

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : BYK-SILCLEAN 3701

Produktkode : 000000000000111208

Stoffnavn : Siloxanes and Silicones, di-Me, Bu group- and vinyl group-terminated, reaction products with di-Me, Me hydrogen siloxanes and 2-[(2-propen-1-yloxy)methyl]oxirane

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Surface additive

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Telefon : +49 281 670-0

Telefaks : +49 281 65735

Informasjon : Regulatory Affairs

Telefon : +49 281 670-23532

Telefaks : +49 281 670-23533

E-post adresse : GHS.BYK@altana.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2103 4452 (Norsk og Engelsk)
+44 1235 239670 (All languages)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 2 H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Vedvarende, bioakkumulativ og giftig EUH440: Akkumuleres i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker

Svært vedvarende og svært bioakkumulativ EUH441: Akkumuleres i høy grad i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker

2.2 Merkingselementer

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

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20

Farepiktogrammer	:		
Varselord	:	Fare	
Faresetninger	:	H411 EUH441	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Akkumuleres i høy grad i miljøet og levende organismer, inkludert i mennesker
Sikkerhetssetninger	:	Forebygging: P201 P202 P273 Reaksjon: P391 Avhending: P501	Innhent særskilt instruks før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Unngå utslipp til miljøet. Samle opp spill. Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

2.3 Andre farer

Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Stoffnavn	:	Siloxanes and Silicones, di-Me, Bu group- and vinyl group-terminated, reaction products with di-Me, Me hydrogen siloxanes and 2-[(2-propen-1-yloxy)methyl]oxirane
Kjemisk beskaffenhet	:	Polysiloxane, epoxy functional

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr.	Konsentrasjon (%) w/w)	M-faktor, SCL, ATE
--------------	-------------------	---------------------------	--------------------

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20

Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6 208-764-9	$\geq 0,5 - < 1$	
oktametylcyklotetrasiloksan	556-67-2 209-136-7	$\geq 0,5 - < 1$	M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 10
Dodecamethylcyclohexasiloxane	540-97-6 208-762-8	$\geq 0,25 - < 0,5$	

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.
- Ved innånding : Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskaded øye.
Hold øyet åpent under skyllingen.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Hold luftveien åpent.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

- Egnede sløkkingsmidler : Skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier
- Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

BYK-SILCLEAN 3701Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Spesielle farer ved brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Silisiumoksid

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13., For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
Avhend rene vann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20

Råd angående beskyttelse : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.
mot brann og eksplosjon

Hygienetiltak : Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted.
Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i
oppreist stilling for å hindre lekkasje. Elektriske installasjoner /
arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske
sikkerhetsstandardene.

Ytterligere informasjon om : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
lagringsstabilitet

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

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

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
oktametylcyklotetrasiloksan	Forbrukere	Oral	Akutt - systemiske virkninger, Langtids - systemiske virkninger	3,7 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger, Akutt - lokale virkninger, Langtids - systemiske virkninger, Langtrids - lokale virkninger	13 mg/m3
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger, Akutt - lokale virkninger, Langtids - systemiske virkninger, Langtrids - lokale virkninger	73 mg/m3

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

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
oktametylcyklotetrasiloksan	Ferskvann	1,5 µg/l
	Sjøvann	0,15 µg/l
	Ferskvannbunnfall	0,64 mg/kg

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14

Utskriftsdato 2025.05.20

	Jord	0,84 mg/kg
	Kloakkrenseanlegg	10 mg/l
	Sjøbunnfall	0,064 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	41 mg/kg

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Øyespyleflaske med rent vann
Tettsittende vernebriller

Håndvern

Materiale : Engangshansker av PVC
Gjennomtrengningstid : 120 min

Bemerkning : Hvorvidt spesielle arbeidsplasser passer for vernehanskene
bør drøftes med hanskeprodusentene.
Hud- og kroppsvern : Ugjennomtrengelige klær
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og
konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller
vannløpene.
Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er
forsvarlig.
Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør
relevante myndigheter informeres.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : væske
Farge : lysebrun
Lukt : ubetydelig
Luktterskel : Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt/ smelteområde : < 0 °C
Metode: derived
Første kokepunkt : > 100 °C
Metode: derived
Øvre eksplosjonsgrense /
Øvre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense /
Nedre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20

Flammepunkt	:	ca. 101 °C Metode: 49 (Pensky-Martens)
Selvantennelsestemperatur	:	> 200 °C Metode: M0062 (Analytics Wesel)
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	7 (20 °C) Konsentrasjon: 1 % Metode: Universal pH-value indicator
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	ca. 245 mPa.s (20 °C) Metode: P/K 20°C
Løselighet(er)		
Vannløselighet	:	ikke blandbar
Løselighet i andre løsningsmidler	:	Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	ca. 6,25 hPa Metode: derived
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	ca. 0,985 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)
Relativ damptetthet	:	Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Brennbarhet (væsker)	:	Støtter brenning
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Akutt oral giftighet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Komponenter:

oktametylcyklotetrasiloksan:

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20

Arter	:	Marsvin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 406
Resultat	:	Fører ikke til hud sensibilisering.
GLP	:	ja

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Genotoksisitet in vitro : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Virkninger på fruktbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Virkninger på utviklingen av fosteret : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Giftighet ved gjentatt dose

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20

Produkt:

Ingen data tilgjengelig

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Produkt:

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produkt:

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten persistente, bioakkumulative og toksiske

BYK-SILCLEAN 3701Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20(PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative
(vPvB).**Komponenter:****Decamethylcyclopentasiloxane:**

Vurdering : Stoffet er persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).
: Stoffet er svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB).

oktametylcyclotetrasiloksan:

Vurdering : Stoffet er svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB).
: Stoffet er persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).

Dodecamethylcyclohexasiloxane:

Vurdering : Stoffet er persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).
: Stoffet er svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å
ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH
artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU)
2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på
nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved
uprofesjonell håndtering eller fjerning.
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord.
Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikallet eller
brukt beholder.
Sent til et avfallforvaltningsfirma med lisens.

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold.
Avhend på samme måte som ubrukt produkt.
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	:	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (Siloxanes)
RID	:	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. (Siloxanes)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Siloxanes)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Siloxanes)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Emballasjegruppe

ADR		
Emballasjegruppe	:	III
Klassifiseringkode	:	M6
Farenummer	:	90
Etiketter	:	9
Tunnel restriksjonskode	:	-
RID		
Emballasjegruppe	:	III
Klassifiseringkode	:	M6
Farenummer	:	90
Etiketter	:	9
IMDG		
Emballasjegruppe	:	III
Etiketter	:	9
EmS Kode	:	F-A, S-F
Bemerkning	:	IMDG Code segregation group - none

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14
Utskriftsdato 2025.05.20

IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon : 964
(fraktfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y964
Emballasjegruppe : III
Etiketter : Miscellaneous Dangerous Goods

IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 964
(passasjerfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y964
Emballasjegruppe : III
Etiketter : Miscellaneous Dangerous Goods

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøskadelig : ja

RID

Miljøskadelig : ja

IMDG

Havforurensende stoff : ja

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 3

Nummer på listen 70:
Decamethylcyclopentasiloxane,
oktametylcyklotetrasiloksan,
Dodecamethylcyclohexasiloxane

Nummer på listen 75: Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy : Decamethylcyclopentasiloxane

BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14

Utskriftsdato 2025.05.20

bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).

oktametylcyklotetrasiloksan

Dodecamethylcyclohexasiloxane

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

E2

MILJØMESSIGE FARER

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke anvendbar

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Elementer hvor relevante endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Full tekst av andre forkortelser

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lestingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakseleerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



BYK-SILCLEAN 3701

Utgave 9.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2025.05.15

Dato for siste utgave: 2025.05.14

Utskriftsdato 2025.05.20

betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandingen:

Aquatic Chronic 2	H411
PBT	EUH440
vPvB	EUH441

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO