



Cetaplex[®] V2000

Chemische Charakterisierung:

wässrige Lösung flüchtige, filmbildende Amine und Polyacrylat

Physikalische Daten:

Form : klare, gelbliche Lösung
Dichte : 0,995- 1,00g/cm³ bei 20°C
Geruch : charakteristisch
pH-Wert : 12,0 - 12,5 bei 20°C
Mischbarkeit : mit Wasser bedingt mischbar

TÜV-Zulassung:

Cetaplex[®] V2000 enthält spezielle Polyacrylat, mit einer TÜV – Zulassung als Kesselsteingegenmittel (06-KG-48).

Anwendung:

Cetaplex[®] V2000 wird vorzugsweise in Dampfnetzen eingesetzt, die mit enthärteten und/oder entcarbonisierten Wasser betrieben werden.

Toxikologie/Ökologie:

Cetaplex[®] V2000 ist toxikologisch und ökologisch unbedenklich. Die allgemeinen Vorschriften im Umgang mit Chemikalien sind allerdings einzuhalten.

Cetaplex[®] V2000 besitzt die Wassergefährdungsklasse 2 und darf nicht unverdünnt in die Kanalisation eingeleitet werden.



Cetaplex® V2000

Dosierung:

Die Dosiermenge ist abhängig von den jeweiligen Bedingungen.
Nach unserer Erfahrung empfiehlt sich eine Erstdosierung (1-3 Monate)
von ca. 100 - 150 ml/m³ aufbereitetes Zusatzwasser

Die Normaldosierung beträgt ca. 30 – 100 ml/m³ aufbereitetes Zusatzwasser.

Wirkungsweise:

Cetaplex® **V2000** enthält ein VdTÜV-geprüftes Kesselsteingegenmittel
(VdTÜV KG-Nr. **06-KG-48**).

Es verhindert vorbeugend Belagsbildung im Dampfkessel und Speisewasserbereich.
Bereits vorhandene Ablagerungen werden langsam und schonend abgebaut.

Cetaplex® **V2000** alkalisiert den gesamten Wasser -Dampfkreislauf und
stellt so die erforderliche Schutzalkalität ein.

Vorteile:

- ✓ Verbesserung des Wirkungsgrad's
- ✓ Reduzierung der Energiekosten durch geringe Absalzzraten
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ verhindert Korrosion im gesamten Wasser-Dampfkreislauf
- ✓ Kondensiert vor Kohlendioxid
- ✓

Analytik:

Der Wirkstoffgehalt kann mit einem fotometrischen Nachweistest ermittelt werden.

Verpackung:

Kanister 25kg, Faß 60 kg oder 210 kg.
IBC- Container auf Anfrage.