

En högpresterande flytande flockningsprodukt för alla typer av reningsverk.



Praestol® A 3040 L

Praestol® A 3040 L är en flytande produkt för flockning och klarning av vatten innehållande hydroxidsalter och oorganiska föroreningar. Används av metallproducenter och inom gruvnäringen samt process- och kemisk industri.

Praestol® A 3040 L reagerar mycket snabbt, efter endast några minuter är flockningen klar och vattnet klarnat.

Praestol® A 3040 L verkar genom att neutralisera laddningen på de suspenderade partiklarnas yta och därmed möjliggöra flockning och koagulering av partiklarna.

Produkten lämpar sig väl ihop med konventionell filterpress då bildade flockar inte sätter igen lamellerna.

Dosering:

Produkten används utspädd. Stamlösningen (1 % i vatten) behöver omröras ca 10 minuter före användning. Produkten är effektiv inom ett brett pH-område: 6-13.

Den exakta doseringen av Praestol® A 3040 L kan bara bestämmas genom fältförsök eller laborietester. Vanlig åtgång kan vara från 2-20 gram per kubikmeter vatten som skall klarnas.

Snabbfakta

Genom den högeffektiva polymeren får man en lägre förbrukning med Praestol® A 3040 L jämfört med konventionella flockningsprodukter.

Bildade flockar sätter inte igen lameller i filterpressar.

Praestol® A 3040 L ger en extremt snabb reaktion som möjliggör en bättre kvalitet och ekonomi i befintlig anläggning

Densitet: 1,03 g/cm³
pH: 8,0 (vid 20 g/l)
Hållbarhet koncentrat: minst 12 månader
Hållbarhet stamlösning (1%): ca 4 veckor

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.