

SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Odor Control

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Kemikalie til industrielt formål

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Blue & Green a/s

Hirsemarken 3

3520 Farum

Denmark

Tlf: +45 44342100

Fax: +45 44342101

www.blueandgreen.dk

E-mail

info@blueandgreen.se

SDS udarbejdet den

21-09-2020

SDS Version

1000.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifflinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

▼ 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Ikke klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Mærkningselementer

▼ Farepiktogram

Ikke anvendelig

▼ Signalord

-

▼ Faresætning(er)

Ikke anvendelig

▼ Sikkerhedssætning(er)

Generelt -

Forebyggelse -

Reaktion -

Opbevaring -

Bortskaffelse -

▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ikke anvendelig

▼ Anden mærkning

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Ikke anvendelig

Unik formelidentifikator (UFI)

SK8R-1F9T-F20Y-6Q6K

▼ **2.3. Andre farer**

Ikke anvendelig

▼ **Andet**

MAL kode, Kodenummer (1993): 00-1.

▼ **VOC (flygtige organiske forbindelser)**

Ikke anvendelig

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

▼ **3.1/3.2. Stoffer/Blandinger**

NAVN:	siliciumdioxid, fremstiller kemiskt
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 7631-86-9 EF-nr: 231-545-4
INDHOLD:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	NA

(*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

-

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

▼ **Generelt**

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

▼ **Indånding**

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

▼ **Hudkontakt**

Evt. forurenede hud skylles med vand.

▼ **Øjenkontakt**

Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører.

▼ **Indtagelse**

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke anvendelig

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

Ingen særlige

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

Ingen særlige

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

▼ **5.1. Slukningsmidler**

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

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

Ingen særlige

▼ **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Ingen særlige krav.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

▼ **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

- Ingen særlige krav.
- ▼ **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**
Ingen særlige krav.
- ▼ **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**
Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker.
- ▼ **6.4. Henvisning til andre punkter**
Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnit 8 for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- ▼ **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**
Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnit 8 for oplysning om personlig beskyttelse.
- ▼ **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
Opbevares altid i originalbeholdere. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.
- ▼ **Lagertemperatur**
Stuetemperatur, 18 til 23°C
- ▼ **7.3. Særlige anvendelser**
Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

- ▼ **Grænseværdier**
Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.
- ▼ **DNEL / PNEC**
Ingen data

8.2. Eksponeringskontrol

- ▼ Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

Generelle forholdsregler

- ▼ Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenerier

Der er ingen bilag til dette sikkerhedsdatablad.

▼ Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

▼ Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet.

▼ Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

▼ Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Personligt værneudstyr

- ▼ Ikke anvendelig

▼ Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'. Anvend kun CE mærket værneudstyr.

▼ Luftvejene

Ingen særlige krav.

▼ Hud og krop

Ingen særlige krav.

▼ Hænder

Ingen særlige krav.

▼ Øjne

Ingen særlige krav.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- ▼ **9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Svagt blå

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Lugt	Svag
Lugttærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	8
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm ³)	1.05
▼ Tilstandsændring og dampe	
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige
▼ Data for brand- og eksplosionsfare	
Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	Ingen data tilgængelige
▼ Opløselighed	
Opløselighed i vand	Opløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige
▼ 9.2. Andre oplysninger	
Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- ▼ 10.1. Reaktivitet**
Ingen data
- ▼ 10.2. Kemisk stabilitet**
Produktet er stabilt under betingelser angivet i afsnit "Håndtering og opbevaring".
- ▼ 10.3. Risiko for farlige reaktioner**
Ingen særlige
- ▼ 10.4. Forhold, der skal undgås**
Ingen særlige
- ▼ 10.5. Materialer, der skal undgås**
Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler
- ▼ 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**
Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

- ▼ Akut toksicitet**
Substans: siliciumdioxid, fremstiller kemiskt
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 10000mg/kg
- ▼ Hudætsning/irritation**
Ingen data tilgængelige
- ▼ Alvorlig øjenskade/øjenirritation**
Ingen data tilgængelige
- ▼ Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Ingen data tilgængelige
- ▼ Kimcellemutagenicitet**
Ingen data tilgængelige
- ▼ Kræftfremkaldende egenskaber**
Ingen data tilgængelige
- ▼ Reproduktionstoksicitet**
Ingen data tilgængelige
- ▼ Enkel STOT-eksponering**
Ingen data tilgængelige
- ▼ Gentagne STOT-eksponeringer**
Ingen data tilgængelige

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

- ▼ **Aspirationsfare**
Ingen data tilgængelige
- ▼ **Langtidsvirkninger**
Ingen særlige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

▼ 12.1. Toksicitet

Substans: siliciumdioxid, fremstiller kemiskt
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 96h
 Resultat: >5000mg/l

Substans: siliciumdioxid, fremstiller kemiskt
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 48h
 Resultat: 7600mg/l

Substans: siliciumdioxid, fremstiller kemiskt
 Art: Alger
 Test: NOEC
 Varighed: 48h
 Resultat: 60mg/l

▼ 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans
 siliciumdioxid, fremstiller ke...

Nedbrydelighed i
 vandmiljøet
 Ja

Test
 Ingen data

Resultat
 Ingen data

▼ 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans
 siliciumdioxid, fremstiller ke...

Potentiel bioakkumulerbar
 Nej

LogPow
 Ingen data

BCF
 Ingen data

▼ 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data

▼ 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

▼ 12.6. Andre negative virkninger

Ingen særlige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

▼ Affald

EAK-kode
 - Kemikalieaffaldsgruppe:
 -

▼ Særlig mærkning

Ikke anvendelig

▼ Forurenede emballage

Ingen særlige krav.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 – 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

▼ ADR/RID

14.1. UN-nummer -
 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) -
 14.3. Transportfareklasse(r) -
 14.4. Emballagegruppe -
 Bemærkninger -
 Tunnelkode -

▼ IMDG

UN-no. -
 Proper Shipping Name -
 Class -

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

PG* -
 EmS -
 MP** -
 Hazardous constituent -

▼ IATA/ICAO
 UN-no. -
 Proper Shipping Name -
 Class -
 PG* -

▼ 14.5. Miljøfarer

-

▼ 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

▼ 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

▼ Anvendelsesbegrænsninger

-

▼ Krav om særlig uddannelse

-

Andet

Ikke anvendelig

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Ikke anvendelig

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

▼ 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

▼ Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

-

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

Andet

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

David Löwenstein

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

21-09-2020(999.0)



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)
21-09-2020

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3830228684, Blue & Green AB, 7.0.1.11
www.chymeia.com