.

2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannan:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**O,O',O''-(Methylsilylidyn)trioxim 2-pentanon:**

Virkninger på fertilitet : Testtype: To-generationsundersøgelse for reproduktionstoksicitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

Udgave 2.1 Revisionsdato: 05.05.2020 SDS nummer: 697694-00003 Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

2-Pentanon oxim:

Virkninger på fertilitet : Testtype: Kombineret toksicitetsundersøgelse ved gentagen dosering og screeningtest for reproduktions-/udviklingstoksicitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Metode: OECD retningslinje 422
Resultat: negativ

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Kombineret toksicitetsundersøgelse ved gentagen dosering og screeningtest for reproduktions-/udviklingstoksicitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Metode: OECD retningslinje 422
Resultat: negativ

dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannan:

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Nogle beviser for skadelige virkninger på udviklingen, baseret på dyreforsøg.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**2-Pentanon oxim:**

Eksponeringsvej : Indtagelse
Målorganer : Blod, milt
Vurdering : Vist sig at give signifikante helbredsvirkninger hos dyr ved koncentrationer på >10 til 100 mg/kg legemsvægt.

2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim:

Vurdering : Ingen signifikante sundhedseffekter observeret i dyr ved koncentrationer på 100 mg/L/6h/dag eller mindre.

dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannan:

Eksponeringsvej : Indtagelse
Målorganer : Immunsystem, Centralnervesystem
Vurdering : Vist sig at give signifikante sundhedseffekter i dyr ved koncentrationer på 10 mg/kg legemsvægt eller mindre.

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUSUdgave
2.1Revisionsdato:
05.05.2020SDS nummer:
697694-00003Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016**Toksicitet ved gentagen dosering****Komponenter:****2-Pentanon oxim:**

Arter : Rotte
NOAEL : 15 mg/kg
LOAEL : 50 mg/kg
Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 6 Uger
Metode : OECD retningslinje 422

2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim:

Arter : Rotte
NOAEL : > 10 - 100 mg/kg
Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 13 Uger
Metode : OECD retningslinje 408
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannan:

Arter : Rotte
NOAEL : < 1,6 mg/kg
Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 90 Dage
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Komponenter:****O,O',O''-(Methylsilylidyn)trioxim 2-pentanon:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 203
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: OECD retningslinje 202
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 88 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Udgave 2.1 | Revisionsdato: 05.05.2020 | SDS nummer: 697694-00003 | Dato for sidste punkt: 14.11.2019 Dato for sidste punkt: 23.05.2016 |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 32 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h
 Metode: OECD retningslinje 201
 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 : > 21,5 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 28 d

2-Pentanon oxim:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 100 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h
 Metode: OECD retningslinje 203

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 48 h
 Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 88 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h
 Metode: OECD retningslinje 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 32 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h
 Metode: OECD retningslinje 201

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 : > 20 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 28 d

2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 117 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h
 Metode: OECD retningslinje 203
 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 117 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 48 h
 Metode: OECD retningslinje 202
 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 103 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h
 Metode: OECD retningslinje 201
 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 37 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h
 Metode: OECD retningslinje 201
 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Giftighed overfor mikroorganismer : EC0 : > 22,2 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 28 h
 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

Udgave 2.1 Revisionsdato: 05.05.2020 SDS nummer: 697694-00003 Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016

dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannan:

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Metode: OECD retningslinje 203
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 17 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: OECD retningslinje 202
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 37 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
- EC10 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 5,7 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Metode: OECD retningslinje 201
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Komponenter:****O,O',O''-(Methylsilylidyn)trioxim 2-pentanon:**

- Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 1 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B

2-Pentanon oxim:

- Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 9 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B

2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim:

- Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 1 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannan:

- Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 3 %
Ekspositionsvarighed: 35 d
Metode: OECD retningslinje 301F
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

| | | | |
|--------|----------------|--------------|-----------------------------------|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Dato for sidste punkt: 14.11.2019 |
| 2.1 | 05.05.2020 | 697694-00003 | Dato for sidste punkt: 23.05.2016 |

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Komponenter:****2-Pentanon oxim:**Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: 1,43**2-Pentanon, O,O',O''-(ethenylsilylidyn)trioxim:**Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: 1,25**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant

12.6 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produkt-specifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere indeholder rester og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejdes, slagloddet, loddet, bores i, slibes eller udsættes for varme, flammer, gnister eller andre antændelseskilder. De kan eksplodere og forårsage skade og/eller død. Hvis andet ikke er angivet: Bortskaffes som ubrugt produkt. Aerosoldåser skal tømmes helt (inklusive drivgas)

Affaldsnr. : De følgende Affaldskoder er kun forslag:

brugt produkt
08 04 09, Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
16 05 04, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

ubenyttet produkt
08 04 09, Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUSUdgave
2.1Revisionsdato:
05.05.2020SDS nummer:
697694-00003Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016

16 05 04, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

urene emballager

08 04 09, Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

16 05 04, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer**

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

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN : AEROSOLER
ADR : AEROSOLER
RID : AEROSOLER
IMDG : AEROSOLS
IATA : Aerosols, flammable

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : 2
ADR : 2
RID : 2
IMDG : 2.1
IATA : 2.1

14.4 Emballagegruppe

ADN
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode : 5F
Faresedler : 2.1

ADR
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode : 5F
Faresedler : 2.1
Tunnelrestriktions-kode : (D)

RID
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

| | | | |
|--------|----------------|--------------|-----------------------------------|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Dato for sidste punkt: 14.11.2019 |
| 2.1 | 05.05.2020 | 697694-00003 | Dato for sidste punkt: 23.05.2016 |

| | | |
|---------------------|---|-----|
| Klassifikationskode | : | 5F |
| Farenummer | : | 23 |
| Faresedler | : | 2.1 |

IMDG

| | | |
|-----------------|---|-----------------------------|
| Emballagegruppe | : | Ikke omfattet af regulering |
| Faresedler | : | 2.1 |
| EmS Kode | : | F-D, S-U |

IATA (Cargo)

| | | |
|---------------------------------|---|-----------------------------|
| Pakningsinstruktion (luftfragt) | : | 203 |
| Pakningsinstruktioner (LQ) | : | Y203 |
| Emballagegruppe | : | Ikke omfattet af regulering |
| Faresedler | : | Flammable Gas |

IATA (Passager)

| | | |
|---------------------------------------------|---|-----------------------------|
| Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer) | : | 203 |
| Pakningsinstruktioner (LQ) | : | Y203 |
| Emballagegruppe | : | Ikke omfattet af regulering |
| Faresedler | : | Flammable Gas |

14.5 Miljøfarer**ADN**

| | | |
|--------------|---|-----|
| Miljøfarligt | : | nej |
|--------------|---|-----|

ADR

| | | |
|--------------|---|-----|
| Miljøfarligt | : | nej |
|--------------|---|-----|

RID

| | | |
|--------------|---|-----|
| Miljøfarligt | : | nej |
|--------------|---|-----|

IMDG

| | | |
|--------------------------------------------|---|-----|
| Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) | : | nej |
|--------------------------------------------|---|-----|

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakke materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

| | | |
|--------------|---|-----------------------------------------------|
| Bemærkninger | : | Ikke relevant for produktet, som det leveres. |
|--------------|---|-----------------------------------------------|

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) | : | Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: dimethylbis[1-oxoneodecyl]oxy]stannan (Nummer på listen 20) |
| REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget | : | Ikke anvendelig |

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

Udgave 2.1 Revisionsdato: 05.05.2020 SDS nummer: 697694-00003 Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016

store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

| | | Mængde 1 | Mængde 2 |
|-----|------------------------|----------|----------|
| P3a | BRANDFARLIGE AEROSOLER | 150 t | 500 t |

| | | | |
|----|-----------------------------------------------------------------|------|-------|
| 18 | Yderst letantændelig flydende gas (inklusive F-gas) og naturgas | 50 t | 200 t |
|----|-----------------------------------------------------------------|------|-------|

Kodenummer : 4-3 (1993)
Produktet indeholder lavtkogende væsker. Åndedrætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 3,76 %

Andre regulativer:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger : Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Fuld tekst af H-sætninger

H302 : Farlig ved indtagelse.
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.
H361d : Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H372 : Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUS

| | | | |
|--------|----------------|--------------|-----------------------------------|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Dato for sidste punkt: 14.11.2019 |
| 2.1 | 05.05.2020 | 697694-00003 | Dato for sidste punkt: 23.05.2016 |

H373 : eksponering ved indtagelse.
 : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet
 Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
 Eye Irrit. : Øjenirritation
 Repr. : Reproduktionstoksicitet
 STOT RE : Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
 DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer
 DK OEL / GV : Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Kilder til de vigtigste data, : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råmaterialer, søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>
 der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet

SUPER RTV SILIKONE SORT PLUSUdgave
2.1Revisionsdato:
05.05.2020SDS nummer:
697694-00003Dato for sidste punkt: 14.11.2019
Dato for sidste punkt: 23.05.2016**Klassifikation af præparatet:**

Aerosol 1

H222, H229

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte ud fra vores viden og bedste overbevisning på tidspunktet for udgivelsen. Oplysningerne er udelukkende beregnet som vejledning i sikker håndtering, anvendelse, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og udledning og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne vedrører kun det materiale, der er specificeret øverst i dette sikkerhedsdatablad, og gælder muligvis ikke, hvis det anvendes sammen med andre materialer eller i en proces, medmindre dette fremgår af teksten. Materialets brugere bør overveje gyldigheden af oplysningerne og anbefalingerne i den særlige situation, som materialet skal håndteres, bruges, forarbejdes og opbevares i, inklusive en vurdering af egnetheden af materialet i brugerens slutprodukt, hvis det er relevant.

DK / DA