

JOKISCH MONOS MIKO S4G (Air Cutting Oil EP)

Metaalbewerkingsvloeistof op plantaardige basis voor zware bewerkingen met speciale EP toevoegingen.
Speciale metaalbewerkingsvloeistof voor nevelsystemen.

Gebruik

Voornamelijk voor zwaardere bewerkingen in micro-nevelsystemen op zaag-, frees-, tap- en boorunits.
Monos Miko S4G is ook te gebruiken als hoogwaardige tap- en snijvloeistof en bij niet verspanende bewerkingen zoals draadrollen, buigen, stansen en ponsen.
De Monos Miko S4G kan op vrijwel alle metaalsoorten ingezet worden zoals hooggelegeerde- en roest-vrije staalsoorten, aluminium en alu-legeringen, koper en koper-legeringen.
Voor het bewerkingen van taaie, zachte materiaalsoorten adviseren wij het Monos Miko S3S (Air Cutting Oil) op basis van vetalcoholen.

Eigenschappen

Monos Miko S4G is bijzonder hoogwaardige metaalbewerkingsvloeistoffen voor toepassing in o.a. MICRO-NEVEL-SYSTEMEN.

Monos Miko S4G is een vloeistof op plantaardige basis zonder minerale olie en bevat geen gezondheids- en/of milieuschadelijke stoffen zoals o.a. chloor, aminen, siliconen, aromaten, boorzuur, etc..
Door minimale dosering zijn ze uiterst zuinig in verbruik en blijft de werkplek schoon.

Voordelen bij gebruik in een micro-nivel systeem:

- Economisch in gebruik (ca. 0,01 tot 0,1 ml per min.);
- Hoge gereedschap standtijd;
- Gezondheids- en milieuvriendelijk;
- Schone en veilige werkplek;
- Geen huidirritaties;
- Geen koelvloeistof onderhoud;
- Droge spaan;
- Geen koelvloeistof onderhoud;
- Geen afvoer van gebruikte koelvloeistof.....GEEN CHEMISCH AFVAL!

Technische informatie

	Eenheid	Methode	MONOS MIKO S4G
Kleur			Geelbruin
Geur			Zwak
Soortelijk gewicht bij 20°C	g/cm ³	DIN EN ISO 12185	0,90
Oplosbaarheid in water			Niet
Vlampunt	°C	DIN ISO 2592	180
Kinetische viscositeit (40°C)	mm ² /s	DIN 51 562	30

Opslag

Temperatuur : 5 - 40 °C
Houdbaarheid : 36 maanden in gesloten, originele verpakking.

Verpakking

Jerrycans : 5, 10 en 25 liter; Vaten van 60 en 209 liter; IBC containers van 1000 liter.

