

aquatreat[®]

Fine chemicals for water treatment

Industrial zone B 122 - Nieuwlandlaan 40/42
B-3200 Aarschot – BELGIUM
Tel. +32.16.56.21.21
E-mail: aquatreat@aquatreat.be
Website URL: <http://www.aquatreat.be>

aquatreat[®] 414

Laatste herziening: 28.09.2017

Productinformatie

BESCHRIJVING

- AQUATREAT 414 is een vloeibaar breedspectrumbiocide, speciaal ontwikkeld om in industriële koelwatersystemen de bacteriologische ontwikkeling onder controle te houden.
- AQUATREAT 414 is samengesteld uit een mengsel van isothiazolines.
- AQUATREAT 414 is een niet-oxyderend biocide dat tevens niet corrosief op materialen.
- AQUATREAT 414 is werkzaam bij pH-waarden van 4 tot 12.

EIGENSCHAPPEN

voorkomen	: kleurloze vloeistof met licht prikkelende geur
pH	: $3,0 \pm 1$
dichtheid	: $1,03 \pm 0,02$
oplosbaarheid in water	: onbeperkt

DOSERING EN CONTROLE

De doseringshoeveelheid van AQUATREAT 414 hangt af van verschillende factoren, zoals microbiologische contaminatie, de aanwezige voedingsstoffen, de temperatuur en de gewenste resultaten. Meestal ligt de dosering tussen 50 en 100 ppm berekend op de inhoud. Afhankelijk van de oorzaak van de microbiologische verontreiniging, zal de dosering continu of stootsgewijs gebeuren. De goede werking van het product en de manier van doseren kunnen worden gecontroleerd door bacterietellingen. Het product dient te worden geïnjecteerd als dusdanig.

Voor meer detail: zie behandelingsetiket of toelatingsacte (aan te vragen).

VERPAKKING

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

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

AQUATREAT 414 is een corrosief product en kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Opname van grote hoeveelheden via de mond heeft vergiftiging tot gevolg. In geval van contact met het product, overvloedig met water spoelen. Voor bijkomende informatie, gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.