

TECHNOCUT MIKRO P 10

BIOLOGISCH AFBREEKBARE VOLLE SNIJOLIE VOOR MICRO SPRAY

Omschrijving

Laag visceuze volle snijolie op basis van plantaardige gemodificeerde grondstoffen voor toepassing in een brede waaier van metaalbewerkingen. Zeer specifiek te gebruiken voor Micro Spray. Bevat zorgvuldig geselecteerde chloorvrije EP additieven en is opmerkelijk inactief op koper.

Voordelen

- ▶ meer dan 90% biologisch afbreekbaar : norm CEC-L-33-T-82
- ▶ extreem lage verdamping karakteristieken
- ▶ vrij van minerale olie
- ▶ onoplosbaar in water
- ▶ voorkomt werkstand bezoedeling, niet giftig, kleurloos en geurloos
- ▶ chloor en zinkvrije EP additieven en vrij van 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
- ▶ geen residu op werkstukken, droge afwerking

Toepassingen

Aanbevolen voor verspanen van staal met hoge treksterkte, aluminium, alu-legeringen, geel koper en non-ferro. In het bijzonder geschikt voor diepboren en honen in gietijzer en staal. Werd speciaal ontwikkeld voor Mikro Spray toepassingen met minimale hoeveelheid smering (MQL)

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
Vlampunt	DIN ISO 2592	°C	215
Neutralisatie n°	DIN 51558	mgKOH/g	0.3
Koper corrosie	DIN ISO 2160		1-100A3
Stolpunt	DIN ISO 3016	°C	-20
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 MIKRO P 10 - 09/08/12

vervangt alle vorige publicaties