

Evaporator Treat

Neutrale vloeistof ter voorkoming van steenvorming in verdampingstoestellen

- Het product vormt een onderdeel van het "QUADCHEM programma"
- Voorkomt steenvorming in systemen met temperaturen tot maximaal 160 °C
- Kan gebruikt worden bij de bereiding van verdamperwater
- Reduceert schuimvorming

Toepassing

Bij de bereiding van drinkwater via een verdamper kan er door verschillende oorzaken steenvorming plaats vinden. EVAPORATOR TREAT voorkomt deze afzetting tot een temperatuur van 160 °C. Ook vindt toepassing plaats als stabilisatiemiddel tegen kalkaanslag in koel-, proces- en heetwater systemen. Eveneens toepasbaar in doorstroom en recirculerende systemen.

Door de voorkoming van kalkaanslag zal er een betere warmte overdracht plaats vinden en een hogere rendementsgraad bereikt worden. Het product tast geen metalen, geverfde oppervlakken of kunststoffen aan.

Gebruiksaanwijzing

EVAPORATOR TREAT wordt in verdunde vorm tijdens het in bedrijf zijn van het systeem continu gedoseerd. Gemiddeld is 30 ml per ton gedestilleerd water voldoende. Bij het opstarten van recirculerende systemen wordt 50 ml per ton water (bij 7 °D) of 100 ml (bij 15 °D) toegevoegd. Tijdens suppletie wordt ca. 25% minder gedoseerd.

Kenmerken

Licht bruin gekleurde vloeistof. In alle verhoudingen mengbaar met water. Bevat geen vluchtige bestanddelen.

Dichtheid (20 °C)	: ca. 1,10
Vlampunt	: geen
pH (1% oplossing)	: ca. 7

Veiligheidsinformatie

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden. Zie voor meer informatie over de samenstelling, de meest actuele veiligheidsgegevens en disclaimer het EG-veiligheidsinformatieblad (MSDS).

VECOM CHEMICALS Your chemical and industrial cleaning expert

De gegevens over onze producten zijn geheel vrijblijvend. Daar de toepassing buiten onze controle staat, kunnen wij voor de resultaten geen verantwoording nemen. Contactgegevens: sales@vecomchemicals.nl / +31 (0) 10 593 0203