

ISOCUT VG 22

SUyla KARIŞMAYAN METAL İŞLEME YAĞI

1-Genel Özellikleri

ISOCUT VG 22 mükemmel viskozite-sıcaklık uyumunda olan bakır, pirinç, alüminyum ve bronzun işlenmesinde kullanılan metal işleme yağıdır. İçerdiği fosfor bileşikler ve bitkisel yağdan oluşan özel katkı maddeleri sayesinde elde edilen üstün EP özelliğinden dolayı takım ömrünü uzatır. Klor ve kükürt içermediği için malzeme üzerinde lekelenme yapmaz.

ISOCUT VG 22 ısıt işlemler görmüş, paslanmaz, kurşunlu-kurşunsuz otomat çelikler ve yüksek kaliteli malzemeler için çok uygundur. Kritik delik açma işlemlerinde uzun takım ömrü sağlar.

ISOCUT VG 22 yağlayıcı yağ ve hidrolik yağ olarak da kullanılabilirler ve bu nedenle kesme yağının, yağlayıcı ve hidrolik yağlarla karışmasının engellenemediği takım tezgahlarında kullanılabilir.

ISOCUT VG 22 içerdiği özel katkı maddeleri sayesinde, yağ sisi oluşumunu engeller, yaşlanmaya karşı dirençlidir, kullanılan dayanıklı kaliteli ham baz yağ sayesinde uzun servis ömrü imkânı verir.

ISOCUT VG 22 cilde zarar vermez. Özellikle otomatik işleme operasyonları için uygundur. Klor içermediği için ürün bertarafında avantaj sağlar.

2-Uygun Kullanım Önerileri

ISOCUT VG 22 saf kesme yağları her türlü talaşlı imalat CNC ve NC tezgahlarında kesme, diş açma, delme gibi operasyonlarda rahatlıkla kullanılabilir. Bireysel tezgahlarda kullanılabildiği gibi merkezi tanklar içinde uygundur. Gleason tezgahlarındaki dişli parçalarının ve 1.5 - 3.5 aralığındaki diş modüllerinin diş yapısında uzun takım ömrü başarıyla sağlamaktadır.

3-Kimyasal ve Fiziksel Özellikler

Görünüş	Görsel	Sarı, Berrak
Yoğunluk, 15°C (g/cm ³)	ASTM D 7042	0,87
Viskozite, 40°C (mm ² /s)	ASTM D 7042	22
Viskozite İndeksi	ASTM D 2270	96
Alev alma Noktası (°C)	ASTM D 92	>200
Akma Noktası (°C)	ASTM D 6749	-24
Bakır Korozyon Testi	ASTM D 130	1a

4-Depolama

Kuru ve kapalı bir ortamda, yüksek sıcaklık farkına ve güneş ışığına maruz bırakmadan, ambalajın açılması halinde dik konumda ve ağız sıkıca kapalı şekilde depolanmalıdır. Daha detaylı bilgi için SDS'e bakınız.

Ürün Bülteni, Güvenlik Bilgi Formu ile birlikte geçerlidir.

Bu bültendeki değerler şu anki bilgi ve tecrübelerimize dayanarak tespit edilmiş olup, burada kullanıcıya fikir vermek amacıyla belirtilmiştir. Belirtilen değerler yapılacak deney ve kontrollerde baz alınmakla birlikte kesin ve belirleyici değildir. Üretici olarak şirketimizin ancak mevcut kanun ve kararnamelerde belirtilen hükümler çerçevesinde sorumluluğu bulunmakta olup, ürün kullanımından dolayı ortaya çıkabilecek her türlü sorumluluk alıcı ve kullanıcıya aittir. Ayrıca yukarıda bahsi geçen değerler hiçbir şekilde şirketimizi mali ve hukuki açıdan bağlamaz.

TDS.END.TR.0166 / 1

Sayfa 1/1

PETROFER TÜRKİYE İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesi No:1 35620 Çiğli-İZMİR / TÜRKİYE

Tel: +90 (232) 376 84 45 Fax: +90 (232) 376 79 42

e-mail: info@petrofer.com.tr <http://www.petrofer.com.tr>

KONTROLSUZ KOPYA