

**KERAMISK PASTA**

Udgave 4.2      Revisionsdato: 28.02.2019      SDS nummer: 614019-00002      Dato for sidste punkt: 27.11.2018  
Dato for sidste punkt: 23.12.2009

---

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : KERAMISK PASTA  
Produktkode : 0893116000  
Produktregistreringsnummer : 1826403

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Korrosions hæmmende  
Produkt til professionel anvendelse

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Firma : Würth Danmark A/S  
Montagevej 6, Industri N2  
6000 Kolding  
Telefon : +45 7932 3232  
Telefax : +45 7556 9710  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : prodsafe@wuerth.com

**1.4 Nødtelefon**

+49 (0)6132 84463  
Giftlinjen: +45 82121212

---

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Aerosoler, Kategori 3      H229: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

**2.2 Mærkningselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Signalord : Advarsel  
Faresætninger : H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**

**KERAMISK PASTA**

Udgave 4.2      Revisionsdato: 28.02.2019      SDS nummer: 614019-00002      Dato for sidste punkt: 27.11.2018  
 Dato for sidste punkt: 23.12.2009

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
 P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

**Opbevaring:**

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/ 122 °F.

**2.3 Andre farer**

Ingen kendte.

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

**3.2 Blandinger**

**Komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Kvarts	14808-60-7 238-878-4	STOT RE 2; H373	>= 1 - < 10

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Beskyttelse af førstehjælpere : Der er ingen specielle forholdsregler for personer, der yder førstehjælp.
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.  
Søg læge hvis symptomer opstår.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask med vand og sæbe af forsigtighedshensyn.  
Søg læge hvis symptomer opstår.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.  
Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.  
Søg læge hvis symptomer opstår.  
Skyl munden grundigt med vand.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Ingen kendte.

**4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Behandling : Behandles symptomatisk og støttende.

**KERAMISK PASTA**

Udgave 4.2	Revisionsdato: 28.02.2019	SDS nummer: 614019-00002	Dato for sidste punkt: 27.11.2018 Dato for sidste punkt: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

---

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Vandtåge  
Alkoholbestandigt skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Specifikke farer ved brand-  
bekæmpelse : Eksponering til forbrændingsprodukter kan udgøre en sund-  
hedsfare.  
På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret ek-  
sploderer ved temperaturstigninger.

Farlige forbrændingsproduk-  
ter : Carbonoxider  
Metaloxider  
Klorforbindelser  
Svovloxider

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Særlige personlige værne-  
midler, der skal bæres af  
brandmandskabet : Benyt om nødvendigt lufforsynet åndedrætsværn ved brand-  
bekæmpelse. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Specifikke slukningsmetoder : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige  
i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.  
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.  
Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres  
på en sikker måde.  
Evakuer området.

---

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til  
beskyttelse af personer : Følg råd om sikker håndtering, og brug de anbefalede person-  
lige værnemidler.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstalt-  
ninger : Udledning til miljøet skal undgås.  
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er  
sikkerhedsmæssigt muligt.  
Undgå spredning over et større område ( f.eks. ved inddæm-  
ning eller olie barrierer).  
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.  
Når større udslip ikke kan inddæmme, skal de lokale myn-  
digheder underrettes.

## KERAMISK PASTA

Udgave 4.2	Revisionsdato: 28.02.2019	SDS nummer: 614019-00002	Dato for sidste punkt: 27.11.2018 Dato for sidste punkt: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

---

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale. Ved store udslip skal spredning af materiale forhindres ved inddæmning eller anden hensigtsmæssig indeslutning. Hvis inddæmmet materiale kan pumpes bort, skal det opbevares i en hensigtsmæssig beholder. Resterende materiale fra udslip fjernes med passende absorberende materiale. Lokale og nationale regler kan være gældende for udslip og bortskaffelse af dette materiale samt de materialer og genstande, som anvendes ved rengøring efter udslip. Du skal fastlægge, hvilke regler der er gældende. Afsnit 13 og 15 i dette sikkerhedsdatablad indeholder oplysninger om visse lokale og nationale krav.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Tekniske foranstaltninger : Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.

Punkt/Rum ventilation : Brug kun med tilstrækkelig ventilation.

Råd om sikker håndtering : Håndteres i overensstemmelse med god industrihygiejne og sikkerhedspraksis, som er baseret på resultaterne fra en eksponeringsvurdering af arbejdspladsen. Undgå spild og affald, og minimer udledninger til miljøet.

Hygiejniske foranstaltninger : Sørg for at øjenskylle systemer og nødbusserne er placeret tæt på arbejdsstedet. Der må ikke spises, drikkes eller rygges under brugen. Vask forurenede tøj før genbrug.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar på et køligt, velventileret sted. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys.

Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares med følgende produkttyper:  
Selvreaktive stoffer og blandinger  
Organiske peroxider  
Oxidationsmidler  
Brandfarlige faste stoffer  
Pyrofore væsker  
Pyrofore faste stoffer  
Selvopvarmende stoffer og blandinger  
Stoffer og blandinger som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser

**KERAMISK PASTA**

Udgave 4.2      Revisionsdato: 28.02.2019      SDS nummer: 614019-00002      Dato for sidste punkt: 27.11.2018  
 Dato for sidste punkt: 23.12.2009

Sprængstoffer

Anbefalet opbevaringstemperatur :  $\geq 15$  °C

**7.3 Særlige anvendelser**

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

**8.1 Kontrolparametre**

**Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Talk	14807-96-6	GV (fibre)	0,3 fiber/cm <sup>3</sup>	DK OEL
Yderligere oplysninger	Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende., Liste over grænseværdier for støv.			
Titandioxid	13463-67-7	GV	6 mg/m <sup>3</sup> (Titan)	DK OEL
Yderligere oplysninger	Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.			
Siliciumdioxid	7631-86-9	GV (Respirabelt støv)	0,1 mg/m <sup>3</sup> (Silicium)	DK OEL
Yderligere oplysninger	Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende., Liste over grænseværdier for støv.			
		GV (Totalt støv)	0,3 mg/m <sup>3</sup> (Silicium)	DK OEL
Yderligere oplysninger	Liste over grænseværdier for støv.			
Kvarts	14808-60-7	GV (Respirabelt støv)	0,1 mg/m <sup>3</sup> (Silicium)	DK OEL
Yderligere oplysninger	Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende., Liste over grænseværdier for støv.			
		GV (Totalt støv)	0,3 mg/m <sup>3</sup> (Silicium)	DK OEL
Yderligere oplysninger	Liste over grænseværdier for støv.			
		TWA (Respirabelt støv)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
Yderligere oplysninger	Kræftfremkaldende stoffer eller mutagener			

**Stoffet(erne) er uløseligt forbundet med produktet og bidrager derfor ikke til faren ved indånding af støv.**

Titandioxid

Kvarts

**Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

**KERAMISK PASTA**

Udgave 4.2      Revisionsdato: 28.02.2019      SDS nummer: 614019-00002      Dato for sidste punkt: 27.11.2018  
 Dato for sidste punkt: 23.12.2009

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Titandioxid	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	700 mg/kg legems-vægt/dag
Siliciumdioxid	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	4 mg/m <sup>3</sup>

**Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Titandioxid	Ferskvand	0,184 mg/l
	Havvand	0,0184 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	0,193 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/l
	Ferskvandssediment	1000 mg/kg
	Havsediment	100 mg/kg
	Jord	100 mg/kg

**8.2 Eksponeringskontrol**

**Tekniske foranstaltninger**

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.  
 Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.

**Personlige værnemidler**

Beskyttelse af øjne : Følg venligst alle gældende lokale og nationale krav, når der vælges beskyttelsesforanstaltninger til en specifik arbejdsplads.

Brug de følgende personlige værnemidler:

Sikkerhedsbriller

Brug altid øjenværn, når det ikke kan udelukkes, at der kan opstå utilsigtet øjenkontakt med produktet.

Udstyret bør stemme overens med DS EN 166

Beskyttelse af hænder

- Materiale : Nitrilgummi
- Gennemtrængningstid : <= 480 min
- Hanske tykkelse : 0,45 mm

Bemærkninger

: Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

Beskyttelse af hud og krop

: Hud skal vaskes efter kontakt.

Åndedrætsværn

: Brug åndedrætsværn, medmindre tilstrækkelig lokal udsugningsventilation forefindes, eller en vurdering af eksponering viser, at eksponeringen ligger inden for de anbefalede ret-

**KERAMISK PASTA**

Udgave 4.2      Revisionsdato: 28.02.2019      SDS nummer: 614019-00002      Dato for sidste punkt: 27.11.2018  
Dato for sidste punkt: 23.12.2009

---

ningslinjer for eksponering.  
Udstyret bør stemme overens med DS EN 133

Filter type : Partikelformet (P)

---

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende : aerosol

Drivmiddel : Luft

Farve : lysegul, grå

Lugt : lugtfri

Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : Ingen data tilgængelige

Smeltepunkt/frysepunkt : Ingen data tilgængelige

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval : > 200 °C

Flammepunkt : > 100 °C

Fordampningshastighed : Ikke anvendelig

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ikke klassificeret som en brandfare

Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige

Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige

Damptryk : Ikke anvendelig

Relativ dampvægtfylde : Ikke anvendelig

Massefylde : 1,2 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Opløselighed  
Vandopløselighed : uopløselig

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ikke anvendelig

Selvantændelsestemperatur : > 200 °C

**KERAMISK PASTA**

Udgave 4.2	Revisionsdato: 28.02.2019	SDS nummer: 614019-00002	Dato for sidste punkt: 27.11.2018 Dato for sidste punkt: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

---

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

Viskositet  
Viskositet, kinematisk : Ikke anvendelig

Eksplorative egenskaber : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

**9.2 Andre oplysninger**

Partikel størrelse : Ikke anvendelig

---

**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ikke klassificeret som en reaktivetsfare.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner**

Farlige reaktioner : På grund af det høje damptryk er der risiko for at karret eksploderer ved temperaturstigninger.  
Kan reagere med stærke oxideringsmidler.

**10.4 Forhold, der skal undgås**

Forhold, der skal undgås : Ingen kendte.

**10.5 Materialer, der skal undgås**

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

---

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding  
Hudkontakt  
Indtagelse  
Øjenkontakt

**Akut toksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Kvarts:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

---



**KERAMISK PASTA**Udgave  
4.2Revisionsdato:  
28.02.2019SDS nummer:  
614019-00002Dato for sidste punkt: 27.11.2018  
Dato for sidste punkt: 23.12.2009

---

**Hudætsning/-irritation**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Kvarts:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD test guideline 404  
Resultat : Ingen hudirritation  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Kvarts:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD test guideline 405  
Resultat : Ingen øjenirritation  
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering****Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Komponenter:****Kvarts:**

Arter : Mennesker  
Anvendelsesrute : indånding (støv/tåge/røg)  
Resultat : positiv  
Bemærkninger : Stoffet(erne) er uløseligt forbundet med produktet og bidrager derfor ikke til faren ved indånding af støv.

**Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Enkel STOT-eksponering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**KERAMISK PASTA**Udgave  
4.2Revisionsdato:  
28.02.2019SDS nummer:  
614019-00002Dato for sidste punkt: 27.11.2018  
Dato for sidste punkt: 23.12.2009**Komponenter:****Kvarts:**

Eksponeringsvej : indånding (støv/tåge/røg)  
Målorganer : Lunger  
Vurdering : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

**Toksicitet ved gentagen dosering****Komponenter:****Kvarts:**

Arter : Rotte  
LOAEL : 0,002 mg/l  
Anvendelsesrute : indånding (støv/tåge/røg)  
Ekspositionsvarighed : 13 Uger

**Aspiration giftighed**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****Kvarts:**

Toksicitet overfor fisk : LL50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 10.000 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h  
Metode: OECD test guideline 203  
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Ingen data tilgængelige

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data tilgængelige

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Ikke relevant

**12.6 Andre negative virkninger**

Ingen data tilgængelige

---

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

**KERAMISK PASTA**Udgave  
4.2Revisionsdato:  
28.02.2019SDS nummer:  
614019-00002Dato for sidste punkt: 27.11.2018  
Dato for sidste punkt: 23.12.2009

Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produkt-specifikke, men anvendelses specifik.

Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.  
Hvis andet ikke er angivet: Bortskaffes som ubrugt produkt.  
Aerosoldåser skal tømmes helt (inklusiv drivgas)

Affaldsnr. : De følgende Affaldskoder er kun forslag:

brugt produkt

16 05 04, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

ubenyttet produkt

16 05 04, Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

urene emballager

15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

---

**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer**

ADN : UN 1950

ADR : UN 1950

RID : UN 1950

IMDG : UN 1950

IATA : UN 1950

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

ADN : AEROSOLER

ADR : AEROSOLER

RID : AEROSOLER

IMDG : AEROSOLS

IATA : Aerosols, non-flammable

**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADN : 2

ADR : 2

RID : 2

IMDG : 2.2

**KERAMISK PASTA**

Udgave 4.2      Revisionsdato: 28.02.2019      SDS nummer: 614019-00002      Dato for sidste punkt: 27.11.2018  
Dato for sidste punkt: 23.12.2009

---

**IATA** : 2.2

**14.4 Emballagegruppe****ADN**

Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Klassifikationskode : 5A  
Faresedler : 2.2

**ADR**

Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Klassifikationskode : 5A  
Faresedler : 2.2  
Tunnelrestriktions-kode : (E)

**RID**

Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Klassifikationskode : 5A  
Farenummer : 20  
Faresedler : 2.2

**IMDG**

Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : 2.2  
EmS Kode : F-D, S-U

**IATA (Cargo)**

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 203  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : Non-flammable, non-toxic Gas

**IATA (Passager)**

Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer) : 203  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y203  
Emballagegruppe : Ikke omfattet af regulering  
Faresedler : Non-flammable, non-toxic Gas

**14.5 Miljøfarer****ADN**

Miljøfarligt : nej

**ADR**

Miljøfarligt : nej

**RID**

Miljøfarligt : nej

**IMDG**

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : nej

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

**KERAMISK PASTA**

Udgave 4.2	Revisionsdato: 28.02.2019	SDS nummer: 614019-00002	Dato for sidste punkt: 27.11.2018 Dato for sidste punkt: 23.12.2009
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

---

**14.7 Transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Bemærkninger : Ikke relevant for produktet, som det leveres.

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59) : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EF) Nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 0 %, 0 g/l  
Bemærkninger: VOC indhold uden vand**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Andre oplysninger : Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

**Fuld tekst af H-sætninger**

H373 : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

STOT RE : Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

2004/37/EC : Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod

## KERAMISK PASTA

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 27.11.2018
4.2	28.02.2019	614019-00002	Dato for sidste punkt: 23.12.2009

risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener

DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer  
 2004/37/EC / TWA : tidsvægtet gennemsnit  
 DK OEL / GV : Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinerne fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

### Yderligere oplysninger

Kilder til de vigtigste data, : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råmaterialer, søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>  
 er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet

### Klassifikation af præparatet:

Aerosol 3 H229

### Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte ud fra vores viden og bedste overbevisning på tidspunktet for udgivelsen. Oplysningerne er udelukkende beregnet som vejledning i sikker håndtering, anvendelse, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og udledning og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne vedrører kun det materia-

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



## KERAMISK PASTA

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 27.11.2018
4.2	28.02.2019	614019-00002	Dato for sidste punkt: 23.12.2009

---

le, der er specificeret øverst i dette sikkerhedsdatablad, og gælder muligvis ikke, hvis det anvendes sammen med andre materialer eller i en proces, medmindre dette fremgår af teksten. Materialets brugere bør overveje gyldigheden af oplysningerne og anbefalingerne i den særlige situation, som materialet skal håndteres, bruges, forarbejdes og opbevares i, inklusive en vurdering af egnetheden af materialet i brugerens slutprodukt, hvis det er relevant.

DK / DA