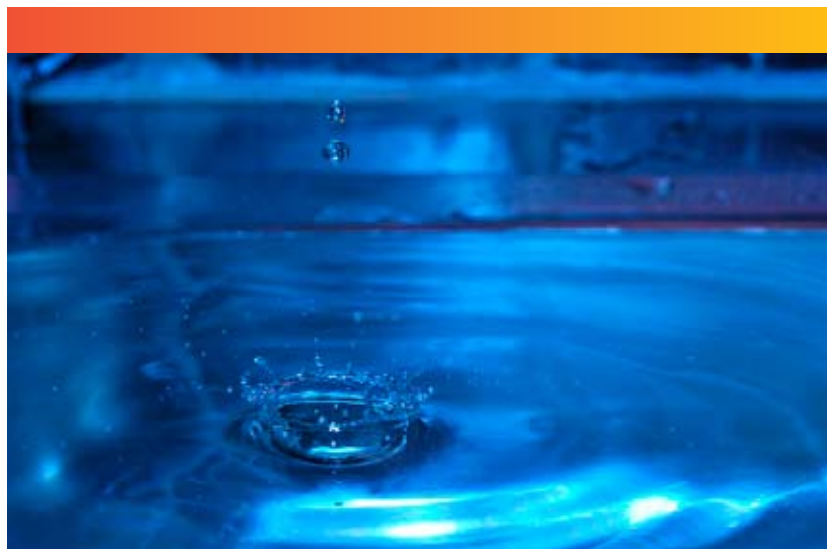


**hebro<sup>®</sup>flock S** är speciellt lämpad för behandling av tungmetallhaltigt industriellt vattenavfall.



## hebro<sup>®</sup>flock S

hebro<sup>®</sup>flock S är en specialprodukt för flockning av tungmetaller i industriellt vattenavfall, används i kombination med hebro<sup>®</sup>flock 2008 för god flockning.

Med hebro<sup>®</sup>flock S är det möjligt att fälla ut tungmetaller trots närvaro av komplexbildare som t ex NTA, cyanid, glukonat, oxalsyra, etc.

I de flesta fall kan hebro<sup>®</sup>flock S tillsättas direkt i hydroxidtanken, i och med att detta sparar man ett steg i reningsprocessen.

Villkor för optimal funktion vid tillsats av hebro<sup>®</sup>flock S:

1. Cyanidnehållande vatten ska avgiftas innan tillsats.
2. Krom (VI) skall reduceras till krom (III).
3. pH mellan 6 - 9

Det är viktigt att inte överdosera.

Tabellen ger information om viken mängd som doseras:

Per mg tungmetall		Dosering av hebro <sup>®</sup> flock S mg
Bly	Pb <sup>2+</sup>	4
Järn	Fe <sup>3+</sup>	19
Koppar	Cu <sup>2+</sup>	11
Magnesium	Mn <sup>2+</sup>	13
Nikel	Ni <sup>2+</sup>	12
Kviksilver	Hg <sup>2+</sup>	4
Silver	Ag <sup>+</sup>	3

### Snabbfakta

hebro<sup>®</sup>flock S är en specialprodukt för att fälla tungmetaller ur lösningar, även om de innehåller komplexbildare

Används med fördel i kombination med hebro<sup>®</sup>flock 2008

Kan användas i befintlig reningsanläggning.

### Om hebro-produkterna

hebro<sup>®</sup>flock 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<sup>®</sup>flock 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.