

Productnaam:

Bewafloc AG 447 HDP

Anionische poeder flocculant

Zuivering en ontkleuring van oppervlakte water – ontharding met kalk

Behandeling van fysisch-chemische industriële waterzuiveringsinstallaties

Ontwateren van anorganisch en organisch slib

Productbeschrijving:

- Verhoogt de werking van decanteer-apparatuur.
- Verbeterd de helderheid van het effluent.
- Effectief bij lage concentratie.
- Effectief in een breed pH-gebied.
- Zorgt voor een goede scheiding vloeistof/vaste stof en snelle ontwatering van het slib.

Toepassing:

Dosering:

Aanmaak van moederoplossing tot een concentratie van 2 – 5 g/l. Het product kan met een doseerpomp gedoseerd worden. Optimale doseerconcentratie: 3 g/l.

Doseerhoeveelheid:

- Zuivering/ontkleuring	0,1 – 0,5 ppm
- Kalkontharding	0,05 – 0,1 ppm
- Afvalwater	1 – 3 ppm
- Ontwatering	organisch en anorganisch slib 0,5 - 2 kg/ton DS

Opslag en handeling:

Verpakking:

Zakken van 25 kg.

Veiligheidsvoorschriften:

Zie de veiligheidsbladen SDS.

Opslag:

In koele en vochtvrije ruimte bewaren.

Fysische en chemische eigenschappen:

Samenstelling	: acrylamide copolymeer
Uiterlijk	: wit poeder
pH oplossing bij 0,5 %	: 5 – 7
Type	: middelmatig anionisch
Molecuul gewicht	: erg hoog
Viscositeit Brookfield bij 20 °C (oplossing 5 g/l)	: 1000 cps
Maximum concentratie	: 5 g/l
Aanbevolen concentratie	: 3 g/l
Oplostijd, 25°C, 5g/l	: 90 minuten
Houdbaarheid	: 24 maanden

BeWasol onderdeel van

Veolia Water Technologies Netherlands B.V.

Celsiusstraat 34

6716 BZ Ede

Phone: +31 (0) 495 457 437 / +31 (0) 318 691 500

E-mail: info.bewasol@veolia.com / info.nl@veolia.com

De in deze productbeschrijving vermelde gegevens zijn gebaseerd op onze lange internationale ervaring en hebben een algemeen informatief karakter. Geen van de vermelde gegevens is bedoeld of mag worden geïnterpreteerd als aanbeveling een bestaand patent te schenden.

PIS2018-AG447HDP/R4