

Säkerhetsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Utfärdandedatum: 29-05-2018

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Cebogel QSE

REACH: Ämnen som är undantagits från registreringskravet enligt Reach-förordningen, bilaga V.

CAS: 1302-78-9

EG: 215-108-5

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningar: Olika industriella tillämpningar

Användningar som det avråds från:
Privat användning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag: JLM Scandinavia AB
Flintyvegatan 8
SE-213 76 Malmö, Sweden
Tel: +46- (0)40 671 1480
Fax: +46- (0)40 671 1488

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr. 112.
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 010-456 6700.
<http://www.giftinformationscentralen.se>

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP 1272/2008.

Inte klassificerad.

2.2 Märkningsuppgifter CLP 1272/2008.

Produkten är inte klassificerad.

2.3 Andra faror

Beroende på hanterings- och användningssätt (t.ex. malning, torkning) kan luftburen respirabel kristallin kvarts genereras. Längre och/eller massiv indandning av findamm från respirabel kristallin kvarts kan orsaka lungfibros, vanligen omnämnd som silikos. Huvudsymptom på silikos är hosta och andfåddhet. Yrkesmässig exponering för findamm från respirabel kristallin kvarts skal övervakas och kontrolleras. Produkten innehåller inte PBT eller vPvB ämnen.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Säkerhetsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Utfärdandedatum: 29-05-2018

3.1 Ämne:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering
1302-78-9 / 215-108-5	-	Bentonit)	~100	-

Innehåller föroreningar/tillsatser:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering
14808-60-7 / 238-878-4	-	Kvarts, respirabelt (SiO ₂)	≤1	STOT RE 1; H372.

3.3 Annan information:

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Generellt:** Lämna aldrig en skadad person ensam. Flytta exponerad person till frisk luft. Håll personen varm och i vila. Om tvivel föreligger eller besvären kvarstår, alltid kontakta en läkare. Vid medvetslöshet, placera personen i framstupa sidoläge. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
- Vid andning:** Flytta personen till frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller stoppat, utför konstgjord andning, tillkalla läkare omedelbart och börja med första hjälpen. Vid andningssvårigheter kontakta läkare.
- Vid hudkontakt:** Borsta bort lösa partiklar från huden. Skölj rent med vatten.
- Vid kontakt med ögonen:** Skölj genast med en mjuk stråle tempererat vatten i minst 10 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. Kontaktlinser. Om irritation kvarstår, kontakta läkare.
- Vid förtäring:** Skölj munnen med vatten, endast om personen är medveten. Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Damm i ögonen kan ge irritation.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

Säkerhetsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Utfärdandedatum: 29-05-2018

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Vatten, skum, alkoholbeständigt skum, ABC-släckpulver för att släcka omgivande brand. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga nedbrytningsprodukter: Kväveoxider (NO_x).
Inandas inte rök från brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Som vid alla bränder, använd burens andningsapparat och full skyddsutrustning. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Se till att ventilationen är tillräcklig. Produkten bildar hala beläggningar i kombination med vatten. Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm/pulver. Undvik kontakt med hud och ögon. Håll oskyddade personer på behörigt avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Städa upp mekaniskt. Fukta spillt material med vatten om det finns en risk för dammbildning. Undvik dammbildning. Se till att ventilationen är tillräcklig. Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 5, 8, 10 och 13 för närmare information..

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Används i väl ventilerade utrymmen. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik anhopning av damm. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Undvik dammbildning. Damm kan ackumuleras på ytor i ett tekniskt rum.

Tvätta händerna grundligt efter användning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Produkten ska inte hanteras i närheten av mat och dryck

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Minimera luftburen dammbildning och motverka spridning med vinden vid lastning och lossning. Håll behållare stängda. Hantera säckade produkter på ett sätt som förhindrar läckage/spruckna säckar. Se till att ventilationen är god.

Säkerhetsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Utfärdandedatum: 29-05-2018

7.3 Specifik slutanvändning: Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se 1.2).

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden:

CAS-nr.	Namn	Nivågränsvärden	Korttidsvärde (KTV)	Anm.
-	Damm – inhalerbart damm – respirabelt dam	10 mg/m ³ 5 mg/m ³	-	AFS 2015
14808-60-7	Kvarts, – respirabelt	0,1 mg/m ³	-	AFS 2015 C, M.

C: Ämnet är cancerframkallande.

M: Medicinska kontroller.

DNEL/PNEC:

-

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Sörj för god ventilation vid arbetsplatsen.

Generellt: Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen. Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas.

Personligt skyddsutrustning:

Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning.

Andningsskydd: Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter (typ P3).

Handskydd: Skyddshandskar (enligt EN 374). Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning. Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Möjlighet: nitril/latex/PVC.

Ögon-/ansiktsskydd: Använd skyddsglasögon med sidoskydd. EN 166.

Hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder.

Begränsning av miljöexponering:

Undvik utsläpp till miljön.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

Säkerhetsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Utfärdandedatum: 29-05-2018

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: Pulver	Färg: Ljusgrå	Lukt: Karakteristisk	PH (0,05 kg/l): 9-10,5	Viskositet: -
Flampunkt: -	Kokpunkt: -	Ångtryck: -	Relativ densitet: 2,6 - 20°C*	Smält/frys punkt: >450°C
Antändings- temperatur: -	Självantändnings- temperatur: >400°C - EUBA	Explosiva egenskaper: -	Löselighet vatten: <0,9 mg/l - 20°C	

9.2 Annan information:

*Bulk densitet: 1-1,4 g/cm³.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Inga under normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet: Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.

10.3 Risken för farliga reaktioner:
Inga under normala förhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:
Minimera luftburen dammbildning och motverka spridning med vinden vid lastning och lossning. Håll behållare stängda. Hantera säckade produkter på ett sätt som förhindrar läckage/spruckna säckar.

10.5 Oförenliga material: Förvara inte tillsammans med material som kan påverkas av damm.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:
Inga kända. Kväveoxider (NOx) vid brand.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet: Inte klassificerad. Kan emellertid vara skadlig inandning, hudkontakt och förtäring.

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

Frätande och irriterande effekter på hud:
Inte klassificerad.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:
Inte klassificerad.

Säkerhetsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Utfärdandedatum: 29-05-2018

Luftvägs- eller hudsensibilisering:

Inte klassificerad.

Mutagenitet i könsceller:

Inte klassificerad.

Cancerogenitet:

Inte klassificerad.

Reproduktionstoxicitet:

Inte klassificerad.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Inte klassificerad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Inte klassificerad.

Fara vid aspiration:

Inte klassificerad.

Annan information:

Beroende på hanterings- och användningssätt (t.ex. malning, torkning) kan luftburen respirabel kristallin kvarts genereras. Längre och/eller massiv indandning av findamm från respirabel kristallin kvarts kan orsaka lungfibros, vanligen omnämnd som silikos. Huvudsymptom på silikos är hosta och andfåddhet.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet:

Produkten är inte klassificerad som farlig för miljö.

Produkt:

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

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

Algee – EC50 – 72 t.: >100 mg/l

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

Ryggradsdjur – EC50 – 48 t.: 24,8 mg/l

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Inte relevant för oorganiska ämnen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Inte relevant för oorganiska ämnen.

12.4 Rörligheten i jord:

Ingen information.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten innehåller inte PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter:

Inget speciellt.

Säkerhetsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Utfärdandedatum: 29-05-2018

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser.
Återanvänd eller återvinn om möjligt. Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser.
Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod.

Förorenad förpackning: Väl tömda burkar skall förstöras enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Inte klassificerad.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 Officiell transportbenämning	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-
14.5 Miljöfaror	-	-
Annan information	-	-

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:

-

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2005:7) om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar. Hygieniska gränsvärden (AFS 2011:18). Avfallsförordningen (SFS 2011:927) Enligt EG-förordning 453/2010.

Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar

Säkerhetsdatablad

Cebogel QSE

Version 1.0

Utfärdandedatum: 29-05-2018

(AFS 2005:17). Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall). EU 830/2015.

Annan information: -

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Fullständig text på H-fraser som finns under punkt 3:

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

Övrig information:

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktens egenskaper.

Validerat av:

SRS

www.sakerhetsdatablad.se