



## Saline Seal bentonitgranulat

### Naturligt bentonitgranulat til forsegling

Saline Seal bentonitgranulat anvendes til samlinger, rørgennemføringer og lignende opgaver i forbindelse med udlægning af bentonitmåtter.

#### Tekniske data:

Materiale egenskaber	Testmetode	Enhed	Saline Seal
Bentonit-væsketab, maks <sup>1</sup>	ASTM D 5891	ml	18
Fugtindhold	ASTM D 4643	%	12
Kornstørrelse		mm	0-2,5
Fri svellekapacitet, min.	ASTM D 5890	ml/2g	25
Montmorillonit indhold	XRD	%	90
Vandabsorption, ca.		%	600
<b>Dimensioner</b>			
Leveres i papirsække		kg	25

1) Udtrykker bentonittens evne til at fastholde vand under tryk

#### Sikkerhedsdata

Bentonitler er et naturligt forekommende mineral. Bentonitler indeholder mindre mængder af quartz og silikat.

#### Sundhedsklassifikation

Bentonitgranulat er placeret i gruppe 1 i IARC's klassifikation. Den anses ikke for at være sundhedsskadelig for mennesker eller miljøet. Det bemærkes at længerevarende kontakt og indånding kan give gener i luftvejene og i yderste tilfælde give kroniske lungesygdomme.

#### Førstehjælpsforanstaltninger

**Generelt ved uheld: Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadedkomnes tilstand skal der straks søges lægehjælp!**

Indånding: Flyt personen til et område med frisk luft og hold personen under opsyn.

Indtagelse: Skyld munden med rent vand og indtag vand eller mælk i større mængder

Hudkontakt: Afvask huden med sæbe og vand.

Øjenkontakt: Skyld øjet omgående med rigeligt vand i min. 15 min.

#### Brandforhold

Produktet er ikke brændbart. I tilfælde af brand på omkringliggende materialer anvendes iltapparat og beskyttelsespåkledning jf. normal praksis.

#### Øvrige forholdsregler

Personlig beklædning: Det anbefales at personer der arbejder med bentonitgranulat, bærer beskyttelsesbeklædning som minimerer risiko for indånding, indtagelse, hudkontakt samt øjenkontakt.

Håndtering: Undgå håndtering som forårsager unødvendige støvformationer. Vær opmærksom på at opfugtet bentonitgranulat kan foranledige glatte trædeflader.

De viste data er i overensstemmelse med de seneste EU-direktiver.

Materialeinformation	Saline Seal	Sundheds-klassifikation	Risiko og sikkerhed
Bentonit	>85%	-	R48/R20
Quartz og silikat	<15%	Xn	

De anførte informationer/tekniske data er baseret på producentens nuværende viden. Der tages forbehold for ændringer. Informationerne er i øvrigt omfattet af Byggros' gældende salgs- og leveringsbetingelser, hvortil der henvises.