



Cetaplex[®] V212

Chemische Charakterisierung:

wässrige Lösung flüchtige, filmbildende Amine und Polyacrylat

Physikalische Daten:

Form	: klare, gelbliche Lösung
Dichte	: 0,995- 1,10g/cm ³ bei 20°C
Geruch	: charakteristisch
pH-Wert	: 12,0 – 12,5 bei 20°C
Mischbarkeit	: mit Wasser bedingt mischbar

TÜV-Zulassung:

Cetaplex[®] V212 enthält ein spezielles Polyacrylat, mit einer TÜV – Zulassung als Kesselsteingegenmittel (06-KG-48).

Anwendung:

Cetaplex[®] V212 wird vorzugsweise in Dampfnetzen eingesetzt, die mit der salzarmen Fahrweise betrieben werden.

Toxikologie/Ökologie:

Cetaplex[®] V212 ist toxikologisch unbedenklich. Die allgemeinen Vorschriften im Umgang mit Chemikalien sind dabei einzuhalten.

Cetaplex[®] V212 besitzt die Wassergefährdungsklasse 2, und darf nicht verdünnt in die Kanalisation eingeleitet werden.



Cetaplex® V212

Dosierung:

Die Dosiermenge ist abhängig von den jeweiligen Bedingungen. Nach unserer Erfahrung empfiehlt sich eine Erstdosierung (1-3 Monate) von ca. 50 - 100 ml/m³ aufbereitetes Zusatzwasser. Die Normaldosierung beträgt ca. 25 - 50 ml/m³ aufbereitetes Zusatzwasser.

Wirkungsweise:

Cetaplex® V212 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® V212 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 Faß 210 kg.
IBC- Container auf Anfrage.