

Sikkerhedsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Udarbejdet: 29-05-2018

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Cebogel QSE

REACH nummer: Stoffet er undtaget REACH registrering i henhold til REACH forordningen, bilag V.

CAS nummer: 1302-78-9

EC nummer: 215-108-5

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

Anvendelse: Forskellige industrielle anvendelser.

Anvendelser der frarådes: Privat brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: JLM Scandinavia AB
Flintyxegatan 8
SE-213 76 Malmö, Sweden
Tlf.: +46- (0)40 671 1480
Fax: +46- (0)40 671 1488

Kontaktperson: Anders Svensson - anders.svensson@jlm.se

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassificeret.

2.2 Mærkningselementer CLP 1272/2008.

Ikke klassificeret.

2.3 Andre farer

Afhængig af håndtering og anvendelse (f.eks slibning, tørring), kan luftbåren respirabel krystallinsk silica blive genereret. Langvarig og/eller massiv inhalering af respirabel krystallinsk silica støv kan forårsage lungefibrose, der almindeligvis omtales som silikose. Vigtigste symptomer på silikose er hoste og åndenød. Ved erhvervsmæssig eksponering for respirabel krystallinsk skal grænseværdier overholdelse. Stoffet er ikke et PBT eller vPvB stof.

Sikkerhedsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Udarbejdet: 29-05-2018

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stof

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
1302-78-9 / 215-108-5	-	Bentonit	~100	-

Indeholder urenheder/additiv:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
14808-60-7 / 238-878-4	-	Kvarts, respirabel (SiO ₂)	≤1	STOT RE 1; H372.

3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for mulige H-faresætninger er vist i punkt 16. Mulige grænseværdier findes i punkt 8.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

Efterlad ikke eksponeret person alene. Flyt eksponeret person væk fra fareområdet. Hold eksponeret person varm og i ro. Ved tvivl eller symptomer, søg læge. Ved bevidstløshed, placer personen i stabilt sideleje. Giv aldrig noget oralt gennem munden.

Indånding:

Sørg for frisk luft. Hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søg straks læge og påbegynd førstehjælp. Ved fortsatte vejtrækningsproblemer, kontakt læge.

Hudkontakt:

Børste partikler af fra huden. Skyl ren med vand.

Øjenkontakt:

Fjern evt. kontaktlinser, hvis nem at gøre. Fortsæt skylning. Skyl straks øjnene i mindst 10 minutter med lunkent vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg lægehjælp ved fortsat irritation.

Indtagelse:

Skyl munden med vand, hvis personen er ved bevidsthed. Fremkald ikke opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ved støv i øjnene kan der forekomme irritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

Sikkerhedsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Udarbejdet: 29-05-2018

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Vand, skum, alkoholresistent skum, ABC slukningspulver. Brug slukningsmidler i henhold til omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler: Tyk vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter: Nitrogenoxider (NO_x).
Indånd ikke røg fra brand.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn og indsatsbeklædning anvendes. Forurenede slukningsvand må ikke udledes til miljøet, opsaml til korrekt bortskaffelse.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Undgå støvdannelse. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå støvdannelse. Undgå indånding af støv/pulver. Undgå kontakt med hud og øjne. Fjern ubeskyttede personer. Produktet gør i kombination med vand overflader glatte.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tag op mekanisk, undgå støvdannelse. Dæk afløb til. Fugt spildt materiale hvis der er risiko for støvdannelse. Ventiler området.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 5, 8, 10 og 13 for yderligere information.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Se punkt 8 for personlige værnemidler.
Brug kun i et rum med god udluftning. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå ophobning af støv. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Undgå støvdannelse. Støv kan aflejres på overflader i et teknisk rum.

Vask hænder grundigt efter brug. Der må ikke drikkes, spises eller ryges, hvor dette produkt bruges. Tag forurenede personligværnemidler af før adgang til områder hvor der spises. Fødevarer og drikkevarer må ikke opbevares i nærheden af kemikalier. Aldrig opbevar kemikalier i beholdere der er beregnet til fødevarer og drikkevarer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Minimer dannelse af luftbårent støv og spredning med vinden under lastning og losning. Hold beholderne lukkede. Håndter emballage på en sådan måde at der ikke går hul på det. Sørg for god ventilation.

Sikkerhedsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Udarbejdet: 29-05-2018

7.3 Særlige anvendelser: Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
-	Mineralsk støv, inert Mineralsk støv, inert, respirabelt	10 mg/m ³ 5 mg/m ³	-	AT 2011
14808-60-4	Kvarts, total Kvarts, total, respirabel	0,3 mg/m ³ 0,1 mg/m ³	- K	AT 2011

K: stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.

DNEL / PNEC:

Ingen data.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:

Luftbårne støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

Generel information:

Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet.

Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig ventilation, brug åndedrætsværn med filter P3.

Handsker:

Brug ikke-gennemtrængelige handsker i henhold til EN 374. Spørg din handskeleverandør til råds. Mulighed: nitril/latex/PVC handsker.

Øjenværn:

Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse. EN 166.

Hudværn:

Normale arbejdsklæder.

Begrænsning af eksponering til miljøet:

Undgå spild til miljøet. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

Sikkerhedsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Udarbejdet: 29-05-2018

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Pulver	Farve: Lysegrå	Lugt: Karakteristisk	PH (0,05 kg/l): 9-10,5	Viskositet: -
Flammepunkt: -	Kogepunkt: -	Damptryk: -	Massefylde g/cm³: 2,6 - 20°C*	Smelte/frysepunkt: >450°C
Antændelighed: -	Selvantændelighed: >400°C - EUBA	Eksplisionsgrænser: -	Opløselighed i vand: <0,9 mg/l - 20°C	

9.2 Andre oplysninger:

*Bulk massefylde: 1-1,4 g/cm³.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Forekommer ingen farlig reaktivitet under normal forhold.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil under normale brug, opbevaring, temperaturer og tryk.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:
Ingen farlige reaktioner kan forventes ved korrekt brug.

10.4 Forhold der skal undgås:
Minimer dannelse af luftbærent støv og spredning med vinden under lastning og losning. Hold beholderne lukkede. Håndter emballage på en sådan måde at der ikke går hul på det

10.5 Materialer der skal undgås:
Må ikke opbevares sammen med materialer som kan påvirkes af støv.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Ingen kendte. Kan danne nitrogenoxider ved brand.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.
Kan dog være skadelig indånding, kontakt med huden og indtagelse.

Produkt:
Oral – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg – OECD 420
Indånding – LC50 – Rotte: >5,27 mg/l/4 t. – OECD 436

Hudætsning/-irritation: Ikke klassificeret.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Udarbejdet: 29-05-2018

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Ikke klassificeret.
Mutagenitet:	Ikke klassificeret.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ikke klassificeret.
Reproduktionstoksicitet:	Ikke klassificeret.
Enkel STOT-eksponering:	Ikke klassificeret.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ikke klassificeret.
Aspirationsfare:	Ikke klassificeret.
Andre oplysninger:	Afhængig af håndtering og anvendelse (f.eks slibning, tørring), kan luftbåren respirabel krystallinsk silica blive genereret. Langvarig og/eller massiv inhalering af respirabel krystallinsk silica støv kan forårsage lungefibrose, der almindeligvis omtales som silikose. Vigtigste symptomer på silikose er hoste og åndenød.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet: Produktet er ikke klassificeret som skadelig for miljøet.

Produkt:

Fisk (rainbow trout) – LC50 – 96 t.: 16000 mg/l

Fisk (Black bass/sunfish) – 24 t.: 2800-3200 mg/l

Alge – EC50 – 72 t.: >100 mg/l

Fisk (Common carp) – EC50 – 96 t.: 81,6 mg/l

Hvirveldyr – EC50 – 48 t.: 24,8 mg/l

Mikroorganismer – EC50 – 48 t.: >100 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed: Ikke relevant for uorganiske stoffer.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale: Ikke relevant for uorganiske stoffer.

12.4 Mobilitet i jord: Uopløselig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Stoffet er ikke et PBT eller vPvB stof.

12.6 Andre negative virkninger: Ingen kendte.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Sikkerhedsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Udarbejdet: 29-05-2018

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Undgå udslip til miljøet. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode. Genanvend om muligt.

Rester af affald – Emballage:

Ingen specielle forholdsregler. Bortskaf i henhold til affaldstype.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-	-
14.3 Transportfareklasse	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP	-	-
Andre oplysninger	-	-

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Ikke beregnet til forsendelse i bulk.

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

-

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-Vejledning 2011: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU 830/2015.

Sikkerhedsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Udarbejdet: 29-05-2018

Yderligere information: -

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger:

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk