

ProTec FC 7840

70787

DEFINITION

ProTec FC 7840 ist ein umfassendes Pflegeprodukt für geschlossene Kreisläufe.

ProTec FC 7840 wurde speziell formuliert, um Kreisläufe mit einem Behälter für freie Luft bzw. Kreisläufe, die sauerstoffdurchlässige Materialien (PER) enthalten, zu behandeln.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Aussehen	Klare Flüssigkeit.
Geruch	gering
Farbe	gelb
Garantierte Eigenschaften	
pH-Wert bei 20°C	>12
Dichte bei 20°C	1,115 ± 0,030
Sonstige Angaben	
Stabilität bei 0°C	Ist frostempfindlich.
Stabilität bei + 20°C	Gut
Stabilität bei + 40°C	Gut

ANWENDUNGSEIGENSCHAFTEN

ProTec FC 7840 ist eine organische und anorganische Formulierung ohne Nitrite und Sulfite.

ProTec FC 7840 wirkt auf Stahl, Kupfer und kupferhaltige Legierungen in Kabelbäumen von Wärmetauschern und Klimaanlage.

ProTec FC 7840 schützt das Aluminium in Brennwertkesseln und Radiatoren.

ProTec FC 7840 enthält Dispergiermittel, um der Verkalkung entgegen zu wirken und Probleme aufgrund von Schlamm- und Schmutzbildung zu vermeiden.

DOSIERUNG

ProTec FC 7840 wird in einer Konzentration von 1,5 bis 2,0 l/m³ Kreislaufwasser in die Anlage eingebracht.

Die Qualität der Behandlung wird durch Messen des pH-Werts im Kreislauf überprüft, wobei dieser Wert zwischen 8,8 und 9,2 liegen muss. Falls der Kreislauf Aluminium oder Leichtmetalllegierungen enthält, darf er nicht höher als 9,0 sein. Der Molybdäthgehalt muss zwischen 120 und 200 mg/l liegen.

ANWENDUNG

ProTec FC 7840 wird in Abhängigkeit von der Menge an Nachfüllwasser mittels Dosierpumpe direkt in den Kreislauf eingebracht, um die



Konzentration konstant zwischen 1,5 und 2 l/m³
Wasser zu halten.

HANDHABUNG UND LAGERUNG

Sicherheitsdatenblatt beachten.

Das Tragen von Handschuhen und Schutzbrille
ist Pflicht.

VERPACKUNG

ProTec FC 7840 wird in Kanistern von 20 kg, in
Flaschen von 1 kg oder in 6er-Pack von 1 kg
geliefert.



Die Angaben in diesem Datenblatt entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand. Sie sind zur Ihrer Information gedacht, ohne allerdings eine Haftung unsererseits bewirken zu können, da wir die Art und Weise, auf die unsere Produkte verwendet werden, nicht kontrollieren können. Wir weisen die Verwender außerdem darauf hin, dass die nicht bestimmungsgemäße Verwendung des Produktes eventuell Gefahren bergen kann.