

## SÄKERHETS DATABLAD

**MÄRKKRITA 28770808**

Omarbetad: 2012-06-26

Internt nr: 28770808

### 1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn MÄRKKRITA 28770808

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

**RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR** Märkning

**ANVÄNDNINGAR SOM AVRÅDS FRÅN** All annan användning är otillåten.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

**Företag** STANLEY BLACK & DECKER SWEDEN AB  
**Adress** FLÖJEBERGSGATAN 1C  
**Postnr/Ort** 431 22 MÖLNDAL  
**Land** Sverige  
**Telefon** +46 31 68 60 60

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
112 Giftinformation		akut

### 2 Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning:

CLP Klassning:

Viktigaste faroeffekter:

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Signalord: Ingen

**EG-märkning:** Nej

#### KOMPLETTERANDE RISKINFORMATION (EU)

Bedömd som ej märkningspliktig. Riskfraser skall ej anges.

#### 2.3 Andra faror

**ANDRA FAROR**

Inga kända

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

## SÄKERHETS DATABLAD

### MÄRKKRITA 28770808

Omarbetad: 2012-06-26

Internt nr: 28770808

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
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 Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		215-275-4	1317-60-8	20 - 30 %		

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-faroangivelser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

## 4 Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### INANDNING

Flytta den skadade till frisk luft. Vid andningssvårigheter ge konstgjord andning eller syrgas. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### FÖRTÄRING

Framkalla ej kräkning. Skölj munnen med vatten. Drick rikligt med vatten. Ge aldrig något genom munnen till en medvetslös person. Lagg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria. Kontakta läkare för rådgivning.

#### HUDKONTAKT

Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Tag av förorenade kläder. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

#### KONTAKT MED ÖGONEN

Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter, håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### BRÄNSKADOR

Ej relevant

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Kan irritera ögonen. Kan irritera luftvägar och lungor. Kan irritera huden. Kan ge hosta och nysningar. Heshet. Andningssvårigheter. Inandning av stora mängder kan ge skador på lungor och andningsvägar. Bortsett från avsiktlig förtäring är nedsväljning av större mängder osannolik.

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

#### ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Behandlas symptomatiskt.

## 5 Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

## SÄKERHETS DATABLAD

MÄRKKRITA 28770808

Omarbetad: 2012-06-26

Internt nr: 28770808

### **OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL**

Vatten kan vara ineffektivt men används för att kyla utsatta behållare.

### **BRANDSLÄCKNINGSMETODER**

Ingen information tillgänglig

### **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

#### **SÄRSKILDA FAROR**

Damm i höga koncentrationer kan bilda explosiv blandning med luft.

### **5.3 Råd för brandpersonal**

#### **RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL**

Använd andningsapparat och övrig skyddsutrustning.

## **6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

#### **PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER**

Ingen information tillgänglig

#### **FÖR ANNAN PERSONAL ÄN RÄDDNINGSPERSONAL**

Ingen information tillgänglig

#### **FÖR RÄDDNINGSPERSONAL**

Ingen information tillgänglig

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

#### **MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER**

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller sjöar.

### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

#### **METODER OCH MATERIAL**

Samla upp mekaniskt. Spola rent med vatten. Vid större utsläpp, kontakta berörda myndigheter.

### **6.4 Hänvisningar till andra avsnitt**

#### **HÄNVISNINGAR**

Använd personlig skyddsutrustning enl. punkt 8 Avfallshantering se punkt 13.

## **7 Hantering och lagring**

### **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

#### **FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD FÖR SÄKER HANTERING**

Undvik dammbildning. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

#### **VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING MED HÄNSYN TAGEN TILL OFÖRENLIGHETER**

Förvaras på torr och sval plats. Undvik höga temperaturer och direkt solljus. Undvik kontakt med syror och oxiderande ämnen.

## SÄKERHETS DATABLAD

**MÄRKKRITA 28770808**

Omarbetad: 2012-06-26

Internt nr: 28770808

### 7.3 Specifik slutanvändning

#### SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Ingen information tillgänglig

### 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS-nr	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
Carbon Black (kimrök)	1333-86-4	15 min.				
Carbon Black (kimrök)	1333-86-4	8 h		1750		
Mineral Silicates (Kvarts)	14808-60-7	15 min.				
Mineral Silicates (Kvarts)	14808-60-7	8 h		0,05		

R=Reproduktionsskadlig, H=Hudupptagning, K=Cancerframkallande, A=Allergiframkallande, T=Takvärde, M=Arvsmasseskadlig (mutagen)

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

##### ÖGONSKYDD

Dammtäta skyddsglasögon vid risk för dammbildning.

##### SKYDD AV HUDEN

Skyddskläder eller överdragskläder kan behövas.

##### HANDSKYDD

Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar.

##### ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd ska användas vid koncentrationer överstigande hygieniska gränsvärden.

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

FORM	Pulver.
FÄRG	Blå.
LUKT	Luktfri.
LÖSLIGHET	Ingen information tillgänglig
EXPLOSIVA EGENSKAPER	Ingen information tillgänglig
OXIDERANDE EGENSKAPER	Ingen information tillgänglig
LÖSLIGHET I VATTEN	Ingen information tillgänglig
LÖSLIGHET I FETT	Ingen information tillgänglig

## SÄKERHETS DATABLAD

### MÄRKKRITA 28770808

Omarbetad: 2012-06-26

Internt nr: 28770808

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat	Data saknas		
pH i lösning	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Fryspunkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas		
Flampunkt	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgräns	Data saknas		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	120 °C		
Viskositet	Data saknas		

### 9.2 Annan information

Kommentar nr	Kommentar

### 10 Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

##### REAKTIVITET

Ingen information tillgänglig

#### 10.2 Kemisk stabilitet

##### KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

##### RISK FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga kända

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

##### FÖRHÅLLANDEN ATT UNDVIKA

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

#### 10.5 Oförenliga material

##### OFÖRENLIGA MATERIAL

Fluorider.Syror. Aluminium. Ammoniumföreningar. Formaldehyd. Starkt oxidationsmedel.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

##### FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga kända

### 11 Toxikologisk information

#### 11.1 Toxikologiska effekter

## SÄKERHETS DATABLAD

MÄRKKRITA 28770808

Omarbetad: 2012-06-26

Internt nr: 28770808

### AKUT TOXICITET - FÖRTÄRING

Kan ge illamående, kräkningar och diarré.

### AKUT TOXICITET - HUDKONTAKT

Ingen information tillgänglig

### AKUT TOXICITET - INANDNING

Damm kan orsaka irritation i de övre luftvägarna. Heshet. Hosta och andnöd.

### FRÅTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN

Långvarig eller upprepad kontakt kan irritera huden. Detta kan ge irritation och ev hudinflammation (dermatit), särskilt vid dålig personlig hygien.

### ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Kan irritera ögonen. Kan ge sveda och tårflöde.

### LUFTVÄGS- ELLER HUDSENSIBILISERING

Ingen information tillgänglig

### MUTAGENITET I KÖNSCELLER (ARVSMASSESKADLIG)

Ingen information tillgänglig

### CANCEROGENITET

Ingen information tillgänglig

### REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen information tillgänglig

### ENSTAKA STOT-EXPONERING

Ingen information tillgänglig

### UPPREPAD STOT-EXPONERING

Ingen information tillgänglig

### ASPIRATION

Om inandning sker under längre tid finns risk för lungfibros.

---

## 12 Ekologisk information

---

### 12.1 Toxicitet

#### AKUTA AKVATISKA TESTRESULTAT

Ingen information tillgänglig

#### EKOTOXICITET

Ingen information tillgänglig

---

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### NEDBRYTBARHET

Ingen information tillgänglig

---

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### BIOACKUMULERING

Ingen information tillgänglig

## SÄKERHETS DATABLAD

**MÄRKKRITA 28770808**

Omarbetad: 2012-06-26

Internt nr: 28770808

### 12.4 Rörligheten i jord

#### MOBILITET

Ingen information tillgänglig

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNING

Ingen information tillgänglig

### 12.6 Andra skadliga effekter

#### ÖVRIGA SKADEVERKNINGAR

Inga kända

## 13 Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### GENERELLT

Deponeras enligt lokala och nationella bestämmelser.

#### AVFALLSGRUPP

Ingen information tillgänglig

## 14 Transportinformation

Produkten klassad som farligt gods: Nej

### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	<b>14.5 Miljöfaror</b>	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt.		
Faronummer:	Ej tillämpligt.	Tunnelrestriktionskod	Ej tillämpligt.

### Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	<b>14.5 Miljöfaror</b>	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Miljörisk i tankfartyg	Ej tillämpligt.		

### Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	<b>14.5 Miljöfaror</b>	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Sub Risk:	Ej tillämpligt.		
IMDG-kod	Ej tillämpligt.		
segregationsgrupp			
Marin förorening	Ej tillämpligt.		
EMS:	Ej tillämpligt.		

## SÄKERHETS DATABLAD

### MÄRKKRITA 28770808

Omarbetad: 2012-06-26

Internt nr: 28770808

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

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 <b>Förpackningsgrupp</b>	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Farotikett(er)	Ej tillämpligt.		

#### 14.6 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Ej relevant

#### 14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Ej relevant

---

### 15 Gällande föreskrifter

---

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

##### ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Ingen information tillgänglig

##### BESTÄMMELSER

Ingen information tillgänglig

##### TILLSTÅND

Ingen information tillgänglig

---

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

---

---

### 16 Övrig information

---