

Productnaam:

## Bewacool ST 570

*Hardheidsstabilisator / corrosie-inhibitor  
Behandeling van continue sterilisatoren en pasteurs*

### Productbeschrijving:

Bewacool ST 570 geeft een optimale bescherming van de apparatuur en het verpakkingsmateriaal zoals blikjes, flessen etc. ter voorkoming van hardheidsafzettingen en corrosie.

- Volledig organisch product.
- Geeft corrosiebescherming en voorkomt hardheidsafzettingen.
- Zorgt voor een schoon oppervlak van de verpakking.
- Hoge thermische en chemische stabiliteit.
- Geen verlies in werkzaamheden bij een hoge chloorconcentratie.
- Geschikt voor verschillende materialen waaronder blank staal, chroom staal, koper, aluminium, glas en kunststoffen.

### Toepassing:

#### Dosering:

Het product kan rechtstreeks uit de can m.b.v. een doseerpomp verdund of onverdund gedoseerd worden.

#### Doseerhoeveelheid:

- 500 tot 1000 ml per m<sup>3</sup> water (discontinuu).
- 100 tot 200 ml per m<sup>3</sup> water (continu).

#### Materialen:

Voor de dosering van het pure product zijn geschikt PE, PP en PVC. Pakkingen van EPDM.

#### Controle:

Concentratie PO<sub>4</sub>.

### Opslag en handeling:

#### Verpakking:

Cans : 20 kg  
Vaten : 225 kg  
Multiboxen : 1100 kg

#### Veiligheidsvoorschriften:

Zie de veiligheidsbladen SDS. Hanteer de algemene regels voor het werken met chemicaliën.

#### Opslag:

Vorstvrij bewaren in gesloten verpakking.

### Fysische en chemische eigenschappen:

Samenstelling	: speciale fosfonaten, organische dispergeermiddelen
Uiterlijk	: kleurloze vloeistof
Soortelijke massa bij 20 °C	: 1,09 +/- 0,02 kg/dm <sup>3</sup>
pH puur product	: 8,0 +/- 1,0
Oplosbaarheid in water	: totaal

*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*