

SIKKERHEDSDATABLAD

WEST SYSTEM 406 COLLOIDAL SILICA

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

1 IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

PRODUKTNAVN WEST SYSTEM 406 COLLOIDAL SILICA
 PRODUKTNR. 406
 LEVERANDØR HF Industri & Marine
 Gotlandsvej 6
 5700 Svendborg
 DENMARK
 45 62 201312
 45 62 201477
 info@hfmarine.dk
 NØDTELEFON +44 (0)1794 521111 (08:30 - 16:30, Mon - Fri)

2 FAREIDENTIFIKATION

Anses ikke for sundhedsskadelig eller miljøfarlig i henhold til gældende lovgivning.

MENNESKER

Støv kan irritere hals og luftveje og forårsage hoste.

3 SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Navn	EC-nr.:	CAS-nr.	Indhold	Klassificering
Pyrogenic micro-dispersed silica		112945-52-5	60-100%	-

Hele teksten for alle R-sætninger er vist i afsnit 16.

4 FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

INDÅNDING

Flyt straks tilskadekomne til frisk luft. Søg læge ved fortsatte gener.

INDTAGELSE

Ikke relevant. FREMKALD IKKE OPKASTNING! Søg læge, hvis en større mængde er indtaget.

HUDKONTAKT

Vask huden grundigt med sæbe og vand.

ØJENKONTAKT

Skyl straks med rigelige mængder vand med udspilet øjenlåg. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Søg læge ved fortsatte gener.

5 BRANDBEKÆMPELSE

SLUKNINGSMIDLER

Produktet er ikke brandfarligt.

USÆDVANLIGE BRAND- OG EKSPLOSIONSRISICI

Støv i høje koncentrationer kan danne eksplosiv blanding med luft.

BESKYTTELSESUDSTYR TIL SLUKNINGSPERSONEL

Beskyttelsesudstyr vælges under hensyntagen til eventuelle andre kemikalier. Ved brand skal uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt anvendes.

6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Undgå indånding af støv og dampe. Ved utilstrækkelig ventilation: Brug egnet åndedrætsværn. Undgå kontakt med hud og øjne. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Undgå at sprede støv eller forurenede materialer.

METODER TIL OPRYDNING

Undgå støvdannelse og spredning af støv. Pulver opsamles med specialstøvsuger med partikelfilter eller opsamles forsigtigt i tætte beholdere.

WEST SYSTEM 406 COLLOIDAL SILICA**7 HÅNDBTERING OG OPBEVARING****FORHOLDSREGLER VED BRUG**

Fjern alle antændelseskilder. Undgå kontakt med huden og øjnene. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af støv skal gøres mindst mulig. Undgå håndtering, som medfører støvdannelse. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet ved risiko for støvekspllosion.

FORHOLDSREGLER VED OPLAGRING

Opbevares i tæt lukket originalemballage på et tørt og koldt sted.

OPLAGRINGSKLASSE

Kemikalierum.

8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Navn	Ref	Grænseværdier		Grænseværdier		Anm.
Pyrogenic micro-dispersed silica	WEL		2.4 mg/m3 resp. støv			

WEL = Workplace Exposure Limit.

VÆRNEMIDLER**PROCESFORHOLD**

Etabler øjenskyllestation nær ved arbejdsstedet.

TEKNISKE FORANSTALTNINGER

Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af støv skal gøres mindst mulig.

ÅNDEDRÆTSVÆRN

Støvmaske/filter.

HÅNDBESKYTTELSE

Brug beskyttelseshandsker. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet.

ØJENBESKYTTELSE

Brug støvtæt øjenværn ved risiko for øjenkontakt.

YDERLIGERE BESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå længerevarende hudkontakt.

HYGIEJNISKE FORANSTALTNINGER

Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

9 FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

UDSEENDE	Pulver
FARVE	Hvid / offwhite
LUGT	Lugtfri
OPLØSELIGHED	Uopløselig i vand
RELATIV MASSEFYLDE	2.20 20

10 STABILITET OG REAKTIVITET**STABILITET**

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

FORHOLD DER SKAL UNDGÅS

Undgå varme, flammer og antændelseskilder.

FARLIG POLYMERISERING

Polymeriserer ikke.

WEST SYSTEM 406 COLLOIDAL SILICA**11 TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER****INDÅNDING**

Støv kan irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste.

INDTAGELSE

Kan fremkalde ubehag ved indtagelse.

HUDKONTAKT

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

ØJENKONTAKT

Støv i øjnene vil medføre irritation.

OPTAGELSESVEJE

Indånding. Øjenkontakt. Indtagelse.

MÅLORGAN

Luftvejene, lungerne. Øjnene.

MEDICINSKE SYMPTOMER

Irritation af øvre luftveje. Hudirritation. Irritation af øjne og slimhinder. Kan fremkalde ubehag ved indtagelse.

MEDICINSK INFORMATION

Kronisk obstruktiv lungelidelse.

12 MILJØOPLYSNINGER**ØKOTOKSICITET**

Produktets komponenter er ikke klassificerede som miljøfarlige. Dette udelukker dog ikke at større eller ofte forekommende mindre udslip kan have skadelig eller forstyrrende effekt på miljøet.

BIOAKKUMULERINGSPOTENTIALE

Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

NEDBRYDELIGHED

Produktet er ikke biologisk nedbrydeligt.

13 FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**BORTSKAFFELSESMETODER**

Udledning til kloak eller omgivelser (f. eks. vand eller jord) forbudt. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

14 TRANSPORTOPLYSNINGER**GENERELT**

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

15 OPLYSNINGER OM REGULERING**RISIKOSÆTNINGER**

NC Ikke klassificeret.

SIKKERHEDSSÆTNINGER

NC Ikke klassificeret.

EU DIREKTIVER

System for specifik information vedrørende farlige præparater 2001/58/EF. Stofdirektivet 67/548/EØF. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.

16 ANDRE OPLYSNINGER

UDARBEJDET 26.01.09

SDS NR. 10412

STATUS FOR SDS

Godkendt.

WEST SYSTEM 406 COLLOIDAL SILICA

R-SÆTNINGER (HELE TEKSTEN)

NC

Ikke klassificeret.

FRIHOLDELSESKLAUSUL

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og gælder ikke for dette materiale, når det bruges sammen med andre materialer eller i en proces. Efter firmaets bedste overbevisning er disse oplysninger nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig, at disse oplysninger er egnede til hans eget brug.