

BOLSOL PKY 25-A

Saf Kesme Sıvısı

Pure Cutting Fluid

1. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Fiziksel durum	Sıvı
Renk	Berrak- Sarı
Koku	Karakteristik
Yoğunluk (15°C) (g/ml)	0,90 ± 0,1
Viskozite (40°C)(cSt)	25,0 ± 2,0
Akma Noktası(°C)	-15 ± 5
Parlama Noktası(°C)	275 ± 10
Suda Çözünürlük	Çözünmez
Yağda Çözünürlük	Çözünür

2. Açıklama

- ☒ Raybalama, kesme, azdırma, diş açma ve bütün ağır operasyonlarda, yüksek parlama noktası istenen proseslerde mükemmel sonuçlarla çalışır.
- ☒ Ester yapıda olduğu için biyoparçalanabilir. Bu sayede çevreye zarar vermez.
- ☒ Parlama noktası yüksek olduğu için işlenen parçalarda ısınma yapmaz.
- ☒ Yüksek EP katkıları sayesinde kesici takımların ömrünü uzatır.
- ☒ Mineral yağlara göre işlenti sırasında çok daha uzun ömürlüdür.

3. Uygulama

İstenilen proseste %100 konsantrte olarak kullanılır.

4. Raf Ömrü

Orijinal ambalajında, 5°C ile 35°C arasında depolanmalıdır. Raf ömrü 12 aydır.

5. Paketleme

20L'lik, 30L'lik, 60L'lik plastik bidon, 200L'lik sac varil veya 1000L'lik IBC.

1. Physical And Chemical Properties

Physical state	Liquid
Color	Clear- Yellow
Odor	Characteristic
Density (15°C) (g/ml)	0,90 ± 0,1
Viscosity (40°C)(cSt)	25,0 ± 2,0
Pour Point(°C)	-15 ± 5
Flash Point(°C)	275 ± 10
Solubility in Water	Insoluble
Solubility in Oil	Soluble

2. Explanation

- ☒ BOLSOL PKY 25-A works with perfect results in reaming, cutting, hobbing, threading and all heavy operations, in processes where high flash point is desired.
- ☒ It is biodegradable due to its ester-based formulation. Thus, it is environmentally-friendly.
- ☒ Due to its high flash point, it does not heat up the processed parts.
- ☒ Due to EP additives, it protects the manufacture tools
- ☒ It has a much longer life during operation compared to mineral oils.

3. Application

It is used as 100% concentrate in desired process.

4. Shelf Life

It should be stored between 5°C and 35°C in its original package. Shelf life is 12 months.

5. Packaging

20L, 30L, 60L of plastic drums, 200L of barrels or 1000L of IBC.

**BOSTANCI KİMYA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ**

İstanbul Tuzla Kimya Sanayicileri OSB Melek Aras Bul.
Analitik Cad. No: 3 Tuzla / İSTANBUL

☎ : +90 216 593 05 67
☎ : +90 216 593 05 69

● info@bostancikimya.com.tr
● www.bostancikimya.com.tr