

**hebro[®]-scale löser
problematiken med igen-
satta ledningar/anlägg-
ningar för installationer
som använder kalk och
kalkslurry**



hebro[®]d-scale

Hebro[®]d-scale är en flytande stabilisator för att förhindra att anläggningar som använder kalk/kalkmjölk i sin reningsprocess inte får igensatta ledningar och utrustningar.

Kan också lösa andra typer av beläggnings/avlagringsproblem som tex uppträder i rörsystem och industustare.

hebro[®]d-scale verkar genom att ändra geometrien på partiklarna från fyrkantiga till runda former. På så vis förhindras partiklar att bli till beläggningar i sytemen. Hebro[®]d-scale är mycket enkel att dosera för att få ett stabilt resultat.

Användningsområden: Kommunala och enskilda-reningsverk, rökgasskrubbers, alla neutraliseringsprocesser, industustare.

Doseringsförslag beroende av användningsområde:

Kalk/kalkmjölk: 1-3 liter per 1000 kg CaO

Rör rörledningar i övriga system: 75 ml/liter

Industustaranläggningar: 125 ml/liter

Den exakta doseringen av hebro[®]d-scale kan bara bestämmas genom fältförsök.

Snabbfakta

Genom tillsats av den högeffektiva polymeren minskar problemen med igensattat rör/anläggningar.

Fungerar förebyggande genom att minska mängden igensättning/ beläggningar från övermättade lösningar tex kalkmjölk. Rätt använt kommer även andra beläggningar att minska som tex, olösliga kalciumsalter eller andra mineraliska partiklar.

Mindre underhållskostnader och stilleståndstider för rengöring av igensatta rör, pumpar och anläggningar.

Densitet: 1,2 g/cm³
pH: 6,0 i koncentrat
Form: Färglös vätska
Lukt: Ingen

Om hebro-produkterna

hebro[®] sortimentet är framtaget av ledande tillverkare och utvecklat i nära samarbete med kunden. Utmärkande för produkterna är att höga krav ställs på ingående råvaror, detta leder till produkter där funktionen sätts i centrum.

Service

Chemstore marknadsför och tillhandahåller hebro[®]-produkter på den svenska marknaden. Vår personal hjälper till med val av produkt och kan analysera er process mer i detalj. Vid uppstart av anläggningen finns alltid en servicetekniker från Chemstore närvarande.