

EFACOREX 2010 K

Härtstabilisator, Korrosionsinhibitor und Sauerstoffbinder mit Kondensatschutz

Anwendung:

EFACOREX 2010 K ist ein flüssiger Wirkstoff mit speziellen organischen Verbindungen. Das Produkt verhindert die Kesselsteinbildung, dispergiert organische und anorganische Bestandteile, ist beständig gegen Oxidationsmittel und komplexiert auch bei hoher Temperatur Metallionen. Durch das Produkt wird außerdem der thermische Wirkungsgrad wesentlich verbessert. Der hochaktive Sauerstoffbinder beugt zudem wirkungsvoll Korrosionen vor. Durch die dampfflüchtigen Bestandteile wird korrosive Kohlensäure neutralisiert und so Dampf- und Kondensatleitungen geschützt. EFACOREX 2010 K ist speziell für den Bereich Dampfkessel und dessen Anforderungen ausgelegt.

EFACOREX 2010 K verhindert Härteausfällungen innerhalb des Dampfkessels, sowie im Vorkesselbereich. Bereits vorhandene Ablagerungen werden durch den Einsatz von EFACOREX 2010 K materialschonend abgebaut.

Als Flüssigprodukt kann es im Konzentrat jederzeit über eine kontaktgesteuerte Dosierpumpe dem Kesselspeisewasser zudosiert werden.

Eigenschaften:

Aussehen: gelbliche Flüssigkeit
Geruch: nach Ammoniak
pH-Wert: ca. 10
Spezifisches Gewicht: 1,20 g/cm³

Die hier gemachten Angaben sind keine Produktspezifikationen, sie dienen lediglich der Information.

Dosierung:

Bei einer zugrundegelegten 10-fachen Aufsalzung werden ca. 5 bis 30 g Produkt je m³ Nachspeisewasser eingesetzt.

Konzentrationsbestimmung:

Die Konzentrationsbestimmung erfolgt über eine jodometrische Titration.

Etikettierung:

Symbol:
R-Sätze:
S-Sätze:



(Xi) REIZEND

34/36/38/41/50

26/45/36/37/39

GHS:



Achtung

H 319 (Verursacht schwere Augenreizung)

H 335 (Kann die Atemwege reizen)

H 315 (Verursacht Hautreizungen)

Verpackung:

Kanister 30 kg
PE-Fass 220 kg

Lagerung:

EFACOREX 2010 K ist frostsicher zu lagern!

Haltbarkeit:

Die Haltbarkeit von EFACOREX 2010 K beträgt 12 Monate.