

VARUINFORMATION

Utfärdande datum: 2001-02-13

Versionsnummer: 1.0

1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Tillverkare:

Modern Betongteknologi Scandinavia AB
Sjöflygvägen 44
183 62 Täby

Handelsnamn: **Mastertop®230**

Produkttyp/användning: Hårdbetong med metallisk ballast

Kontaktperson:

Dick Söderberg, tel 08-756 01 00

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

<u>Farliga ämnen</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Halt %</u>	<u>Symbol</u>	<u>R-fraser</u>
Portlandcement (kromreducerad)	65-997-15-1	> 20	X _i	R 37/38-41-43

Övriga ämnen

Stål

3. FARLIGA EGENSKAPER

Irriterar hud och ögon. Blandad med vatten blir produkten frätande.
Kan orsaka sensibilisering (kromallergi) vid hudkontakt.

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 och sök omedelbart läkare.
Förtäring: Skölj munnen och drick mycket vatten. Orsaka ej kräkning.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Ej brännbart.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder: Undvik inandning av damm. Produkten blir frätande i kontakt med vatten. Använd skyddsutrustning.
Miljöskyddsåtgärder: Hindra från att komma ner i avlopp och vattendrag.
Saneringsmetoder: Sopa upp torr produkt. Skölj med mycket vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Undvik damning.
Lagring: Lagras torrt.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Begränsning av exponeringen: Hygieniska gränsvärden (HGV) enligt AFS 1996:2

Cementdamm	10 mg/m ³ totaldamm , 5 mg/m ³ respirabelt damm
Kvartsdamm	0,1 mg/m ³ respirabelt damm

Personliga skyddsåtgärder: Använd andningsskydd (P2) vid dammande hantering.
Använd skyddsglasögon och handskar. Använd lämpliga skyddskläder.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende, lukt: Grått, luktlöst pulver

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 vid 20 °C: Låg

pH: >12 *

Viskositet, mPa*s

* Blandat med vatten fås en alkalisk suspension. Omedelbar härdning sker med avgivande av värme.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:

-

Förhållanden som bör undvikas:

Fukt.

Material och kemiska produkter som bör undvikas: Reagerar starkt med syra.

Farliga omvandlings-/nedbrytningsprodukter: Inga.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Hälsofara

Inandning: Inandning av cementdamm kan orsaka irritation i andningsorganen.

Hudkontakt: Irriterar huden. Kan orsaka sensibilisering (kromallergi) vid hudkontakt. Blandad med vatten är produkten frätande.

Ögon: Irriterar ögonen. Blandad med vatten är produkten frätande.

Förtäring: Irriterar matsmältningsorganen.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

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

13. AVFALLSHANTERING

Får ej släppas ut i avlopp.
Härdad produkt hanteras som fast avfall.

14. TRANSPORTINFORMATION

Internationella transportklasser: Ej klassat som farligt gods.

land: ADR / RID:
sjö: IMDG:
flyg: ICAO / IATA:

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

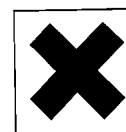
Klassificering/märkning:

Faroklass: Irriterande

Farosymbol: X_i

Riskfraser: R 37/38 Irriterar andningsorganen och huden.
R 41 Risk för allvarlig ögonskada.
R 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

Skyddsfraser: S 02 Förvaras oåtkomligt för barn.
S 26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S 36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.



Irriterande

16. ÖVRIG INFORMATION