

aquatreat® 550

Laatste herziening: 20.03.2018

Productinformatie

BESCHRIJVING

- AQUATREAT 550 is een vloeibaar product, samengesteld uit verschillende polymeren en sequestreermiddelen. AQUATREAT 550 zal door zijn sterk dispergerend vermogen de vorming van afzettingen in membraanfiltratie eenheden tegengaan.
- Door zijn unieke samenstelling en steunend op een nieuwe polymeertechnologie, zal de vorming van afzettingen worden tegengegaan en de corrosie worden onderdrukt; daarenboven zullen bestaande afzettingen langzaam worden verwijderd. AQUATREAT 550 bevat geen tensio-actieve stoffen.
- AQUATREAT 550 bevat geen sterke complexeermiddelen, zoals NTA en EDTA, welke in sommige gevallen corrosie veroorzaken.
- Doordat AQUATREAT 550 de vorming van afzettingen voorkomt kan het ook worden toegepast bij installaties waar er door beluchting kalk en/of ijzer problemen ontstaan.
- AQUATREAT 550 kan ook worden toegepast bij reiniging van ketels of bij industriële reinigingsprocessen waar om milieuredenen geen tensio-actieve stoffen kunnen ingezet worden.

EIGENSCHAPPEN

- voorkomen : lichtgele vloeistof
pH : $6,4 \pm 0,2$
dichtheid : $1,11 \pm 0,02$
oplosbaarheid in water : onbeperkt

DOSERING EN CONTROLE

Bij gebruik voor membraanfiltratie continue dosering AQUATREAT 550 van 2 tot 20 mg/l op het inkomende water.

Voor het voorkomen van afzettingen op overige installaties wordt een dosering tussen 5 en 100 mg/l aangeraden afhankelijk van de waterkwaliteit.

Voor reinigingstoepassingen wordt een dosering van 10 tot 10.000 mg/l aanbevolen.

VERPAKKING

Polyethyleen vaten van 22 of 220 liter of containers van 1000 liter.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

AQUATREAT 550 is een neutraal product en weinig irriterend voor huid en ogen. In geval van contact met het product, spoelen met water.

Alle hierin gegeven informatie is volgens onze huidige kennis juist. Geen enkele aanwijzing, samenstelling of toepassing hierin beschreven heeft de bedoeling bestaande patenten te schenden. Niets hieruit mag zonder onze schriftelijke toestemming overgenomen en/of vermenigvuldigd worden.

