

TECHNOCUT MIKRO PLUS 20

BIOLOGISCH AFBREEKBARE VOLLE SNIJOLIE VOOR MICRO SPRAY

Omschrijving

Technocut Mikro plus 20 is gebaseerd op speciale vetalcoholen en is geschikt voor een breed scala aan toepassingen met minimale smeermiddeltoevoer (Minimum Quantity Lubrication) (MQL)

Voordelen

- ▶ Snel biologisch afbreekbaar
- ▶ In de praktijk geteste en bewezen samenstelling
- ▶ Toxicologisch onschadelijk
- ▶ Geurarm
- ▶ Niet waterverontreinigend
- ▶ Geen residuen
- ▶ Droge werkstukken, machines en spanen
- ▶ Geteste compatibiliteit met titanium
- ▶ Goedkeuring van Boeing BAC 5007, Bombardier BAMS 569-001 en Embraer – MEP08-028 voor toepassing in de lucht- en ruimtevaart.

Toepassingen

Technocut Mikro plus 20 is speciaal ontwikkeld voor minimale smering van aluminium en andere non-ferrometalen, gietijzer, staal en staallegeringen. Het product is zeer effectief bij lage doseringen en vermindert daardoor het verbruik van snijvloeistof aanzienlijk. Het wordt gebruikt voor interne en externe toevoer in 1-kanaals en 2-kanaals sproeisystemen. 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	0.84
Kleur	DIN ISO 2049		0
Kin. Viscositeit bij 40°C	ASTM D 7042	mm ² /s	27
Vlampunt	DIN EN ISO 2592	°C	188
Koper corrosie Test A 100°C 3uur	DIN EN ISO 2160		Corrosiegraad 1

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 PLUS 20 - 29/01/25

vervangt alle vorige publicaties