



Cetaplex[®] V 220

Spezialchemie zur Kesselspeisewasserbehandlung

Cetaplex[®] V 220 ist ein Kombinationsprodukt aus filmbildenden und hoch alkalisierenden Aminen.

Cetaplex[®] V 220 wird vorzugsweise in Dampfnetzen eingesetzt, die mit vollentsalztem Wasser betrieben werden.

- Vorteile:**
- ist dampfflüchtig und kondensiert bereits vor Kohlendioxid
 - alkalisiert den gesamten Wasser/Dampf-Kreislauf
 - verhindert Korrosionen im gesamten System
 - erhöht nicht die Leitfähigkeit, dadurch wird die Absalzrate wesentlich verringert, was zu hohen Einsparungen führt
 - sehr umweltfreundlich, Wassergefährdungsklasse 1 (Anhang 3)
 - bis zu 70 % biologisch abbaubar

Produktbeschreibung:	Aussehen	farblos
	Dichte (20 °C)	0,995 g/ml
	pH-Wert (20 °C)	12,5 - 13,0
	Stockpunkt	-1 °C

Anwendung und Dosierung:

Cetaplex[®] V 220 kann konzentriert oder mit aufbereitetem Wasser verdünnt mittels einer geeigneten Dosierstation am wirksamsten in die Saug- oder Druckseite der Speisewasserleitung dosiert werden. Unser Servicefachmann berät Sie hierbei.



Cetaplex[®] V 220

Spezialchemie zur Kesselspeisewasserbehandlung

Anwendung und Dosierung:

Die Einsatzmenge ist abhängig von der vorhandenen Wasseraufbereitung, der Wasserqualität und dem Zustand der Anlage.

Der Aufbau eines stabilen Schutzfilms bis zur Sättigung im gesamten System dauert erfahrungsgemäß 1 – 3 Monate mit etwas erhöhter Dosierung.

Danach kann auf die Normaldosierung je nach Kesselanlage und Aufbereitung auf ca. 10 – 30 ml **Cetaplex[®] V 220** /m³ aufbereitetes Wasser zurückgegangen werden.

Der Nachweis der Polyamine wird mit einem geeigneten Fotometer bestimmt. Vorhandene programmierbare Fotometer können verwendet werden

Die Nachweisgrenze im Netzwasser beträgt 0,3 – 4 mg/l **Polyamine**.

Umweltfreundlichkeit:

Cetaplex[®] V 220 ist toxikologisch und ökologisch unbedenklich und ist in die Wassergefährdungsklasse 1 (schwach wassergefährdend) eingestuft.

Cetaplex[®] V 220 kann verdünnt in die Kanalisation eingeleitet werden.

Lieferbedingungen:

Cetaplex[®] V 220 wird in Kanistern zu 25 kg und Fässern zu 60 kg od. 210 kg geliefert. Große Mengen können auch in IBC- Containern geliefert werden.

Die Fässer bitte geschlossen lagern. Das Produkt sollte nach 1 Jahr verbraucht sein.