

# **TRIOCOOL-DP**

## **KAPALI DEVRE SOĞUTMA SUYU KIŞIR VE KOROZYON İNHİBİTÖRÜ - TOZ**

**TRIOCOOL-DP;** Kapalı devre soğutma sistemlerinde kullanılan ve kromat içermeyen suda çözünebilir toz kışır ve korozyon inhibitörüdür.

### **ÜRÜN ÖZELLİKLERİ VE FAYDALARI**

- Soğutma suyunun pH değerini tamponlayıcı özellik taşır.
- Etilen glikol esaslı antifrizler ile rahatlıkla kullanılır.
- Farklı metal çeşitleri içeren sistemlerde, metal yüzeylerde oksit oluşturarak elektrolitik korozyonun önüne geçer.
- Tüm demir ve demir olmayan metaller için çok etkili bir koruyucudur.
- Kavitasyon ve erozyona karşı çok etkilidir.
- Expansion tankına dozajı uygun olup dozaj sonrası sistem suyu sirkülasyonu sağlanmalıdır.

### **DOZAJLAMA MİKTARI VE KULLANIM ŞEKLİ**

Sistem suyuna herhangi bir su şartlandırma programı uygulanmamışsa TRIOCOOL-DP ilk dozajı ton su başına besi suyu kalitesine bağlı olarak 1,5-2 kg. arasında değişir. Sistemde oluşabilecek kayıplardan dolayı beslenecek 1 ton suya 350 gr. TRIOCOOL-DP takviyesi sistem suyundaki nitrit miktarını 180 ppm artırır. TRIOCOOL-DP, sistem suyu içerisinde sürekli bulundurulmalı ve sudaki nitrit testiyle kontrol edilmelidir. Soğutma suyunda 1000-2400 ppm nitrit aralığı idealdir. Sistem suyu pH değeri 8.3-10.0 aralığında, klorür miktarı max. 50 ppm veya makine üreticisinin önermiş olduğu değerde, toplam sertlik miktarı ise max. 180 ppm olmalıdır.

**NOT : Emniyet, iş sağlığı ve güvenliği için lütfen kullanmadan önce MSDS raporlarını inceleyiniz.**