



BiopleX WP48

Chemische Charakterisierung:

Lösung von Wasserstoffperoxid

Physikalische Daten:

Form : klare Lösung
Dichte : 1,1- 1,2 g/cm³ bei 20°C
Geruch : leicht beißend
pH-Wert : 1,5 - 4,5 bei 20°C
Mischbarkeit : beliebig mit Wasser mischbar

Anwendung:

BiopleX WP48 wird zur Algen –und Bakterienkontrolle in Kühlsystemen eingesetzt.

Toxikologie/Ökologie:

Meldeverordnung BAuA -Nr. **N-72529**

BiopleX WP48 nicht konzentriert ins Abwasser gelangen lassen.

Weiter Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt



Dosierung:

BiopleX **WP48** wird stoßweise in die Kühlwasseranlage dosiert.
Die Häufigkeit ist abhängig von der biologischen Belastung.

Die Dosiermenge beträgt 50-200 g/m³ Systemvolumen.
Geeignete Werkstoffe sind: Edelstahl, PTFE, PVC, PP

Vorteile:

- ✓ Wirkt gegen ein breites Spektrum von Mikroorganismen
- ✓ Stabil in einem großen pH –und Temperaturbereich
- ✓ Reagiert schnell und effektiv gegen Schleimbildner
- ✓ Zur Trinkwasserdesinfektion zugelassen

Analytik:

Der Wirkstoff kann mit einem fotometrischen Test ermittelt werden.

Verpackung:

Kanister 30 kg
IBC- Container auf Anfrage.