

TANIMLAMA

ERYAK 210 tam yanmayı sağlayarak mevcut olan yakıttan hem max. verim hem de enerji tasarrufu sağlar. Distile edilmiş yakıt dâhil her tür yakıtta kullanılabilir. Hem dizel makineler da hem de kazan yakıtında kullanıma uygundur. Yanmayı kolaylaştırır, yanma yüzeylerinde karbon birikimini engeller, Duman ve partikül oluşumunu azaltır. Düşük sıcaklık korozyonunu azaltır, tamamen yanıcı olup, artık bırakmaz.

Kimyasal Adı	: Kimyasal Karışım
Doküman No	: SP-KS-020
Ticari Adı	: <u>ERYAK 210 (FOT PURPOSE PLUS)</u>
Kullanım Alanı	: Akaryakıt içersine katılarak kullanılır.

A. ORGANİK ÖZELLİKLERİ

Görünüm

Fiziksel Hali (20°C) : Sıvı

Renk : Berrak

Koku : Solvent kokulu

B.FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

pH : -

Molekül Ağırlığı : -

Patlama Limiti : Yok

Alev Alma Sıcaklığı : 61°C üzerinde.

Bağıl Yoğunluğu : 0.90-1.00 gr/cm³

Çözünürlük : Akaryakıt içerisinde her oranda çözülebilir.

KULLANIM AVANTAJLARI

- ✓ %100 yanma sağlar
- ✓ Yakıtın parlama noktasını düşürür.
- ✓ Duman emisyonu, kurum, karbon oluşumlarını azaltır.
- ✓ Yakıt tüketimini azaltır.
- ✓ Bu kapsamdaki diğer ürünlerle beraber kullanılabilir.

KİMYASAL MADDENİN DEPOLANMA KOŞULLARI

Ambalaj Şekli : 25-30 L. lik mühürlü, orijinal bidonlarda/tenekelerde ambalajlıdır. Depolanma süresi 3 yıldır.

DOZAJLAMA BİLGİLERİ

İdeal kullanımı 1-5 ton yakıt için 1 L'dir. **ERYAK 210** dizel motorlarının akaryakıtında da rahatlıkla kullanılacak bir katkı maddesidir. Dozaj miktarı yakıtın miktarına, kalitesine ve ana makinenin üreticisi tarafından belirlenen operasyon yönetim prosedürlerine bağlı olarak değişir. Dozaj miktarını belirlemedeki bu değişkenler, ancak uygulamalar sonrasındaki test sonuçları ve personelin tecrübesi ile minimize edilir. Dozaj yakıt tankına giden yakıt borusuna ya da yakıt tankına ölçümlü dozaj pompası bağlayarak yakıt alma esnasında ürünün yakıt alma süresince devamlı dozajlanması (Dozaj pompası ayarı, kullanacağımız yakıtı bağlı olarak 1 ila 5 ton yakıt için 1 L olacak şekilde yapılmalıdır) şeklinde yapılır.

ERYAK 210 yakıt dolumundan önce yakıt tankına da ilave edilebilir.

Donmuş yakıtta 2-5 litre **ERYAK 210** eklenerek yakıt tekrar kullanılabilir.