



Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EC) 1907/2006 i siste versjon

Side 1 av 19

LOCTITE SI 5926 known as Loctite 5926 40ml SFDN

SDB-Nr. : 165213
V008.0

bearbeidet den: 30.04.2024

Trykkdato: 08.05.2024

Erstatter versjon fra: 08.12.2023

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

1.1 Produktidentifikator

LOCTITE SI 5926 known as Loctite 5926 40ml SFDN

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

Planlagt bruk:
Silikon tettelim

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Henkel Norden AB
Adhesives SE
Vasagatan 14A
172 61 Sundbyberg

SE

Tel.: +46 (0) 10 480 7700

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

For oppdateringer av sikkerhetsdatabladet, besøk vår hjemmeside <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> eller www.henkel-adhesives.com.

1.4 Nødtelefonnummer

+46 10 480 7500 (kontortid)

Giftinformasjon Tel: 22 59 13 00 (24h)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandningen

Klassifisering (CLP):

Stoffet eller blandingen er ikke farlig i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Merkingselementer

Identifikasjonselementer (CLP):

Stoffet eller blandingen er ikke farlig i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Supplerende informasjon

Advarsel! Farlig respirabelt støv kan dannes ved bruk. Støv må ikke innåndes.
Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Ingen ved anbefalt bruk.

Følgende stoffer er tilstede i en konsentrasjon \geq konsentrasjonsgrensen for avbildning i avsnitt 3 og oppfyller kriteriene for PBT/vPvB, eller ble identifisert som hormonforstyrrende (ED):

| | |
|---|----------|
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | PBT/vPvB |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | PBT/vPvB |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | PBT/vPvB |

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Erklæring av ingrediensene i henhold til CLP (EF) nr. 1272/2008:

| Farlige innholdsstoffer CAS-nr. EC-Nummer REACH-Registreringsnummer | Konsentrasjon | Klassifisering | Spesifikke konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE-er | Tilleggsinformasjon |
|--|---------------|---|--|---------------------|
| Titandioksid 13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17 | 0- 2 % | Carc. 2, Innånding, H351 | | |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 209-136-7 01-2119529238-36 | 0,2- 0,29 % | Aquatic Chronic 1, H410 Repr. 2, H361f Flam. Liq. 3, H226 | M chronic = 10 | SVHC PBT/vPvB |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 208-764-9 01-2119511367-43 | 0,2- 0,31 % | | | SVHC PBT/vPvB |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 208-762-8 01-2119517435-42 | 0,36- 0,43 % | Aquatic Chronic 4, H413 | | SVHC PBT/vPvB |

Hvis ingen ATE-verdier vises, se LD/LC50-verdier i avsnitt 11.

For fullstendig forklaring på H -uttalelser og andre forkortelser se avsnitt 16 "Andre opplysninger".

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Inhalere:

Sørg for frisk luft. Søk lege i tilfelle vedvarende symptomer.

Hudkontakt:

Skyll med rennende vann og såpe.

Søk lege i tilfelle vedvarende irritasjon.

Øyekontakt:

Omgående skylning under rennende vann (i 10 minutter), oppsøk lege (spesialist).

Svelging:

Skyll munnen, drikk 1-2 glass med vann, fremkall ikke brekninger, kontakt lege.

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

Langvarig eller gjentatt kontakt kan irritere huden.

Langvarig eller gjentatt kontakt kan irritere øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Se pkt.: Beskrivelse av førstehjelpstiltak

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler:

Vann, karbondioksid, skum, pulver.

Av sikkerhetsgrunner uegnede slukningsmidler:

Vann under høyt trykk

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I branntilfeller kan det frigjøres kullmonoksid (CO), kulldioksid (CO₂) og nitrogenoksider (NO_x).

Silisiumdioksid

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk selvstendig pusteapparat og fullt verneutstyr, f.eks. utrykningsuniform.

Tilleggshenvisninger:

Hvis brann, kjøøl ned utsatte beholdere med spylvann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå kontakt med huden og øynene.

Benytt verneutstyr.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå støvutvikling.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forurenset materiale behandles som avfall i følge punkt 13.

Skrap opp så mye stoff som mulig.

Fei opp sølt stoff. Unngå støvutvikling.

Oppbevares i en delvis fylt, lukket beholder til avhending.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se kapittel 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetstiltak for sikker håndtering

Unngå kontakt med øyne og hud.

Se kapittel 8.

Hygienetiltak

Vask hendene før pauser og etter arbeidsslutt.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

Høy industriell og hygienisk standard bør praktiseres

Bruk kun CE-merkte PVU iht. Forskrift av 19. august 1994 nr. 819

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Sørg for effektiv ventilasjon.
Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted
Referer til Teknisk datablad.
Referer til Teknisk datablad.
Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted
Tillat aldri produktet å komme i kontakt med vann under lagring.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Silikon tettelim

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametre****Grenseverdier ved forurensning i arbeidsatmosfæren**

Gyldig for
Norge

| Innholdsstoff [Regulert substans] | ppm | mg/m ³ | Verdi type | Kortsiktig eksponeringskategori / Merknad | Rettslig grunnlag |
|--|-----|-------------------|---------------------|---|-------------------|
| Silika, tørket 112945-52-5 [Amorf silisiumdioksid, respirabelt støv] | | 1,5 | Eksponeringsgrenser | | N_TLV |
| Titandioksid 13463-67-7 [Titandioksid] | | 5 | Eksponeringsgrenser | | N_TLV |

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

| Navn fra listen | Environmental Compartment | Eksposisjo nstimid | Verdi | | | | Bemerkninger |
|---|------------------------------|-----------------------|-----------------|-----|------------|-------|--------------|
| | | | mg/l | ppm | mg/kg | andre | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | Friskvann | | 0,0015 mg/L | | | | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | Saltvann | | 0,00015 mg/L | | | | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | Kloakkrenseanl egg | | 10 mg/L | | | | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | Sediment(Ferskvann) | | | | 3 mg/kg | | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | Sediment (Saltvann) | | | | 0,3 mg/kg | | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | oral | | | | 41 mg/kg | | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | Grunn | | | | 0,84 mg/kg | | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Friskvann | | 0,0012 mg/L | | | | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Saltvann | | 0,00012 mg/L | | | | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Kloakkrenseanl egg | | 10 mg/L | | | | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Sediment(Ferskvann) | | | | 11 mg/kg | | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Grunn | | | | 2,54 mg/kg | | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | oral | | | | 16 mg/kg | | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Sediment (Saltvann) | | | | 1,1 mg/kg | | |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | Sediment(Ferskvann) | | | | 13,5 mg/kg | | |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | oral | | | | 66,7 mg/kg | | |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | Sediment (Saltvann) | | | | 1,35 mg/kg | | |

Derived No-Effect Level (DNEL):

| Navn fra listen | Application Area | Route of Exposure | Health Effect | Exposure Time | Verdi | Bemerkninger |
|---|---------------------|-------------------|---|---------------|-------------------------|--------------|
| Titandioksid 13463-67-7 | Arbeidere | inhalasjon | langvarig eksponering, lokale virkninger | | 0,17 mg/m ³ | |
| Titandioksid 13463-67-7 | Generell befolkning | inhalasjon | langvarig eksponering, lokale virkninger | | 0,028 mg/m ³ | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | Arbeidere | inhalasjon | langvarig eksponering, systematiske virkninger | | 73 mg/m ³ | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | Arbeidere | inhalasjon | langvarig eksponering, lokale virkninger | | 73 mg/m ³ | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | Generell befolkning | inhalasjon | langvarig eksponering, systematiske virkninger | | 13 mg/m ³ | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | Generell befolkning | inhalasjon | langvarig eksponering, lokale virkninger | | 13 mg/m ³ | |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | Generell befolkning | oral | langvarig eksponering, systematiske virkninger | | 3,7 mg/kg | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Arbeidere | inhalasjon | langvarig eksponering, systematiske virkninger | | 97,3 mg/m ³ | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Arbeidere | inhalasjon | langvarig eksponering, lokale virkninger | | 24,2 mg/m ³ | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Generell befolkning | oral | langvarig eksponering, systematiske virkninger | | 5 mg/kg | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Generell befolkning | inhalasjon | langvarig eksponering, systematiske virkninger | | 17,3 mg/m ³ | |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Generell befolkning | inhalasjon | langvarig eksponering, lokale virkninger | | 4,3 mg/m ³ | |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | Arbeidere | inhalasjon | langvarig eksponering, lokale virkninger | | 1,22 mg/m ³ | |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | Arbeidere | inhalasjon | Akutt / kortvarig eksponering - lokale virkninger | | 6,1 mg/m ³ | |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | Generell befolkning | inhalasjon | langvarig eksponering, lokale virkninger | | 0,3 mg/m ³ | |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | Generell befolkning | inhalasjon | Akutt / kortvarig eksponering - lokale virkninger | | 1,5 mg/m ³ | |

Biologisk grenseverdi:
ingen/Intet

8.2. Eksponeringskontroll:

Informasjon ang. oppbygging av tekniske anlegg:
Sørg for effektiv ventilasjon.

Åndedrettsvern:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Benytt godkjent maske med filter for organiske damper eller friskluftmaske dersom produktet benyttes i områder med darlig ventilasjon

Filtertype: A (EN 14387)

Håndbeskyttelse:

Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374). Egnede materialer ved kort kontakt eller sprut (Anbefalt: Minst beskyttelsesindeks 2, tilsvarende > 30 minutter permeasjonstid ifølge EN 374): Nitrilgummi (NBR; $\geq 0,4$ mm sjiktykkelse). Egnede materialer også ved lengre, direkte kontakt (Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, tilsvarende > 480 minutter permeasjonstid ifølge EN 374): Nitrilgummi (NBR; $\geq 0,4$ mm sjiktykkelse). Denne informasjonen er basert på litteraturreferanser og informasjon fra hanskeprodusenter eller er avledet fra analogiprognoze for lignende stoffer. Merk at bruksvarigheten for en hanske til beskyttelse mot kjemikalier i praksis kan være mye kortere enn den permeasjonstiden som er beregnet ifølge EN 374, på grunn av de mange innflytelsesfaktorene (f.eks. temperatur). Skift ut hansken dersom den viser tegn på slitasje.

Øyenbeskyttelse:

Bruk vernebriller med sideskjerm eller ansiktsskjerm dersom det er risiko for sprut.

Beskyttende øye utstyr bør samsvare med EN166.

Kroppsbeskyttelse:

Bruk egnede verneklær.

Beskyttelsesklær bør samsvare med EN 14605 for væskesprut eller til EN 13982 for støv.

Råd for personlige beskyttelsestiltak:

Informasjonen på personlig verneutstyr er for veiledende. En full risikovurdering bør gjennomføres før du bruker dette produktet for å bestemme egnet personlig verneutstyr tilpasset lokale forhold. Personlig verneutstyr bør samsvare med den relevante EN-standarden.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---|---|
| Leveringsform | pasta |
| Farge | Blå |
| Lukt | Eddiksyre |
| Fysisk tilstand | Fast form |
| Smeltepunkt | Ikke tilgjengelig |
| Størkningstemperatur | Ikke relevant, Produktet er fast. |
| Initielt kokepunkt | ubestemt |
| Antennbarhet | Produktet er ikke brennbar. |
| Ekspløsjongrensere | Ikke relevant, Produktet er fast. |
| Flammepunkt | > 100 °C (> 212 °F); Leverandørens metode |
| Selvantenningsstemperatur | Ikke relevant, Produktet er fast. |
| Spaltningstemperatur | Ikke relevant, Stoffet/blandingen er ikke selvreaktiv, ingen organisk peroksid og brytes ikke ned under forutsette bruksforhold |
| pH-verdi | Ikke relevant |
| Viskositet (kinematisk) | Ikke relevant, Produktet er fast. |
| Løselighet kvalitativt (20 °C (68 °F); Løsemiddel: Vann) | Ikke tilgjengelig |
| Løselighet kvalitativt (20 °C (68 °F); Løsemiddel: Aceton) | Delvis løselig |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | Ikke relevant |
| Damptrykk | blanding ubestemt |
| Densitet (20 °C (68 °F)) | 1,02 g/cm ³ Leverandørens metode |
| Spesifikk Damp tetthet: | Ikke relevant, Produktet er fast. |
| Partikkelkarakteristikk | Ikke relevant Produktet er en væske |

9.2. ANDRE OPPLYSNINGER

Annen informasjon gjelder ikke for dette produktet

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

Reagerer med oksidanter, syrer og baser.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Se avsnitt reaktivitet

10.4. Forhold som skal unngås

Stabilt ved vanlige lagrings- og bruksbetingelser.
Overdrevet varme.

10.5. Uforenlige materialer

Se avsnitt reaktivitet.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente ved anbefalt bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**Generelle opplysninger om toksikologi:**

Eddiksyre frigis sakte ved kontakt med fuktighet.

Ved polymerisering av acetoksy RTV silikon frigjøres eddiksyre, som virker irriterende på øynene

Langvarig eller gjentatt kontakt kan irritere huden.

Langvarig eller gjentatt kontakt kan irritere øynene.

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**Akutt oral toksisitet:**

Blandingens klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

| farlige stoffer CAS-nr. | Verdetyp e | Verdi | Arter | Metode |
|--|---------------|---------------|-------|---|
| Titandioksid 13463-67-7 | LD50 | > 5.000 mg/kg | Rotte | OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | LD50 | > 4.800 mg/kg | Rotte | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6 | LD50 | > 5.000 mg/kg | Rotte | equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxan 540-97-6 | LD50 | > 2.000 mg/kg | Rotte | OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity) |

Akutt dermal toksisitet:

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

| farlige stoffer CAS-nr. | Verdetyper | Verdi | Arter | Metode |
|--|------------|----------------|-------|---|
| Titandioksid 13463-67-7 | LD50 | > 10.000 mg/kg | Kanin | ikke spesifisert |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | LD50 | > 2.375 mg/kg | Rotte | equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6 | LD50 | > 2.000 mg/kg | Kanin | equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxan 540-97-6 | LD50 | > 2.000 mg/kg | Rotte | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

Akutt inhalativ toksisitet:

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

| farlige stoffer CAS-nr. | Verdetyper | Verdi | Test Miljø | Ekspone- ringstid | Arter | Metode |
|---|------------|-------------|--------------|----------------------|-------|--|
| Titandioksid 13463-67-7 | LC50 | > 6,82 mg/L | Støv | 4 h | Rotte | ikke spesifisert |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | LC50 | 36 mg/L | støv og damp | 4 h | Rotte | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6 | LC50 | 8,67 mg/L | støv og damp | 4 h | Rotte | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |

Etse-/irritasjonsvirkning på hud:

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

| farlige stoffer CAS-nr. | Resultat | Ekspone- ringstid | Arter | Metode |
|--|------------------|----------------------|-------|---|
| Titandioksid 13463-67-7 | ikke irriterende | 4 h | Kanin | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | ikke irriterende | | Kanin | equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |
| Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6 | ikke irriterende | 24 h | Kanin | equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxan 540-97-6 | ikke irriterende | 4 h | Kanin | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

Alvorlig øyeskade/-irritasjon:

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

| farlige stoffer CAS-nr. | Resultat | Ekspone- ringstid | Arter | Metode |
|--|------------------|----------------------|-------|--|
| Titandioksid 13463-67-7 | ikke irriterende | | Kanin | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | ikke irriterende | | Kanin | equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6 | ikke irriterende | | Kanin | equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxan 540-97-6 | ikke irriterende | | Kanin | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

Sensibilisering av luftveier/hud:

Blandingens klassifisering er basert på terskelen, som refererer til de klassifiserte stoffer i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | Resultat | Testtype | Arter | Metode |
|---|--------------------------|-------------------------------------|--------------|--|
| Titandioksid 13463-67-7 | ikke sensibiliserende | Mus lokal lymfeknute test (LLNA) | Mus | equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |
| Titandioksid 13463-67-7 | ikke sensibiliserende | Buehler test | Marsvin | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |
| oktametylcyclotetrasiloks an 556-67-2 | ikke sensibiliserende | Marsvin maksimering test | Marsvin | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | ikke sensibiliserende | Mus lokal lymfeknute test (LLNA) | Mus | equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | ikke sensibiliserende | Marsvin maksimering test | Marsvin | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |

Kimcelle-mutagenitet

Blandingens klassifisering er basert på terskelen, som refererer til de klassifiserte stoffer i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | Resultat | Type studie / Administreringsve i | Metabolsk aktivering / eksponeringstid | Arter | Metode |
|--|----------|--|--|-------|---|
| Titandioksid 13463-67-7 | negativ | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | ved og uten | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| Titandioksid 13463-67-7 | negativ | in vitro kromosom abberasjonstest i pattedyr | ved og uten | | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| Titandioksid 13463-67-7 | negativ | genmutasjonstest i pattedyrceller | ved og uten | | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| Titandioksid 13463-67-7 | negativ | in vitro mikronukleustest i pattedyrceller | without | | equivalent or similar to OECD Guideline 487 (In vitro Mammalian Cell Micronucleus Test) |
| oktametylcyclotetrasilok sianid 556-67-2 | negativ | bakterie genmutasjonstest | ved og uten | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| oktametylcyclotetrasilok sianid 556-67-2 | negativ | in vitro kromosom abberasjonstest i pattedyr | ved og uten | | equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| oktametylcyclotetrasilok sianid 556-67-2 | negativ | genmutasjonstest i pattedyrceller | ved og uten | | equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| Decamethylcyclopentasilok sianid 541-02-6 | negativ | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | ved og uten | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| Decamethylcyclopentasilok sianid 541-02-6 | negativ | in vitro kromosom abberasjonstest i pattedyr | ved og uten | | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| Decamethylcyclopentasilok sianid 541-02-6 | negativ | genmutasjonstest i pattedyrceller | ved og uten | | equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| Dodecamethylcyclohexasilok sianid 540-97-6 | negativ | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test) | ved og uten | | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay) |
| Dodecamethylcyclohexasilok sianid 540-97-6 | negativ | genmutasjonstest i pattedyrceller | ved og uten | | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) |
| Titandioksid 13463-67-7 | negativ | oral: sonde | | Rotte | OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) |
| oktametylcyclotetrasilok sianid 556-67-2 | negativ | Inhalering | | Rotte | equivalent or similar to OECD Guideline 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test) |
| oktametylcyclotetrasilok sianid 556-67-2 | negativ | oral: sonde | | Rotte | equivalent or similar to OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test) |
| Decamethylcyclopentasilok sianid 541-02-6 | negativ | Inhalering | | Rotte | OECD Guideline 486 (Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells in vivo) |
| Decamethylcyclopentasilok sianid 541-02-6 | negativ | innånding: damper | | Rotte | OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) |
| Dodecamethylcyclohexasilok sianid 540-97-6 | negativ | intraperitoneal | | Mus | OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) |

Karsinogenitet

Blandingen klassifisering er basert på terskelen, som refererer til de klassifiserte stoffer i blandingen.

| Farlige innholdsstoffer CAS-nr. | Resultat | Eksponeerings vei | Eksponeerin gstid / Frekvens av behandling | Arter | Kjønn | Metode |
|--|-------------------------------|----------------------|---|-------|-----------------------|---|
| Titandioksid 13463-67-7 | ikke kreftfremkallend e | oral: før | 103 w daily | Rotte | Mannlig/Kvi nnelig | ikke spesifisert |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | ikke kreftfremkallend e | innånding: damper | 2 y 6 h/d, 5 d/w | Rotte | Mannlig/Kvi nnelig | EPA OPPTS 870.4300 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity) |

Reproduksjonstoksitet:

Blandingen klassifisering er basert på terskelen, som refererer til de klassifiserte stoffer i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | Resultat / Verdi | Testtype | Eksponeerin gsvei | Arter | Metode |
|---|---|-----------------------------|----------------------|-------|---|
| Titandioksid 13463-67-7 | NOAEL P >= 1.000 mg/kg NOAEL F1 >= 1.000 mg/kg | en- generasjon studie | oral: før | Rotte | OECD Guideline 443 (Extended One-Generation Reproductive Toxicity Study) |
| oktametylcyklotetrasiloksan 556-67-2 | NOAEL P 300 ppm NOAEL F1 300 ppm | to- generasjon studie | inhalasjon | Rotte | equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study) |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | NOAEL P >= 2,496 mg/L NOAEL F1 >= 2,496 mg/L NOAEL F2 >= 2,496 mg/L | to- generasjon studie | innånding: damper | Rotte | EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | NOAEL P 1.000 mg/kg NOAEL F1 1.000 mg/kg | screening | oral: sonde | Rotte | OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |

Spesifikk målorgan-toksitet ved engangs eksponering:

Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan-toksisitet ved gjentatte eksponeringer:

Blandingen klassifisering er basert på terskelen, som refererer til de klassifiserte stoffer i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | Resultat / Verdi | Eksponeringsvei | Eksponering / frekvens av behandling | Arter | Metode |
|--|-------------------------|----------------------|--|-------|---|
| Titandioksid 13463-67-7 | NOAEL > 1.000 mg/kg | oral: sonde | 92 d daily | Rotte | OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | LOAEL 35 ppm | Inhalering | 6 h nose only inhalation 5 days/week for 13 weeks | Rotte | OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | NOAEL 960 mg/kg | dermal | 3 w 5 d/w | Kanin | equivalent or similar to OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study) |
| Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6 | NOAEL >= 1.000 mg/kg | oral: sonde | 13 w daily | Rotte | OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents) |
| Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6 | NOAEL >= 2,42 mg/L | innånding: damper | 2 y 6 h/d, 5 d/w | Rotte | equivalent or similar to OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies) |
| Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6 | NOAEL >= 1.600 mg/kg | oral: sonde | 28 d 6 h/d, 7 d/w | Rotte | equivalent or similar to OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxan 540-97-6 | NOAEL 1.000 mg/kg | oral: sonde | 29 d daily, 7 d/w | Rotte | OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |

Aspirasjonsfare

Ingen data tilgjengelig

11.2 Opplysninger om andre farer

ikke relevant.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**Generelle opplysninger om økologi:**

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

12.1. Giftighet**Toksisitet (fisk):**

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | Verdetyper | Verdi | Eksponeingstid | Arter | Metode |
|---|------------|-----------------------------|----------------|---|--|
| Titandioksid 13463-67-7 | LC50 | Toxicity > Water solubility | 48 h | Leuciscus idus | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | NOEC | 0,0044 mg/L | 93 d | Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss) | EPA OPPTS 797.1600 (Fish Early Life Stage Toxicity Test) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | LC50 | Toxicity > Water solubility | 96 h | Oncorhynchus mykiss | EPA OTS 797.1400 (Fish Acute Toxicity Test) |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | LC50 | Toxicity > Water solubility | 96 h | Leuciscus idus | OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study) |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | NOEC | Toxicity > Water solubility | 90 d | Oncorhynchus mykiss | OECD 210 (fish early life stage toxicity test) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | NOEC | Toxicity > Water solubility | 90 d | Oncorhynchus mykiss | OECD 210 (fish early life stage toxicity test) |

Toksisitet (vannlevende virvelløse dyr):

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | Verdetyper | Verdi | Eksponeingstid | Arter | Metode |
|--|------------|-----------------------------|----------------|---------------|--|
| Titandioksid 13463-67-7 | EC50 | Toxicity > Water solubility | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | EC50 | Toxicity > Water solubility | 48 h | Daphnia magna | EPA OTS 797.1300 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity Test, Freshwater Daphnids) |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | EC50 | Toxicity > Water solubility | 48 h | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

Kronisk toksisitet for vannlevende virvelløse dyr:

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | Verdetyper | Verdi | Eksponeingstid | Arter | Metode |
|--|------------|-----------------------------|----------------|---------------|--|
| Titandioksid 13463-67-7 | NOEC | Toxicity > Water solubility | 21 d | Daphnia magna | OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Chronic Immobilisation Test) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | NOEC | 7.9 µg/l | 21 d | Daphnia magna | EPA OTS 797.1330 (Daphnid Chronic Toxicity Test) |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | NOEC | Toxicity > Water solubility | 21 d | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

| | | | | | |
|---|------|-----------------------------|------|---------------|---|
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | NOEC | Toxicity > Water solubility | 21 d | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |
|---|------|-----------------------------|------|---------------|---|

Toksisitet (alger):

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | Verdetyp e | Verdi | Eksp neringst id | Arter | Metode |
|---|---------------|-----------------------------|------------------------|---|---|
| Titandioksid 13463-67-7 | EC50 | Toxicity > Water solubility | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Algal Growth Inhibition Test) |
| Titandioksid 13463-67-7 | NOEC | Toxicity > Water solubility | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Algal Growth Inhibition Test) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | EC50 | Toxicity > Water solubility | 96 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata) | EPA OTS 797.1050 (Algal Toxicity, Tiers I and II) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | EC10 | 0,022 mg/L | 96 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata) | EPA OTS 797.1050 (Algal Toxicity, Tiers I and II) |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | NOEC | Toxicity > Water solubility | 96 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata) | OECD Guideline 201 (Algal Growth Inhibition Test) |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | EC50 | Toxicity > Water solubility | 96 h | Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata) | OECD Guideline 201 (Algal Growth Inhibition Test) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | NOEC | Toxicity > Water solubility | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Algal Growth Inhibition Test) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | EC50 | Toxicity > Water solubility | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD Guideline 201 (Algal Growth Inhibition Test) |

Toksisitet til mikroorganismer:

Blandingen klassifisering er basert på beregningsmetoden, som refererer til de som er klassifisert stoffer i blanding.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | Verdetyp e | Verdi | Eksp neringst id | Arter | Metode |
|--|---------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|---|
| Titandioksid 13463-67-7 | EC0 | Toxicity > Water solubility | 24 h | Pseudomonas fluorescens | DIN 38412, part 8 (Pseudomonas Zellvermehrungshemm-Test) |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | EC50 | Toxicity > Water solubility | 3 h | activated sludge | ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated Sludge) |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | EC50 | > 2.000 mg/L | 3 h | activated sludge, domestic | EU Method C.11 (Biodegradation: Activated Sludge Respiration Inhibition Test) |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | Resultat | Testtype | Nedbrytbarhet | Eksponeringstid | Metode |
|---|------------------------|----------|---------------|-----------------|--|
| oktametylklotetrasiloksan 556-67-2 | Ikke lett nedbrytbart. | aerob | 3,7 % | 29 d | OECD Guideline 310 (Ready Biodegradability CO ₂ in Sealed Vessels (Headspace Test)) |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Ikke lett nedbrytbart. | aerob | 0,14 % | 28 d | OECD Guideline 310 (Ready Biodegradability CO ₂ in Sealed Vessels (Headspace Test)) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | Ikke lett nedbrytbart. | aerob | 4,47 % | 28 d | OECD Guideline 310 (Ready Biodegradability CO ₂ in Sealed Vessels (Headspace Test)) |

12.3. Bioakkumuleringsevne

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) | Eksponeringstid | Temperatur | Arter | Metode |
|---|-------------------------------|-----------------|------------|---------------------|---|
| oktametylklotetrasiloksan 556-67-2 | 12.400 | 28 d | | Pimephales promelas | EPA OTS 797.1520 (Fish Bioconcentration Test-Rainbow Trout) |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | 7.060 | 35 d | | Pimephales promelas | OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | 1.160 | 49 d | | Pimephales promelas | OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test) |

12.4. Mobilitet i jord

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | LogPow | Temperatur | Metode |
|---|--------|------------|-----------------------|
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | 6,98 | 21,7 °C | andre retningslinjer: |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | 8,07 | 24,6 °C | andre retningslinjer: |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | 8,87 | 23,6 °C | andre retningslinjer: |

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassifiserte stoffene i blandingen.

| farlige stoffer CAS-nr. | PBT / vPvB |
|---|---|
| Titandioksid 13463-67-7 | According to Annex XIII to Regulation (EC) No 1907/2006, a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances. |
| oktametylcyclotetrasiloksan 556-67-2 | Oppfyller persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT), svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |
| Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 | Oppfyller persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT), svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |
| Dodecamethylcyclohexasiloxane 540-97-6 | Oppfyller persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT), svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) kriterier. |

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

ikke relevant.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling av produktet:

Unngå utslipp til avløp, overflatevann og grunnvann.

Disponeres i henhold til lokale og nasjonale regler for disponering av spesialavfall.

Avfall skal leveres til den som lovlig kan håndtere dette. Søk hos kommunen eller fylkesmannen.

Avfallsbehandling av ikke rengjort emballasje:

Brukte tuber, kartonger og flasker med innhold av restprodukt disponeres som kjemisk forurenset avfall "i henhold til lokale forskrifter".

Avfallsnøkkel

08 04 10 Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09.

EAK-avfallsnøkklene refererer ikke til produktet, men til dettes opprinnelse. Produsenten kan derfor ikke angi avfallsnøkler for produkter som brukes i forskjellige bransjer. De angitte nøklene skal forstås som anbefaling for brukeren.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

- 14.1. FN-nummer eller ID-nummer**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. FN-forsendelsesnavn**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Transportfareklasse (r)**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Emballasjegruppe**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Miljøfarer**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**
Ikke farlig gods i.h.h.t. RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**
ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

| | |
|--|---------------|
| Ozone Depleting Substance (ODS) (Regulation 1005/2009/EC): | Ikke relevant |
| Prior Informed Consent (PIC) (Regulation 649/2012/EC): | Ikke relevant |
| Persistent Organic Pollutants (POPs) (Regulation 2019/1021/EC) : | Ikke relevant |
| VOC-innhold (2010/75/EC) | < 3 % |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Nasjonale forskrifter/henvisninger (Norges):

Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (Deklareringsforskriften)– FOR 2015-05-19-541
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) FOR-2008-05-30-516 med senere endringer.

Forskrift om landtransport av farlig gods FOR-2009-04-01-384 med senere endringer.
Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) FOR-2012-06-16-622 med senere endringer

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) FOR-2004-06-01-930 med senere endringer.
Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, FOR-2011-12-06-1358

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Merkingen av produktet er anngitt i kapittel 2. Forklaring på av alle forkortelser som brukes i dette sikkerhetsdatabladet er som følger:

- H226 Brennbar væske og damp.
- H351 Stoffet mistenkes å forårsake kreft.
- H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

| | |
|-------------|--|
| ED: | Stoff identifisert som å ha hormonforstyrrende egenskaper |
| EU OEL: | Stoff med en unionsgrense for eksponering på arbeidsplassen |
| EU EXPLD 1: | Stoff oppført i vedlegg I, reg (EC) nr. 2019/1148 |
| EU EXPLD 2 | Stoff oppført i vedlegg II, reg (EC) nr. 2019/1148 |
| SVHC: | Stoff som gir stor bekymring (REACH-kandidatliste) |
| PBT: | Stoff som oppfyller persistente, bioakkumulerende og toksiske kriterier |
| PBT/vPvB: | Stoff som oppfyller persistente, bioakkumulerende og giftig pluss svært vedvarende og svært bioakkumulerende kriterier |
| vPvB: | Stoff som oppfyller svært vedvarende og svært bioakkumulerende kriterier |

Ytterligere informasjon:

Dette sikkerhetsdatabladet er produsert for salg fra Henkel til partier som kjøper fra Henkel, er basert på forordning (EF) nr. 1907/2006 og gir kun informasjon i henhold til gjeldende forskrifter i EU. I den forbindelse er ingen uttalelse, garanti eller representasjon av noe slag gitt med hensyn til overholdelse av lovbestemte lover eller forskrifter i andre jurisdiksjoner eller territorier enn EU. Når du eksporterer til andre territorium enn EU, vennligst kontakt det respektive sikkerhetsdatabladet for det berørte territoriet for å sikre samsvar eller kontakt med Henkels produktsikkerhets- og reguleringsavdeling (SDSInfo.Adhesive@henkel.com) før eksporterer til andre territorium enn EU.

Opplysningene er basert på våre nåværende kunnskaper og gjelder produktet i levert form. Det er meningen å beskrive våre produkter med tanke på sikkerhetskrav og ikke garantere bestemte egenskaper.

Kære kunde,

Henkel er forpliktet til å skape en bærekraftig fremtid ved å fremme muligheter langs hele verdikjeden. Hvis du ønsker å bidra ved å bytte fra papir til den elektroniske versjonen av SDS, vennligst kontakt den lokale kundeservicen. Vi anbefaler at du bruker en ikke-personlig e-postadresse (for eksempel SDS@your_company.com).

Relevante endringer i dette sikkerhetsdatabladet er indikert med vertikale linjer på venstre marg i teksten på dette dokumentet. Korresponderende tekst vises i en annen farge på skygget felt.