SIKKERHETSDATABLAD

Hard Head Silicone for Aquarie Transparent

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Hard Head Silicone for Aquarie Transparent

Produkt nr.

10251T

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

U976-H2PJ-R00S-CM0R

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Fugning og limning.

Ikke tilrådde anvendelser

Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Jula AB
Box 363
SE-532 24 SKARA
Sverige
+46(0)511-24600
www.jula.com

Kontaktperson

Jula kundeservice: 67 90 01 33 (man-fre kl 8-20, lør-søn kl 10-17)

E-post

info@jula.no, chem@jula.com

▼Revidert

12.10.2026

▼SDS Versjon

11.0

▼Dato for forrige utgave

07.07.2026 (10.0)

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.
Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00
Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.
PBT EUH440, Akkumuleres i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker
vPvB EUH441, Akkumuleres i høy grad i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker

2.2. ▼Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord
Fare

Faresetninger
Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)
Akkumuleres i høy grad i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker (EUH441)

▼Sikkerhetssetning(er)

Generelt
Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)
Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

▼Forebygging
Innhent særskilt instruks før bruk. (P201)
Vask hender grundig etter bruk. (P264)
Benytt øyevern/vernehansker/verneklær. (P280)

Tiltak
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)
Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313)

Oppbevaring
Ikke relevant.

▼Disponering
Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale bestemmelser (P501)

▼Inneholder
eddiksyre ... %
Metylsilantriyltriacetat
eddiksyre (dannes i små mengder under herdning)

Annen merkning

UFI: U976-H2PJ-R00S-CM0R

2.3. Andre farer

▼Annet
Ingen miljøfare er identifisert siden den maksimale biotilgjengelige konsentrasjonen av oktametylcyklotetrasiloksan (D4) er lavere enn grenseverdien for klassifisering (se avsnitt 12 i dette sikkerhetsdatabladet).
Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. ▼Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
eddiksyre ... %	CAS-nr.: 64-19-7 EF-nr.: 200-580-7 REACH: Indeksnr.: 607-002-00-6	<3%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314 (SCL: 90,00 %) Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 25,00 %)	[1]
Metylsilantriyltriacetat	CAS-nr.: 4253-34-3 EF-nr.: 224-221-9 REACH: Indeksnr.:	1- <3%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314	

oktametylcyklotetrasiloksan	CAS-nr.: 556-67-2 EF-nr.: 209-136-7 REACH: 01-2119529238-36 Indeksnr.: 014-018-00-1	0,25-<1%	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	[3], [5], [6], [7]
decamethylcyclopentasiloxan (D5)	CAS-nr.: 541-02-6 EF-nr.: 208-764-9 REACH: Indeksnr.:	0,1-<1%	PBT EUH440 vPvB EUH441	[3], [5], [6], [7]
dodecamethylcyclohexasiloxan (D6)	CAS-nr.: 540-97-6 EF-nr.: 208-762-8 REACH: Indeksnr.:	0,1-<1%	vPvB EUH441	[3], [5], [6], [7]

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Tiltaks- og grenseverdier, hvis tilgjengelig, er oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.
[3] I følge REACH, vedlegg XVII, er stoffet underlagt restriksjoner.
[5] Stoffet er inkludert i kandidatlisten over stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC-lista).
[6] Stoffet oppfyller kriteriene for PBT ifølge REACH-forskriften), tillegg XIII
[7] Stoffet oppfyller kriteriene for vPvB ifølge REACH-forskriften), tillegg XIII

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.
Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.

Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. Fortsett skylling under transport.

▼Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn.
Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

Forbrenning

Ikke relevant.

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

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler
Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen
Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslokking renne ut i kloakk og vannløp.
Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.
Disse er:
Karbonoksider (CO / CO2)

5.3. Råd til brannmannskaper
Brannslokningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner
Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø
Unngå utslipp til miljøet. Må ikke tømmes i vannløp, avløpssystemer eller kloakk
Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing
Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.
Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre avsnitt
Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.
Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. ▼Forsiktighetsregler for sikker håndtering
Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.
Røyking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.
Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Egnet emballasje
Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringsbetingelser
> 0°C

Uforenlige materialer
Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)
Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. ▼Kontrollparametrer
eddiksyre ... %
Grenseverdi (8 timer) (mg/m^3): 25
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 10
Korttidsverdi (15 minutter) (mg/m^3): 50
Korttidsverdi (15 minutter) (ppm): 20

Anmerkning:
A = Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.
E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
S = Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt.

eddiksyre (dannes i små mengder under herdning)
Grenseverdi (8 timer) (mg/m^3): 25
Grenseverdi (8 timer) (ppm): 10
Korttidsverdi (15 minutter) (mg/m^3): 50
Korttidsverdi (15 minutter) (ppm): 20
Anmerkning:
A = Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.
E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.
S = Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2026-04-10-580.

▼DNEL

decamethylcyclopentasiloxan (D5)

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	24.2 mg/m^3
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	4.3 mg/m^3
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	97.3 mg/m^3
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	17.3 mg/m^3
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	5 mg/kg bw/day

▼PNEC

decamethylcyclopentasiloxan (D5)

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		1.2 µg/L
Ferskvannssediment		11 mg/kg
Havvann		0.12 µg/L
Havvannssediment		1.1 mg/kg
Jord		2.54 mg/kg
Renseanlegg		10 mg/L
Rovdyr		16 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

Generelt

Røyking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.

Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.
Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Arbeidssituasjon	Type	Klasse	Farge	Standarder	
Ved utilstrekkelig ventilasjon og konsentrasjoner over administrative norm (ikke relevant hvis rommet er godt ventilert)	A	Klasse 2 (Middel kapasitet)	Brun	EN14387	

▼Kroppsvern

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder	
Spesialarbeidstøy bør anvendes	-	-	

▼Håndvern

Arbeidssituasjon	Materiale	Hansketykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder	
Ved påføring av fugemasse med en fugepistol og etterbehandling med en skjøtespiker, kan arbeid utføres uten hansker hvis hudkontakt unngås.					
	Nitril	0,225	> 30	EN374-2, EN16523-1, EN388	
	Nitril / Neopren	1,9	> 480	EN374-2, EN16523-1, EN388	

Øyevern

Type	Standarder	
Vernebriller	EN 166 / EN ISO 16321-1	

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform
Pasta

▼Farge
Gjennomsiktig

▼Lukt / Luktterskel (ppm)
Eddiksyre

▼pH
Ikke relevant - løselighet i vann < 1 mg/L @ 20°C

Tetthet (g/cm^3)
1,04

▼Kinematisk viskositet
Ingen data tilgjengelige

Partikkelegenskaper
Ingen data tilgjengelige.

Tilstandsendring og damptrykk

▼Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)
Ingen data tilgjengelige

Bløtgjøringspunkt / -område (°C)
Ingen data tilgjengelige.

▼Kokepunkt (°C)
Ingen data tilgjengelige

▼Damptrykk
Ingen data tilgjengelige

Relativ damptetthet
Ingen data tilgjengelige.

Spaltingstemperatur (°C)
Ingen data tilgjengelige.

Data for brann- og eksplosjonsfarer

▼Flammepunkt (°C)
Ikke relevant

Antennelighet (°C)
Ingen data tilgjengelige.

Selvantennelsestemperatur (°C)
Ingen data tilgjengelige.

▼Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)
Ingen data tilgjengelige

Løselighet

▼Løselighet i vann
Praktisk talt uoppløselig

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)
Ingen data tilgjengelige.

Løselighet i fett (g/L)
Ingen data tilgjengelige.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske parametrer
Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende egenskaper
Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet
Ingen data tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet
Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

10.3. Risiko for farlige reaksjoner
Ingen kjente

10.4. Forhold som skal unngås
Ingen kjente

10.5. Uforenlige materialer
Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter
Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Produkt/bestanddel	Metylsilantriyltriacetat
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	1.600 mg/kg ·

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

▼Hudetsing/hudirritasjon
Ikke irriterende (kanin); Metode: OECD 404; Resultater oppnådd med et tilsvarende produkt

▼Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon
Lokalt irriterende (kanin) ; Metode: OECD 405 ; Resultater oppnådd med et tilsvarende produkt

Sensibilisering ved innånding
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt

Produkt/bestanddel	oktametylcyklotetrasiloksan
Testmetode:	OECD 406
Art:	Marsvin
Beskrivelse:	Ikke sensibiliserende
Resultat:	Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Produkt/bestanddel	oktametylcyklotetrasiloksan
Testmetode:	OECD 476
Art:	Mus
Beskrivelse:	Ingen mutagen effect
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper

Produkt/bestanddel	oktametylcyklotetrasiloksan
Testmetode:	OECD 453
Art:	Rotte
Test:	OECD 453
Resultat:	NOAEC>=8492 mg/l

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Produkt/bestanddel	oktametylcyklotetrasiloksan
Art:	Rotte
Test:	OECD 416
Resultat:	2 generation: NOAEL (F1 Parent) >=1000 mg/kg; NOAEL (F2): Ingen

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

STOT, enkelteksponering
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
STOT, gjentatt eksponering
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
Aspirasjonsfare
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.
Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper
Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper
Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.
Andre opplysninger
Ingen kjente

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Maksimal konsentrasjon av Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) i vannmiljøet er estimert til å være under den etablerte ingen-effektterskelen (<0,0079 mg/l) for vannlevende organismer (basert på fordelingskoeffisient, testet på lignende produkter).

12.2. ▼Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel	oktametylcyklotetrasiloksan
Resultat:	3,7%
Konklusjon:	Ikke biologisk nedbrytbar

12.3. ▼Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	oktametylcyklotetrasiloksan
BCF:	14900
Konklusjon:	Intet potensial for bioakkumulering

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette produktet inneholder et vPvB-stoff og/eller PBT-stoff:
oktametylcyklotetrasiloksan (PBT / vPvB)
decamethylcyclopentasiloxan (D5) (PBT / vPvB)
dodecamethylcyclohexasiloxan (D6) (PBT / vPvB)
Akkumuleres i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker
Akkumuleres i høy grad i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

12.7. Andre skadevirkninger

Produktet inneholder økotoksiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer.
Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall. (*)
HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)
Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.
Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

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

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje-gruppe	14.5 Miljøfarer	Annen informasjon:
ADR/ADN/RID	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR/ADN/RID, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

▼Anvendelsesbegrensninger

Ingen spesielle.

Krav om særlig utdannelse

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

REACH forskriften, Vedlegg XVII

oktametylcyklotetrasiloksan er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 70).
decamethylcyclopentasiloxan (D5) er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 70).
dodecamethylcyclohexasiloxan (D6) er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 70).
eddiksyre ... % er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).
eddiksyre (dannes i små mengder under herdning) er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).

REACH - Kandidatlisten over stoffer som gir stor grunn til bekymring

oktametylcyklotetrasiloksan er inkludert i kandidatlisten over stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC-lista).
decamethylcyclopentasiloxan (D5) er inkludert i kandidatlisten over stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC-lista).
dodecamethylcyclohexasiloxan (D6) er inkludert i kandidatlisten over stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC-lista).

Deklarasjonsnummer

654565

Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

Annen informasjon

Ikke relevant.

Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven).
Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarering av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).
Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).
Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

EUH440, Akkumuleres i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker
EUH441, Akkumuleres i høy grad i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker
H226, Brannfarlig væske og damp.
H302, Farlig ved svelging.
H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H361f, Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H410, Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

▼Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
ATE = Akutt toksisitets estimat
BCF = Biokonsentrasjons faktor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité Européenne
CLP = Klassifisering, merking og innpakning
CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EC = Effektiv konsentrasjon
ED = Effektiv dose
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
Effektiv lasting
EL = Konsentrasjon assosiert med x % vekstraterespons
ErC = ES = Eksponeringsscenario
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem
EWC = Europeisk Avfallskatalog
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
GWP = Potensial for global oppvarming
HP = Kode for farlig egenskap
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
IBC = Middels Bulk Kontainer
IC = X maksimal inhiberende konsentrasjon
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
LC = Dødelig konsentrasjon
LCLo = Verdien er den laveste konsentrasjonen av et stoff i luft som rapporteres at har forårsaket dyrs eller menneskers død
LD =Dødelig dose
LOAEC = Laveste observerte konsentrasjon av bivirkninger
LOAEL = Laveste observerte bivirkningsnivå
LOEC = Laveste observerte effektkonsentrasjon
LL = Dødelig lasting
LogKoc = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for organisk karbon–vann

LT = dødelig tid
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
M = For multiplikasjonsfaktor
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
NOAEC = Ingen observerte effektkonsentrasjoner
NOAEL = Ingen observerte bivirkningsnivåer
NOEC = Ingen observerte effektkonsentrasjoner
NOELR = Ingen observerbar effektlastingsrate
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
RRN = REACH registrerings nummer
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense
SVHC = Stoffer med særlig høy bekymring
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
UN = Forenede Nasjoner
UVCB = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.
VOC = Flyktig organisk forbindelse
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Product Safety Department

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en trekant.
Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.
Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.
Land-språk: NO-nb