



SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave.1.1

Revisionsdato 20.03.2020

1. Identifikation af stoffet/materialet og af fremstiller, leverandør eller importør

1.1 Produktidentifikatorer

Produktnavn: Calcium Carbonat (naturlige) CaCO_3
Varenavn: Dolomitkalk (Varenr. 103, 440022, 700103)
CAS-nummer: 471-34-1
EF-nummer: 207-439-9
Registreringsnumre: Dette stof er undtaget fra registrering ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

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

Anvendelsesområde: Fodertilsætning
Kalkfiller
Landbrug, skovbrug

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma: Kongerslev Kalk A/S
Vildmosevej 13
9293 Kongerslev
Telefon: Tlf.: 9833 1377
Mail: info@kongerslev-kalk.dk

1.4 Nødtelefon (Europa): 112

24-timers nødtelefon: Giftlinjen +45 82 12 12 12

2. Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008



SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave.1.1

Revisionsdato 20.03.2020

Piktogram: Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Signalord: Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Faresætninger: Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

Sikkerhedssætninger

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

2.3 Andre farer

Ingen andre farer identificeret

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

CAS-nr.: 471-34-1
Molekylvægt: 100,09 g/mol

Cas Nr.	Komponent	EF No	REACH registreringsnr.
471-34-1	Calciumcarbonat	207-439-9	Ikke klassificeret

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger: Alt tilsmudset tøj tages af

Hvis det indåndes: Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende symptomer

I tilfælde af hudkontakt: Skyl/brus berørte områder med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.

I tilfælde af øjenkontakt: Kommer stoffet i øjnene skyl straks med rigeligt vand og søg læge ved ubehag.



SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave.1.1

Revisionsdato 20.03.2020

Ved indtagelse: Giv straks store mængder vand at drikke og søg læge ved vedvarende ubehag.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte akutte eller forsinkede effekter

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Produktet brænder ikke. Afpas slukningsmidler efter omgivelserne. Brug pulver, skum eller CO₂.

Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:

Vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke brandbar. Ved brand kan der opstå Carbonmonooxid (CO), Carbondioxid (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler: Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand. Anvend luft forsynet åndedrætsværn.

5.4 Yderligere oplysninger:

Ingen

6. Forholdsregler over udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Brug støvsuger eller skovl op i sække. Opbevares i egnede lukkede beholdere i henhold til lokale myndigheders forskrifter.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se pkt. 5, 8 og 13.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Undgå kontakt med hud og øjne. Minimer støvmængder. Indånd ikke støv. Håndteringssystemer bør fortrinsvis være lukkede.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring:

Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares på et tørt sted i lukkede beholdere.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre Indholdsstoffer med grænseværdier

Iht. bekendtgørelse om farlige stoffer og materialer.

	Inert støv (inhalerbart)	Inert støv (Respirabelt)
Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering i mg/m ³ over et tidsvægtet gennemsnit på 8 timer.	10	5

Værdier for menneskets sundhed

Endpunkt	Tærskelværdi	Beskyttelsesmål, eksponeringsvej	Anvendt i	Eksponeringsstid
DNEL	6,36 mg/m ³	Menneske indånding	Industriarbejder	Kroniske lokale virkninger

Værdier for miljø

Endpunkt	Tærskelværdi	Delmål	Eksponeringsstid
PNEC	100 mg/l	Spildevands-behandlingsanlæg	Kortvarigt (enkelt tilfælde)

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Handskemateriale:

Brug egnede beskyttelseshandsker. Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Anvend sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendig ved støvudvikling. Eget filter (EN 143).

Kontrol af miljømæssig eksponering

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

a) Udseende Form:	Fast
b) Lugt:	lugtfri
c) Lugttærskel	Ingen tilgængelige data
d) pH-værdi	9,5-10,5
e) Smeltepunkt/frysepunkt	825 °C
f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Disse oplysninger foreligger ikke
g) Flammepunkt	Ikke anvendelig
h) Fordampningshastighed	ingen tilgængelige data
i) Antændelighed (fast stof, luftart)	Disse oplysninger foreligger ikke
j) Øvre/nedre antændelses eller eksplosionsgrænser	Disse oplysninger foreligger ikke
k) Damptryk 14,6 HPa ved 25 °C	Disse oplysninger foreligger ikke
l) Dampmassefylde	Disse oplysninger foreligger ikke
m) Relativ massefylde	Disse oplysninger foreligger ikke
n) Vandopløselighed	0,017 g/l ved 20°
o) Fordelingskoefficient: noktanol/vand	Disse oplysninger foreligger ikke
p) Selvantændelsestemperatur	Disse oplysninger foreligger ikke
q) Dekomponeringstemperatur	825 °C
r) Viskositet	Ikke relevant (fast stof)

- | | |
|--------------------------|--|
| s) Eksplosive egenskaber | skal ikke klassificeres som eksplosivt |
| t) Oxiderende egenskaber | ingen |

9.2 Andre oplysninger:

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materiale er ikke reaktivt under normale omgivende betingelser

10.2 Kemisk stabilitet

Stoffet er stabilt under normale og forventede temperatur- og trykforhold ved opbevaring og håndtering.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Reagerer voldsomt med stærk syre

10.4 Forhold, der skal undgås

Der er ingen kendte specifikke forhold der skal undgås.

10.5 Materialer, der skal undgås:

Der foreligger ingen yderligere oplysninger

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Farlige forbrændingsprodukter: Se pkt. 5

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:

Klassificeres ikke som akut toksisk.

Hudætsning/-irritation:

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.

Alvorlig øjenskade / øjenirritation:

Klassificeres ikke som fremkaldende alvorlig øjenskade eller øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende.

Kræftfremkaldende egenskaber:

Klassificeres ikke som carcinogent eller reproduktionstoksisk

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Ingen

Toksicitet ved enkel dosering:

Klassificeres ikke som specifikt toksisk ved enkel dosering.

Toksicitet ved gentagen dosering:

Klassificeres ikke som specifikt toksisk ved gentagen dosering.

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Klassificeres ikke som farligt for vandmiljøet iht.1272/2008/EF

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Stoffet er let nedbrydeligt

12.3 Bioakkumuleringspotentialer

Data foreligger ikke

12.4 Mobilitet i jord

Data foreligger ikke

12.5 Resultater af PBT- og v PvB-vurdering

Data foreligger ikke

12.6 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke

13. Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Kontakt det lokale renovationsselskab vedrørende bortskaffelse. Produktet må ikke tømmes i kloakafløb

14. Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

Ikke omfattet af transportbestemmelser

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant. Ikke miljøfarligt iht. forordning om farligt gods.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen yderligere oplysninger

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

Ingen

Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof.

16. Andre oplysninger**Forkortelser:**

Forkortelse	Forklaring
DNEL	Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffektkoncentration)

Ansvarsfraskrivelse.

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport, og



SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave.1.1

Revisionsdato 20.03.2020

bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomne.