

Säkerhetsdatablad

Sealtite 210

Omarbetad: 2025-09-15

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Sealtite 210**Artikelnummer**

Artikelnummer	Beskrivning
157	

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Tätningemedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Distributör

Företag: GA Lindberg ChemTech AB (SDB)
Adress: Box 6044
Postnr: 16406
Ort: Kista
Land: SVERIGE
E-post: sdb@galindberg.se
Telefon: +46 (0)20 732 000
Kontaktperson: Namn: Jane Prochazka, E-post: jane.prochazka@galindberg.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation. Mindre akuta förgiftningsfall: Giftinformationscentralen: 010 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

2.2 Märkningsuppgifter

Innehåller**Ämne:** Dodecamethylcyclohexasiloxane; oktametylcyklotetrasiloxan; decamethylcyclopentasiloxane;**Skyddsangivelser**

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Tilläggsinformation

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

EUH208 Innehåller Bis [(2-etyl-2,5-dimethylhexanoyl) ox] (dimetyl) stannan. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga hormonstörande komponenter i nivåer på 0,1% eller högre. Produkten innehåller PBT- eller vPvB-ämnen. D4, D5, D6.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Säkerhetsdatablad

Sealtite 210

Omarbetad: 2025-09-15

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Dodecamethylcyclohexasiloxane	540-97-6 208-762-8	0,24 ≤ 0,34 %		
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2 209-136-7	0,12 ≤ 0,24 %		Repr. 2;H361f Aquatic Chronic 1;H410 M (chronic): 10
decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6 208-764-9	0,11 ≤ 0,23 %		
Dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannane	68928-76-7 273-028-6	0,006 ≤ 0,012 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1A;H317 Aquatic Chronic 3;H412

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Sök frisk luft. Sök läkarhjälp.
Förtäring:	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar.
Hudkontakt:	Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.
Ögonkontakt:	Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kiseloxider. Kolmonoxid och koldioxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Skicka förorenat släckvatten till destruktion. Om det föreligger risk att exponeras för ånga och rökgas ska slutan andningsapparat användas.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Använd lämpliga skyddskläder.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

Säkerhetsdatablad

Sealtite 210

Omarbetad: 2025-09-15

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 för säker hantering. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering. Se avsnitt 11.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Får ej förvaras tillsammans med följande: Oxideringsmedel. TOM BEHÅLLARE KAN VARA FARLIG. Förvaras inlåst.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet: Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

Mätmetoder: Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

Rättslig grund: Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14.

Säkerhetsdatablad

Sealtite 210

Omarbetad: 2025-09-15

PNEC / DNEL

DNEL/PNEC Sealtite 210

Härledd nolleffektnivå
oktametylcyklotetrasiloxan [D4]

Arbetsstagare

Akut - systemiska effekter		Akut - lokala effekter		Långtids - systemiska effekter		Långtids - lokala effekter	
Hud	Inandning	Hud	Inandning	Hud	Inandning	Hud	Inandning
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	73 mg/m ³	n.a.	73 mg/m ³

Konsumenter

Akut - systemiska effekter			Akut - lokala effekter		Långtids - systemiska effekter			Långtids - lokala effekter	
Hud	Inandning	Oralt	Hud	Inandning	Hud	Inandning	Oralt	Hud	Inandning
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	13 mg/m ³	3,7 mg/kg bw/dag	n.a.	13 mg/m ³

Dekametylcyklopentasiloxan

Arbetsstagare

Akut - systemiska effekter		Akut - lokala effekter		Långtids - systemiska effekter		Långtids - lokala effekter	
Hud	Inandning	Hud	Inandning	Hud	Inandning	Hud	Inandning
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	97,3 mg/m ³	n.a.	24,2 mg/m ³

Konsumenter

Akut - systemiska effekter			Akut - lokala effekter		Långtids - systemiska effekter			Långtids - lokala effekter	
Hud	Inandning	Oralt	Hud	Inandning	Hud	Inandning	Oralt	Hud	Inandning
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	17,3 mg/m ³	5 mg/kg bw/dag	n.a.	4,3 mg/m ³

Uppskattad nolleffektkoncentration
oktametylcyklotetrasiloxan [D4]

Avdelning	PNEC
Sötvatten	0,0015 mg/l
Havsvatten	0,00015 mg/l
Reningsverk	10 mg/l
Sötvattensediment	3 mg/kg torrsvikt (d.w.)
Havssediment	0,3 mg/kg torrsvikt (d.w.)
Jord	0,84 mg/kg torrsvikt (d.w.)
Oralt	41 mg/kg föda

Dodekametyl cyklohexasiloxan

Avdelning	PNEC
Sötvattensediment	13,5 mg/kg torrsvikt (d.w.)
Havssediment	1,35 mg/kg torrsvikt (d.w.)
Oralt	66,7 mg/kg föda

Dekametylcyklopentasiloxan

Avdelning	PNEC
Sötvatten	> 0,0012 mg/l
Havsvatten	> 0,00012 mg/l
Sötvattensediment	11 mg/kg
Havssediment	1,1 mg/kg
Jord	2,54 mg/kg
Reningsverk	10 mg/l
Oralt	16 mg/kg föda

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Arbete som ger upphov till damm måste utföras under effektiv processventilation (t.ex. punktutsug).

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Bär skyddsglasögon/ansiktsskydd. EN 166.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder.

Personskyddsutrustning, handskar:

Använd handskar. Handskar ska uppfylla EN 374. Butylgummi/ Neoprengummi/ Nitrilgummi/ Latex/

Säkerhetsdatablad

Sealtite 210

Omarbetad: 2025-09-15

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Om processventilation saknas: Bär andningsskyddsutrustning.

Begränsning av miljöexponeringen: Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Fysikaliskt tillstånd	Pasta
Färg	Svart
Lukt	Ättiksyra
Löslighet	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	Data saknas	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Brandfarlighet	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Nedre och övre explosionsgräns	Data saknas	
Flampunkt	100 °C	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderdelningstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Densitet	Data saknas	
Relativ densitet	1,05 -	
Relativ ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Explosiva egenskaper		Icke-explosiv
Oxidationsegenskaper		Ej oxiderande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ej reaktiv.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

Säkerhetsdatablad

Sealtite 210

Omarbetad: 2025-09-15

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Vid upphettning till temperaturer över 150 °C (300 °F) i närvaro av luft, kan produkten bilda formaldehydångor. Säkra hanteringsvillkor kan upprätthållas genom att hålla ångkoncentrationerna inom det hygieniska gränsvärdet för formaldehyd.

10.5 Oförenliga material

Oxideringsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Formaldehyd.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet: Produkten behöver inte klassificeras.

Akut dermal toxicitet: Produkten behöver inte klassificeras.

Akut inhalationstoxicitet: Produkten behöver inte klassificeras. Kort exponering (minuter) orsakar sannolikt inga skadliga effekter. Ångor från upphettad produkt kan orsaka irritation av andningsorganen.

Frätskada/irritation på huden: Produkten behöver inte klassificeras.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kan orsaka ögonirritation. Tillfällig irritation.

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering: Innehåller komponent(er) som orsakat allergiska hudreaktioner hos marsvin.

Fara vid aspiration: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Produkten innehåller inga hormonstörande komponenter i nivåer på 0,1% eller högre.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

12.4 Rörlighet i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

D4, D5, D6.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Säkerhetsdatablad

Sealtite 210

Omarbetad: 2025-09-15

Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Samla upp spill och avfall i slutna och täta behållare för avfallshantering på lokal återvinningsstation för farligt avfall. Den definitiva tilldelningen i korrekt europeiskavfallsgrupp (EWC) och därvid den korrekta avfallskoden, är beroende av produktens användning. Kontakta dem som har hand om avfallshanteringen.

Avfallskategori: 08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt. **14.4 Förpackningsgrupp:** Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt. **14.5 Miljöfaror:** Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor: Produkten innehåller minst ett ämne som omfattas av direktivet 1907/2006/EG, artikel 59 (SVHC). D4, D5, D6. Produkten omfattas av förordning 1907/2006/EG, bilaga XVII (oktametylcyklotetrasiloxan [D4] (Nummer på lista 70) Bis [(2-etyl-2,5-dimethylhexanoyl) oxil] (dimetyl) stannan (Nummer på lista 20) Dekametylcyklopentasiloxan (Nummer på lista 70)) gällande begränsningar. Ref AFS2023:10, AFS2023:11

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Referens till litteratur och datakällor: Ref SDS 2025

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetsdatablad**Sealtite 210**

Omarbetad: 2025-09-15

Kompletterande faroinformation

EUH208 Innehåller Bis [(2-etyl-2,5-dimethylhexanoyl) oxil] (dimetyl) stannan. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

SDS har utarbetats av

Företag: GA Lindberg ChemTech AB (SDB)
Adress: Box 6044
Postnr: 16406
Ort: Kista
Land: SVERIGE
E-post: sdb@galindberg.se
Telefon: +46 (0)20 732 000
Kontaktperson: Namn: Jane Prochazka, E-post: jane.prochazka@galindberg.se

Land: SE