

VARUINFORMATION

Utfärdande datum: 2009-06-15

Versionsnummer: 1.0

1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Leverantör:

Modern Betongteknologi Scandinavia AB
Sjöflygvägen 44
183 62 Täby

Handelsnamn: **Mastertop®135 P**

Produkttyp/användning: Hårdbetong med naturlig ballast

Kontaktperson:

Dick Söderberg, tel 08-756 01 00

2. FARLIGA EGENSKAPER

R37/38 Irriterar andningsorganen och huden
R41 Risk för allvarliga ögonskador

3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

<u>Farliga ämnen</u>	<u>Einecs-nr</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Halt %</u>	<u>Symbol</u>	<u>R-fraser</u>
Portlandcement	266-043-4	65997-15-1	> 20	X _i	R 37/38, R41

Övriga ämnen

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning

Frisk luft och vila. Vid andningssvårigheter kontakta läkare.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och mycket vatten. Vid bestående besvär kontakta läkare.

Stänk i ögonen

Skölj med vatten i minst 15 min. Vid bestående besvär kontakta läkare.

Förtäring

Om illamående uppstår, kontakta läkare. Visa etiketten från förpackningen. Påpeka den höga alkaliniteten av cement. Skölj munnen och drick mycket vatten. Orsaka ej kräkning. Ge inte något att förtära till en medvetslös person.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Lämpliga släckningsmedel

Skum, vattendimma, koldioxid, torrt pulver

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle

Skyddsutrustning

Skyddskläder och andningsmask

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation. Använd skyddskläder och andningsmask.

Miljöskyddsåtgärder

Hindra från att komma ner i avlopp och vattendrag pga. hög alkalinitet.

Saneringsmetoder

Sopa upp torr produkt. Samla upp med sand eller annat lämpligt material och kassera enligt punkt 13. Skölj med mycket vatten

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering

Undvik damning, spill, hud och ögonkontakt. Iakttag god arbetshygien.

Lagring

Lagras torrt och svalt i sluten förpackning. Skyddas från fukt och frost. Undvik kontakt med syror och baser.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Begränsning av exponeringen:	Hygieniska gränsvärden (HGV) enligt AFS 2000:3
Cementdamm	10 mg/m ³ totaldamm , 5 mg/m ³ respirabelt damm
Kvartsdamm	0,1 mg/m ³ respirabelt damm
Exponeringskontroller:	
Hygien:	Sörj för god ventilation på arbetsplatsen
Miljö:	Se punkt 13
Personliga skyddsåtgärder:	
Andningsskydd:	Skyddsmask
Skydd för händer:	Gummihandskar
Skydd för ögon:	Glasögon eller ansiktsskydd
Skydd för hud och kropp:	Förkläde eller skyddskläder

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form:	Pulver
Färg:	Olika färger + grått
Lukt:	Luktfri
Partikelstorlek:	
Kokpunkt °C:	
Sönderdelningstemperatur °C:	
Flampunkt °C:	
Tändtemperatur °C:	
Smältpunkt °C:	
Densitet kg/m³:	
Ångtryck vid 20 °C:	
Relativ ångdensitet (luft=1):	
Löslighet i vatten:	Blandbar
pH:	>12 vid 20°C
Viskositet, mPa*s	
Övrig information:	Blandat med vatten fås en alkalisk suspension. Omedelbar härdning sker med avgivande av värme.Sexvärt krom <2ppm

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som bör undvikas

Fukt och väta

Material och kemiska produkter som bör undvikas

Undvik kontakt med syror och baser

Farliga omvandlings-/nedbrytningsprodukter

-

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akuta effekter/symtom

Cementdamm och bruksdamm irriterar ögonen och vid långvarig exponering även huden. Blandat med vatten fås en alkalisk suspension som verkar irriterande på hud och ögon.

Vid ögonkontakt:

Irriterar ögonen

Vid hudkontakt

Stickande känsla

Vid inandning

Irriterande för luftvägssystem. Irriterar slemhinnor.

Förtäring

-

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Hindra från att komma ner i avlopp och vattendrag pga. hög alkalinitet.

På grund av den höga alkaliniteten är produkten skadlig för fisk och andra vattenorganismer.

13. AVFALLSHANTERING

Produkt

Återanvänd om möjligt. Kasseras enligt lokala föreskrifter.

Förpackning

Kasseras enligt lokala föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION

Internationella transportklasser:

Ej klassat som farligt gods.

Land: ADR / RID:
Sjö: IMDG:
Flyg: ICAO / IATA:

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

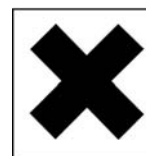
Klassificering/märkning:

Faroklass: Irriterande

Farosymbol: X_i

Riskfraser: R 37/38 Irriterar andningsorganen och huden
 R41 Risk för allvarliga ögonskador

Skyddsfraser: S2 Undvik inandning av damm
 S22 Undvik kontakt med huden och ögonen
 S24/25 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare
 S26 Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
 S 36/37/39



Irriterande

16. ÖVRIG INFORMATION

R-fraser på råvaror: R 37/38 Irriterar andningsorganen och huden
R41 Risk för allvarliga ögonskador

Övrig information: Informationen i detta säkerhetsdatablad är korrekt enligt vår nuvarande kunskap och information vid produktionen av detta material. Informationen är en riktlinje för säker hantering vid användning, lagring, transport och avfallshantering och är inte en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen härleder endast till en specifik produkt och gäller inte om den används tillsammans med någon annan produkt såvida det inte finns specificerat i texten.