

Productnaam:

Bewacool H 135-C

*Hardheidsstabilisator / Corrosie-inhibitor
Behandeling van open recirculerende koelwatersystemen*

Productbeschrijving:

Bewacool H 135-C is speciaal ontwikkeld voor systemen waar hardheidsafzettingen en in mindere mate corrosie de grootste problemen veroorzaken.

- Stabiliserend effect waarbij de kristallisatiegrens van hardheidszouten verlegd wordt.
- Bescherming van metalen door een anodisch en cathodisch proces.
- Efficiënt in een groot stabiliteitsgebied.
- Sterk dispergerend vermogen, reeds effectief bij een lage dosering.
- Aangepaste behandeling voor sterk vervuilde systemen.
- Schoonhouden van het systeem en behoud van de warmteoverdracht.
- Hoge thermische stabiliteit.
- Toepasbaar in combinatie met oxiderende biocides.
- Vloeibare vorm dus eenvoudig te doseren.
- Niet gevaarlijk volgens de Europese regelgeving.

Toepassing:

Dosering:

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

Doseerhoeveelheid:

In het algemeen 40 à 80 ml per m³ koelwater, bij sterk vervuild water of hoge mate van corrosiegevoeligheid 80 à 120 ml per m³.

Materialen:

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

Controle:

Concentratie fosfonaten.

Opslag en handeling:

Verpakking:

Cans : 20 kg
Vaten : 225 kg

Veiligheidsvoorschriften:

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

Opslag:

Vorstvrij bewaren in een koele ruimte in gesloten verpakking.

Fysische en chemische eigenschappen:

Samenstelling	: fosfonaten en organische polymeren
Uiterlijk	: amberkleurige (oranje – bruin) vloeistof
Soortelijke massa bij 20 °C	: 1,10 +/- 0,02 kg/dm ³
pH puur product	: 9,0 +/- 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*