

TECHNOCUT BIO 10 SR

BIOLOGISCH AFBREEKBARE VOLLE SNIJOLIE

Omschrijving

Snijvloeistof op basis van gemodificeerde plantaardige grondstoffen geschikt voor een brede waaier van toepassingen. De olie bevat zorgvuldig geselecteerde en aangepaste chloorvrije EP additieven en is opmerkelijke inactief voor koper en koperlegeringen.

Aanbevolen voor alle types van gereedschapsbewerkingen door de aanwezige zeer goede EP additieven.

Voordelen

- ▶ meer dan 90% biologisch afbreekbaar : norm CEC-L-33-T-82
- ▶ goede koeling door uitstekende bevochtiging en spoeeigenschappen
- ▶ universeel inzetbaar voor elke type bewerking verspanen en slijpen
- ▶ veiliger door zeer hoog vlampunt
- ▶ voorkomt werkstand bezoedeling
- ▶ chloor en zinkvrije EP additieven en zware metalen
- ▶ uitstekende afwerkingkwaliteit van de bewerkte oppervlakken
- ▶ veilig voor de huid dankzij speciale geselecteerde grondstoffen
- ▶ uitstekende bescherming tegen corrosie, verlengt de levensduur van de onderdelen
- ▶ laat hoge druk en zware bewerkingen toe op verschillende materialen.

Toepassingen

Aanbevolen voor elke machinale bewerking door de aanwezigheid van excellente EP additieven.

Kan gebruikt worden voor verwerkingen van aluminiumlegeringen en geel koper.

Is eveneens een uitstekende snijvloeistof voor draaien, diepboren, frezen, tappen, ruimen, enz...

Analyse cijfers

Test	Methode	Eenheid	Gemiddelde waarde
Densiteit bij 15°C	DIN 51757	g/ml	0.86
Kleur	DIN ISO 2049	ASTM	0.5
Viscositeit bij 40°C	DIN 51757	mm ² /s	10
Viscositeit bij 20°C	DIN 51757	mm ² /s	18
Vlampunt	DIN ISO 2592	°C	206
Neutralisatie n°	DIN 51558	mgKOH/g	0.3
Koper corrosie	DIN ISO 2160		1-100A3
Stolpunt	DIN ISO 3016	°C	-3
Vierbaltest	DIN 51350	N	2400

De cijfers weergegeven op dit document zijn gemiddelde waarden. Wij houden ons het recht voor de algemene karakteristieken van onze producten te wijzigen teneinde onze klanten van de laatste evoluties van de techniek te laten genieten.

De bovenstaande informatie is ter goeder trouw en in gemiddelde waarden aangegeven maar kan in geen enkel geval, hoedanig ook, onze verantwoordelijkheid insluiten voor alle schade, beschadiging, of andere gevolgen veroorzaakt door de verkoop, vervoer, aflevering, opslag en gebruik van onze producten.

TF-TECHNOCUT BIO 10 SR - 09/08/12

vervangt alle vorige publicaties