

Handelsnavn: CERAMIC FIBER**Produkt-nr.:** 638-60074**Aktuell versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 30.09.2024**Erstattet versjon:** -, utarbeidet dato: -**Region:** NO**PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikatorer****Handelsnavn****CERAMIC FIBER****Stoffets navn**

Aluminosilicate fiber (polycrystalline)

Identifikasjonsnumre

CAS-nr.

675106-31-7

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

kemiske prosesser generelt

Bruk som frarådes

Ingen tilgjengelige opplysninger.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Adresse**

Shimadzu Europa GmbH

Albert-Hahn-Str. 6-10

47269 Duisburg

Telefon-nr.

+49 (0)203 - 7687-0

Fax-nr.

+49 (0)203 - 711045

Opplysningsavdeling / telefon

Tel.: +49 (0)203 - 7687-0

Opplysninger om sikkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

PUNKT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Henvisninger for klassifisering**

Produktet er ikke i overensstemmelse med kriteriene for klassifisering og kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Merkingselementer

Ikke relevant

2.3 Øvrige farer

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.1 Stoffer****Kjemisk karakterisering**

Stoffets navn

Aluminosilicate fiber (polycrystalline)

Identifikasjonsnumre

CAS-nr.

675106-31-7

3.2 Stoffblandinger

Ikke relevant. Produktet er ikke en blanding.

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle anvisninger**

Kontakt lege ved vedvarende plager.

Etter innånding

De personer det gjelder skal bringes vekk fra faresonen. Sørg for frisk luft.

Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask med vann og såpe.

Etter kontakt med øye

Sprik øyelokkene, skyl øynene grundig med vann (15 min.).

Handelsnavn: CERAMIC FIBER**Produkt-nr.:** 638-60074**Aktuell versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 30.09.2024**Erstattet versjon:** -, utarbeidet dato: -**Region:** NO**Etter svelging**

Kontakt lege ved vedvarende plager.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen tilgjengelige opplysninger.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk

PUNKT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Slukkingstiltakene tilpasses brann i omgivelsene.

Ueguede slukningsmidler

Ingen tilgjengelige opplysninger.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Inga kända.

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Bruk vernedress

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****For ikke-innsatspersonell**

Se vernetiltak i avsnitt 7 og 8. Sørg for tilstrekkelig lufting. Unngå støvdannelse.

For innsatspersonell

Ingen tilgjengelige opplysninger. Personlig verneutstyr – se punkt 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippes ut i kloakksystem eller vassdrag. Unngå støvdannelse.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp mekanisk; Overføres til gjenvinning eller avfallsbehandling i egnede beholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Anbefalinger for sikker håndtering**

Ved støvdannelse sørg for avsuging. Ved fagmessig bruk er ingen spesielle forholdsregler nødvendig.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Oppbevares adskilt fra mat-og drikkevarer. Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser**

Emballasjen holdes tørr, tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Krav til lagerrom og containere

Skal alltid oppbevares i beholdere som tilsvarer originalinnpakking.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer**

Det finnes ingen parametre som skal overvåkes.

8.2 Eksponeringskontroll**Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Handelsnavn: CERAMIC FIBER**Produkt-nr.:** 638-60074**Aktuell versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 30.09.2024**Erstattet versjon:** -, utarbeidet dato: -**Region:** NO**Personlig verneutstyr****Åndedrettsvern**

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke finnes grenseverdier for arbeidsplassen skal en gjennomføre tiltak til åndedrettsvern, i fall det dannes støv.

Vern av øyne/ansikt

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndbeskyttelse

Ved intensiv kontakt skal det brukes beskyttelseshansker (EN 374). Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjonen fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessene skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker.

Annet

Arbeidssklær som er vanlige å bruke ved omgang med kjemiske stoffer.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform		
fast		
Form		
fast		
Farge		
hvit		
Lukt		
luktfri		
pH-verdi		
Det finnes ingen data		
Kokepunkt/kokepunktso­mråde		
Det finnes ingen data		
Smeltepunkt/smelteområde		
Det finnes ingen data		
Nedbrytningspunkt/nedbrytningsområde		
Det finnes ingen data		
Flammepunkt		
Ikke relevant		
Antenningstemperatur		
Det finnes ingen data		
Antennelighet		
Det finnes ingen data		
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser		
Det finnes ingen data		
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser		
Det finnes ingen data		
Damptrykk		
Det finnes ingen data		
Damp­tetthet		
Det finnes ingen data		
Relativ tetthet		
Det finnes ingen data		
Tetthet		
Det finnes ingen data		
Vannløselighet		
Verdi	<	1 mg/l
Oppløselighet		

Handelsnavn: CERAMIC FIBER**Produkt-nr.:** 638-60074**Aktuell versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 30.09.2024**Erstattet versjon:** -, utarbeidet dato: -**Region:** NO

Det finnes ingen data
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann
Det finnes ingen data
Kinematisk viskositet
Det finnes ingen data
Partikkelegenskaper
Det finnes ingen data

9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger
Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved korrekt lagring og håndtering.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.4 Forhold som skal unngås

Mekaniske innvirkninger (knusing, støt, slag, friksjon)

10.5 Uforenlige materialer

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter

Akutt oral toksisitet
Det finnes ingen data
Akutt dermal toksisitet
Det finnes ingen data
Akutt inhalativ toksisitet
Det finnes ingen data
Hudetsing/-irritasjon
Det finnes ingen data
Alvorlig øyeskade/-irritasjon
Det finnes ingen data
Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering
Det finnes ingen data
Kimcellemutagenitet
Det finnes ingen data
Reproduksjonstoksisitet
Det finnes ingen data
Karsinogenitet
Det finnes ingen data
Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering
Det finnes ingen data
Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering
Det finnes ingen data
Aspirasjonsfare
Det finnes ingen data
Endokrine forstyrrende egenskaper
Det finnes ingen data

Handelsnavn: CERAMIC FIBER**Produkt-nr.:** 638-60074**Aktuell versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 30.09.2024**Erstattet versjon:** -, utarbeidet dato: -**Region:** NO**Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper**

Øyenkontakt kan ved mekanisk påvirkning (støv) føre til irritasjoner.

11.2 Informasjon om andre farer**Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Toksisitet****Fisketoksisitet (akutt)**

Det finnes ingen data

Fisketoksisitet (kronisk)

Det finnes ingen data

Dafnetoksisitet (akutt)

Det finnes ingen data

Dafnetoksisitet (kronisk)

Det finnes ingen data

Algetoksisitet (akutt)

Det finnes ingen data

Algetoksisitet (kronisk)

Det finnes ingen data

Bakterietoksisitet

Det finnes ingen data

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.8 Andre opplysninger**Andre opplysninger**

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Økologiske data foreligger ikke.

PUNKT 13: Sluttbehandling**13.1 Metoder for avfallsbehandling****Produkt**

Avfallsnøkkelnnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

Emballasje

Kontaminert emballasje må tømmes optimalt, den kan etter tilsvarende rengjøring gå til gjenbruk. Emballasje som ikke kann rengjøres, må elimineres ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

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

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.2 Korrekt betegnelse av FN-frakten

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.3 Transportfareklasser

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

Handelsnavn: CERAMIC FIBER**Produkt-nr.:** 638-60074**Aktuell versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 30.09.2024**Erstattet versjon:** -, utarbeidet dato: -**Region:** NO**14.4 Innpakningsgruppe**

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.5 Farer for miljøet

Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Rettsforskrifter**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-bestemmelser****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XIV (Liste over stoffer underlagt godkjenning)**

Produktet inneholder intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningspliktig(e) stoff(er) ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006 vedlegg XIV.

REACH, Kandidatlisten for godkjenning av stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC)

Ifølge artikkel 57 og 59 i REACH-forordning (EF) 1907/2006 vedlegg XIV (Liste over stoffer underlagt godkjenning) vurderes ikke stoffet å komme i betraktning til vedlegg XIV, Liste over stoffer underlagt godkjenning ("Autorisasjonslisten").

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XVII: Begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter

Stoffet er ikke underlagt REACH forordning (EF) 1907/2006 vedlegg XVII.

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer

Stoffet kommer ikke inn under vedlegg I, del 1 eller 2.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 16: Andre opplysninger**Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:**

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

Direktiver 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysikalske, toksikologiske og økotoksikologiske data er angitt direkte i de respektive punkter.

Utsteder av sikkerhetsdatabladet

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Opplysningene baserer seg på dagens kunnskapsnivå. De utgjør imidlertid ingen garanti for produktegenskapene og begrunner ikke noe kontraktmessig rettsforhold.

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøringer krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 641380