

## SIKKERHETS DATABLAD

**MÄRKKRITA 28771202**

Sist endret: 26.06.2012

Internt nr: 28771202

### 1 Identifisering av stoffet/blandingen og av selskapet/virksomheten

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn / betegnelse MÄRKKRITA 28771202

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksområder som frarådes

**RELEVANTE IDENTIFISERTE BRUKSOMRÅDER** Merking

**BRUKSOMRÅDER SOM FRARÅDES** All annen bruk er forbudt.

#### 1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### NASJONAL PRODUSENT/IMPORTØR

Foretak B&B Solutions AS  
Adresse Rosenholmveien 25 Postboks 686  
Postnr./sted 1411 Kolbotn  
Land Norge  
E-post luna@luna.no  
Internett www.bbtools.com  
Telefon +47 64 85 75 00  
Faks +47 64 85 76 50

##### KONTAKTPERSONER

Navn	E-post	Telefon	Land
Carina Søvik	carina.sovik@bbtools.com		

##### PRODUSENT I EU/EØS, IMPORTØR TIL EU/EØS

Foretak STANLEY BLACK & DECKER SWEDEN AB  
Adresse FLÖJEBERGSGATAN 1C  
Postnr./sted 431 22 MÖLNDAL  
Land Sverige  
Telefon +46 31 68 60 60

#### 1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer	Bistandstype	Åpningstider
22 59 13 00	Giftinformasjonssentralen	

### 2 Fareidentifisering

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD Klassifisering:

CLP Klassifisering:

Viktigste HSE fare effekter:

#### 2.2 Etikettelementer

Signalord: Ingen

EF-etikett: Nei

#### KOMPLETTERENDE FAREINFORMASJON (EU)

VURDERT IKKE MERKEPLIKTIG.

## SIKKERHETSDATABLAD

### MÄRKKRITA 28771202

Sist endret: 26.06.2012

Internt nr: 28771202

#### 2.3 Andre farer

##### ANDRE FARER

Ingen kjente

#### 3 Sammensetning av/informasjon om innholdsstoffer

##### 3.2 Blandinger

Ingrediensnavn	Reg.Nr.	EC-nr.	Cas-nr.	Kons.	DPD-Klassifisering	CLP-klassifisering
Calcium carbonate		215-279-6	1317-65-3	70 - 100 %		
Mineral Silicates (Kvarts)		238-878-4	14808-60-7	0,1 - 1,5 %		
C.I. Pigment Blue 29			57455-37-5	20 - 30 %		
Carbon Black (kimrök)		215-609-9	1333-86-4	17 - 23 %		
Magnesium carbonate		208-915-9	546-93-0	0 - 2 %		
Hematite/Iron Fe2O3		215-275-4	1317-60-8	20 - 30 %		

Se fullstendige R-setninger, H-setninger og EUH-setninger under punkt 16.

EUH-setningenen nevnt under CLP-klassifiseringen er kun en del av merkingen.

#### 4 Førstehjelpstiltak

##### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

###### INNÄNDING

Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Gi kunstig åndedrett eller oksygen-gass ved pustevansker. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

###### SVELGING

Ikke fremkall brekninger. Skyll munnen med vann. Drikk rikelig med vann. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Plasser bevisstløse skadede på siden og påse at pusten ikke hindres. Konsulter lege for særskilt råd.

###### HUDKONTAKT

Viktig! Skyll straks med vann i minst 15. min. Ta av forurensede klær. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

###### ØYEKONTAKT

Viktig! Skyll straks med vann i minst 15 minutter – hold øyelokkene atskilt. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

###### FORBRENNING

Ikke relevant

##### 4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

###### VIKTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Kan irritere øynene. Kan irritere luftveier/lunger. Kan være irriterende for huden. Kan gi hoste og nysing. Heshet. Pustevanskeligheter. Innånding av store mengder kan gi skader på lunger og luftveier. Bortsett fra bevisst fortæring er svelging av større mengder usannsynlig.

##### 4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling er nødvendig

###### ANGIVELSE AV OM ØYEBLICKELIG LEGEHJELP OG SPESELL BEHANDLING ER NØDVENDIG

Behandles symptomatisk.

#### 5 Brannslukning

## SIKKERHETSDATABLAD

**MÄRKKRITA 28771202**

Sist endret: 26.06.2012

Internt nr: 28771202

### 5.1 Slukningsmidler

#### EGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.

#### UEGNEDE SLUKNINGSMIDLER:

Vann kan være ineffektivt, men brukes for å kjøle ned brannekspionerte beholdere.

#### BRANNSLUKKINGSMETODER

Ingen informasjon tilgjengelig

### 5.2 Spesielle farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

#### SPESEILLE FARER

Støv i høye konsentrasjoner kan danne eksplosiv blanding med luft.

### 5.3 Anvisninger for brannvesen

#### ANVISNINGER FOR BRANNVESEN

Bruk pusteapparat og annet verneutstyr.

## 6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

#### PERSONLIGE SIKKERHETSTILTAK

Ingen informasjon tilgjengelig

#### FOR IKKE-INNSATSPERSONELL

Ingen informasjon tilgjengelig

#### FOR INNSATSPERSONELL

Ingen informasjon tilgjengelig

### 6.2 Miljøverntiltak

#### MILJØVERNTILTAK

Unngå utslipp i avløp, vassdrag og innsjøer.

### 6.3 Metoder og utstyr til skadebegrensning og opprensning

#### METODER OG UTSTYR

Samles opp mekanisk. Spyl rent med vann. Kontakt berørte myndigheter ved større utslipp.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

#### HENVISNINGER

Bruk personlig verneutstyr, se punkt 8Avfallshåndtering se avsnitt 13.

## 7 Håndtering og oppbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDBERING

Unngå støvdannelse. Vask hendene grundig etter håndtering og før spising eller røyking. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

### 7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuelt inkompatibilitet

## SIKKERHETSDATABLAD

### MÄRKKRITA 28771202

Sist endret: 26.06.2012

Internt nr: 28771202

#### FORUTSETNING FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE UFORENLIGHETER

Lagre beholderen på et tørt og kjølig sted. Unngå høye temperaturer og direkte sollys. Unngå kontakt med syrer og oksiderende stoffer.

### 7.3 Spesielle bruksområder

#### SPESIFIKK SLUTTBRUK(ERE)

Ingen informasjon tilgjengelig

### 8 Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametre

##### ADMINISTRATIVE NORMER

Ingrediensnavn	Cas-nr.	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
Mineral Silicates (Kvarts)	14808-60-7	15 min.				
Mineral Silicates (Kvarts)	14808-60-7	8 timer		0,05		

R=Reproduksjonsskadelig, H=Hudopptak, K=Kreftfremkallende, A=Allergifremkallende, T=Takverdi, M=Arvestoffskadelig (mutagen)

#### 8.2 Eksponeringskontroll

##### EGNEDE TILTAK FOR EKSPONERINGSKONTROLL

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Øyedusj og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

##### ØYEVERN

Bruk støvtette vernebriller ved risiko for støvdannelse.

##### BESKYTTELSE AV HUD

Ingen spesiell bruk av verneklær er angitt, men kan likevel være påkrevet.

##### HÅNDVERN

Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt.

##### ÅNDEDRETTSVERN

Ansiktsvern skal benyttes ved konsentrasjoner som overstiger de hygieniske grenseverdiene.

### 9 Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

TILSTANDSFORM	Pulver.
FARGE	Blå.
LUKT	Luktfri.
LØSELIGHET	Ingen informasjon tilgjengelig
EKSPLOSIVE EGENSKAPER	Ingen informasjon tilgjengelig
OKSIDERENDE EGENSKAPER	Ingen informasjon tilgjengelig
LØSELIGHET I VANN	Ingen informasjon tilgjengelig
LØSELIGHET I FETT	Ingen informasjon tilgjengelig

## SIKKERHETSDATABLAD

### MÄRKKRITA 28771202

Sist endret: 26.06.2012

Internt nr: 28771202

Parameter	Verdi/enhet	Metode/referanse	Merknad
pH (konsentrat)	Ingen data		
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data		1)
Smeltepunkt	Ingen data		
Frysepunkt	Ingen data		
Startkokepunkt og kokepunktsintervall	Ingen data		
Flammepunkt	Ingen data		
Fordampingshastighet	Ingen data		
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data		
Antennelsesgrenser	Ingen data		
Eksplosjonsgrenser	Ingen data		
Damptrykk	Ingen data		
Damp tetthet	Ingen data		
Relativ tetthet	Ingen data		
Fordelingskoeffisient	Ingen data		
Selvantennelsestemperatur	Ingen data		
Nedbrytingstemperatur	120 °C		
Viskositet	Ingen data		

### 9.2 Andre opplysninger

Merknad nr.	Kommentar
1	5% slam

### 10 Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

##### REAKTIVITET

Ingen informasjon tilgjengelig

#### 10.2 Kjemisk stabilitet

##### KJEMISK STABILITET

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

#### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

##### RISIKO FOR FARLIGE REAKSJONER

Ingen kjente

#### 10.4 Forhold som må unngås

##### FORHOLD SOM MÅ UNNGÅS

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

#### 10.5 Materialer som må unngås

##### MATERIALER SOM MÅ UNNGÅS

Fluorider.Syrer. Aluminium. Ammoniumforurensninger. Formaldehyd. Sterkt oksidasjonsmiddel.

#### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

##### FARLIGE NEDBRYTNINGSPRODUKTER

Ingen kjente

### 11 Toksikologiske opplysninger

## SIKKERHETS DATABLAD

**MÄRKKRITA 28771202**

Sist endret: 26.06.2012

Internt nr: 28771202

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### AKUTT TOKSISITET - ORAL

Kan gi kvalme, brekninger og diaré.

#### AKUTT TOKSISITET - DERMAL

Ingen informasjon tilgjengelig

#### AKUTT TOKSISITET - INNÅNDING

Støv kan forårsake irritasjon i de øvre luftveiene. Heshet. Hoste og åndenød.

#### HUDETSING/-IRRITASJON

Langvarig eller gjentatt kontakt kan irritere huden. Dette kan gi irritasjon og ev. hudbetennelse (dermatitt), spesielt ved dårlig personlig hygiene.

#### ALVORLIG ØYESKADE/ØYEIRRITASJON

Kan irritere øynene. Kan gi svie og rennende øyne.

#### RESPIRATORISK SENSIBILISERING ELLER HUDSENSIBILISERING

Ingen informasjon tilgjengelig

#### KIMCELLEMUTAGENITET

Ingen informasjon tilgjengelig

#### KARSINOGENISITET

Ingen informasjon tilgjengelig

#### SKADELIG FOR REPRODUKSJONSEVNE

Ingen informasjon tilgjengelig

#### ENKEL STOT-EKSPONERING

Ingen informasjon tilgjengelig

#### GJENTATTE STOT-EKSPONERINGER

Ingen informasjon tilgjengelig

#### ASPIRASJON

Innånding over lengre tid kan føre til fare for lungefibrose.

---

## 12 Miljøopplysninger

---

### 12.1 Toksisitet

#### AKUTTE AKVATISKE TESTRESULTATER

Ingen informasjon tilgjengelig

#### ØKOTOKSISITET

Ingen informasjon tilgjengelig

---

### 12.2 Holdbarhet og nedbrytbarhet

#### PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Ingen informasjon tilgjengelig

---

### 12.3 Bioakkumuleringspotensiale

#### BIOAKKUMULERINGSPOTENSIAL

Ingen informasjon tilgjengelig

## SIKKERHETS DATABLAD

**MÄRKKRITA 28771202**

Sist endret: 26.06.2012

Internt nr: 28771202

### 12.4 Mobilitet i jord

#### MOBILITET

Ingen informasjon tilgjengelig

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

#### RESULTAT AV PBT OG VPVB VURDERING

Ingen informasjon tilgjengelig

### 12.6 Andre negative virkninger

#### ANDRE SKADEVIRKNINGER

Ingen kjente

## 13 Fjerning av kjemikalieavfall

### 13.1 Metoder for avfallsbehandling

#### GENERELT

Deponeres i henhold til lokale og nasjonale bestemmelser.

#### AVFALLSGRUPPER

Ingen informasjon tilgjengelig

## 14 Transportopplysninger

Kjemikaliet er klassifisert som farlig gods: **Nei**

#### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		
Farenummer:	Ikke relevant.	Tunnelrestriksjonskode	Ikke relevant.

#### Transport via indre vannveier (ADN)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Miljøfare i tankskip	Ikke relevant.		

## SIKKERHETSDATABLAD

**MÄRKKRITA 28771202**

Sist endret: 26.06.2012

Internt nr: 28771202

### Sjøtransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Sub. risiko:	Ikke relevant.		
IMDG Code	Ikke relevant.		
segregation group			
Marine pollutant	Ikke relevant.		
EMS:	Ikke relevant.		

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ikke relevant.	14.4 Emballasjegrupper	Ikke relevant.
14.2 UN-skipningsnavn (UN proper shipping name)	Ikke relevant.	14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant.		
Fareseddel	Ikke relevant.		

### 14.6 SPESELLE FORHOLDSREGLER FOR BRUKEREN

Ikke relevant

### 14.7 BULKTRANSPORT I HENHOLD TIL VEDLEGG II I MARPOL 73/78 OG IBC-KODEN

Ikke relevant

---

## 15 Reguleringsinformasjon

---

### 15.1 Spesielle bestemmelser/spesiell lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til helse, miljø og sikkerhet

#### ANNENN LOVMESSIG INFORMASJON

Ingen informasjon tilgjengelig

#### BESTEMMELSER

Ingen informasjon tilgjengelig

#### TILLATELSE

Ingen informasjon tilgjengelig

---

## 15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering

---

---

## 16 Andre opplysninger

---