

Productnaam:

Bewacool H 145

UN 1824, natriumhydroxide, oplossing, 8, III, (E)

Hardheidsstabilisator

Behandeling van open recirculerende koelwatersystemen

Productbeschrijving:

Bewacool H 145 is speciaal ontwikkeld voor systemen waar hardheidsafzettingen de grootste problemen veroorzaken.

- Stabiliserend effect waarbij de kristallisatiegrens van hardheidszouten verlegd wordt.
- Sterk dispergerend vermogen, reeds effectief bij een lage dosering.
- Aangepaste behandeling voor sterk vervuilde systemen.
- Schoonhouden van het systeem en behoud van de warmte-overdracht.
- Hoge thermische stabiliteit
- Toepasbaar in combinatie met oxiderende biocides.
- Bescherming van koper.
- Vloeibare vorm dus eenvoudig te doseren.

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 zeer hoge hardheden 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
Multiboxen : 1050 kg

Veiligheidsvoorschriften:

Zie de veiligheidsbladen SDS. Het dragen van handschoenen en een veiligheidsbril is noodzakelijk. Bij een ongeval direct met voldoende water afspoelen.

Opslag:

Droog en vorstvrij bewaren in een koele ruimte en een gesloten verpakking.

Fysische en chemische eigenschappen:

Samenstelling : fosfonaten en organische polymeren
Uiterlijk : amberkleurige vloeistof
Soortelijke massa bij 20 °C : 1,07 +/- 0,02 kg/dm³
pH puur product : > 11,0 +/- 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