

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08

Utskriftsdato 2026.01.05

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : BYK-MAX CT 4275

Produktkode : 000000000000156576

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Additive for Reinforcement and weight reduction of thermoplastic compounds

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladetForetaket : BYK USA LLC
South Cherry Street 524
06492 Wallingford

Telefon :

Informasjon : BYK USA Regulatory Affairs
Telefon : +1 203-265-2086
Telefaks :
E-post adresse : BRIEF.BYK.NAFTA@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)**

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som 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

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08

Utskriftsdato 2026.01.05

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.

Unngå utvikling av støv. Fint støv spredd i luften i tilstrekkelige konsentrasjoner og i nærvær av en tenningskilde, utgjør en potensiell støvekspløsjonsfare.

Stoffet er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

Produktet inneholder mindre enn 1 % w/w RCS (innåndbart, krystallinsk silisiumoksid), som fastlagt med SWeRF-metoden. Innåndbart, krystallinsk silisiumoksid kan måles med SWeRF-metoden ("Size-Weighted Respirable Fraction" – Størrelsesvektet, innåndbar fraksjon) . Alle detaljer om SWeRF-metoden kan finnes på www.crystallinesilica.eu.

Avhengig av håndtering og bruk (sliping, tørking, sekkefylling), kan det frigis luftbåret, innåndbart støv. Støvet inneholder innåndbart, krystallinsk silisiumoksid. Langvarig innånding og/eller innånding av støvet i store mengder kan forårsake lungefibrose, til vanlig kalt silikose. De viktigste symptomene på lungefibrose/silikose er hoste og kortpustethet. Yrkesmessig eksponering for innåndbart støv bør overvåkes og kontrolleres. Produktet bør håndteres med metoder og teknikker som minimerer eller eliminerer støvdannelse.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger**

Kjemisk beskaftenhet : Organophilic phyllosilicate

Komponenter

Bemerkning : Ingen farlige ingredienser

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 innånding, fjern personen til frisk luft.

Ved hudkontakt : Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.
Vask med såpe og mye vann.
Vask forurensset tøy før fornyet bruk.

Ved øyekontakt : Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskaded øye.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.

Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08
Utskriftsdato 2026.01.05

Hold øyet åpent under skyllingen.

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.

Risikoer : Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Vanntåke

Skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier

Uegnede slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved
brannslukking : Handle as an industrial chemical.
Keep dust to a minimum to avoid potential formation of
explosive air/dust mixture.
Will not explode on mechanical impact.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Nitrogenoksider (NO_x)
Ammoniakk

5.3 Råd til brannmannskaper

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

Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.
Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de
lokale forholdene og miljø omgivelsene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Unngå støvutvikling.
Unngå innånding av støv.

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08

Utskriftsdato 2026.01.05

Bruk eget verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Metoder til opprydding og rengjøring : Samle opp og sørg for disponering uten å fremkalle støv.
Fei opp og tøm.
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.
Unngå at det dannes innpustbare partikler.
Innånd ikke damper/støv.
Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Unngå spill på gulv da produktet kan bli svært glatt når det er vått.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Sørg for korrekt avtrekksventilasjon på de steder hvor det dannes støv.

Unngå støvutvikling. Bruk ventilasjonsmateriell som er eksplosjonssikkert.
- Hygienetiltak : Generell industriell hygienep praksis.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter de teknologiske sikkerhetsstandardene.
- Råd angående samlagring : Intet stoff spesielt å nevne.
- Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Lagres på et tørt sted.
Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08
Utskriftsdato 2026.01.05

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

Videre grenser for eksponering i arbeidet

Beskrivelse	Verdtype	Kontrollparametrer	Grunnlag
sjenerende støv	GV	5 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
	GV	10 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
organisk støv	GV	5 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Bruk ventilasjonsmateriell som er eksplosjonssikkert.
Oppretthold luftkonsentrasjoner under yrkesutsettelsesstandarder.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Vernebriller
Hud- og kroppsvern : Vernedrakt
Åndedrettsvern : I tilfelle støv- eller aerosoldannelse, bruk pusteapparat med godkjent filter.
Støvsikre masker anbefales når pulverkonsentrasjonen er høyere enn 10 mg/m³.
Egnet maskefilter med partikkelfilter P3 (Europeisk Norm 143)

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : 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 : pulver
Farge : Grå-hvit
Lukt : luktfri
Luktterskel : Ikke anvendbar

Smeltepunkt/smelteområde : Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt/kokeområde : Ingen data tilgjengelig

Antennelighet : Kan danne konsentrasjoner av brennbart støv i luft.

Øvre eksplosjonsgrense / : Ikke anvendbar

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08

Utskriftsdato 2026.01.05

Øvre brennbarhetsgrense

Nedre eksplosjonsgrense /
Nedre brennbarhetsgrense : 100 - 120 mg/m³

Flammepunkt : Ikke anvendbar

Selvantennelsestemperatur : 280 - 290 °C
Ignition temperature dust layer450 - 470 °C
Ignition temperature dust layer

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

pH-verdi : 4 - 6 (20 °C)
Konsentrasjon: 1 %
Metode: Universal pH-value indicator

Viskositet

Viskositet, dynamisk : Ikke anvendbar

Viskositet, kinematisk : Ikke anvendbar

Løselighet(er)

Vannløselighet : uoppløselig

Løselighet i andre
løsningsmidler : Ingen data tilgjengeligFordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ingen bioakkumulering kan forventes.

Damptrykk : Ikke anvendbar

Relativ tetthet : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : 1,6 g/cm³ (20 °C, 1.013 hPa)
Metode: vurdert

Volumtetthet : Ingen data tilgjengelig

Relativ dampetthet : Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Brennbare faste stoffer

Brenningshastighet : Ingen data tilgjengelig

Minimum eksplosiv
støvkonsentrasjon : Ingen data tilgjengelig

Fordampingshastighet : Ikke anvendbar

Overflatespenning : Ingen data tilgjengelig

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08

Utskriftsdato 2026.01.05

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.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Ingen farer som spesielt bør nevnes.
Støv kan danne eksplosiv blanding i luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Unngå utvikling av støv. Fint støv spredd i luften i tilstrekkelige konsentrasjoner og i nærvær av en tenningskilde, utgjør en potensiell støveksplisjonsfare.
Hold unna åpen flamme, hete overflater og antenningskilder.
Utsettelse for luft eller fuktighet over lengre perioder.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet****Produkt:**

Akutt oral giftighet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08
Utskriftsdato 2026.01.05

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Produkt:

Genotoksisitet in vitro : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

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

Kreftframkallende egenskap

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet

Produkt:

Virkninger på fruktbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Virkninger på utviklingen av fosteret : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Giftighet ved gjentatt dose

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Aspirasjonsfare

Produkt:

Ingen data tilgjengelig

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

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

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08

Utskriftsdato 2026.01.05

Utfyllende opplysninger**Produkt:**

Bemerkning : Produktet inneholder totalt <3% krystallinsk silisiumoksid. Innholdet av innåndbart, krystallinsk silisiumoksid, som fastslått med SWeRF-metoden, er <1 % w/w. Se avsnitt 2.3

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Produkt:**

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

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

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**Produkt:**

Mobilitet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (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.

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08

Utskriftsdato 2026.01.05

12.7 Andre skadevirkninger**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

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 - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Dette produktet inneholder ingen stoffer av svært stor bekymring (Bestemmelse (EF)nr. 1907/2006 (REACH), Artikkel 57).

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

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

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke anvendbar

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08

Utskriftsdato 2026.01.05

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

FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

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 - Lastingssats 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 - Selvsakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye 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

Råd om opplæring : Arbeiderne (og kundene eller brukerne i tilfelle videresalg) skal informeres om at inhalerbart støv og inhalerbart krystallinsk silisiumoksid kan forekomme, og om de mulige farene forbundet med dette. Det skal gis egnet opplæring i riktig bruk og håndtering av dette materialet i henhold til gjeldende forskrifter.

Andre opplysninger : Referer til NFPA 654, Standard for forhindring av brann og støvekspløsninger fra fremstilling, bearbeiding og håndtering av

BYK-MAX CT 4275

Utgave 3.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2023.03.17

Dato for siste utgave: 2019.12.08

Utskriftsdato 2026.01.05

faste stoffer med brennbare partikuler, for forsvarlig håndtering.

I juni 2003 konkluderte SCOEL (EUs vitenskapelige ekspertgruppe, også kalt Scientific Committee on Occupational Exposure Limits) med at hovedvirkningen av menneskelig inhalering av krystallinsk silika, er silikose. "Det finnes nok informasjon til å konkludere med at den relative risikoen for lungekreft økes hos personer med silikose (og, antageligvis, ikke hos ansatte uten silikose som har vært utsatt for silikastøv i steinbrudd og keramikkindustrien). Derfor vil forebygging av silikose også redusere kreftfaren..." (SCOEL SUM Doc 94-final, juni 2003)

På det nåværende utviklingstrinnet i teknikken kan vern av arbeidstakere mot silikose sikres ved å overholde de gjeldende, forskriftsmessige grenseverdiene for yrkesmessig eksponering.

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