



Agip metalCut 10 TB

Agip metalCut 10 TB je s vodou nemísitelná, vysoce výkonná obráběcí kapalina obsahující vybrané základové minerální oleje bez chloru, s produktově specifickými přísadami.

CHARAKTERISTIKY (TYPICKÉ HODNOTY)

metalCut 10 TB	Jednotky		Testovací metoda
Hustota při 15°C	kg/m ³	910	DIN 51 757
Kinematická viskozita při 40°C	mm ² /s	22	DIN 51 562
Bod vzplanutí	°C	140	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	-10	DIN ISO 3016
Koroze na mědi	Kor.stupeň	4A-100	ASTM D 130

VLASTNOSTI A VÝKON

- Na bázi vysoce rafinovaných základových olejů s dobrou oplachovací schopností.
- Se syntetickými mazivostními přísadami a produktově specifickými aditivy.
- S organickými účinnými látkami obsahujícími fosfor a síru.
- Velmi dobrá odolnost vůči stárnutí.
- Bez chlóru, s nízkým obsahem aromátů, dobrá ochrana proti korozi
- Nízkoviskozní vysoce výkonný řezný olej s malou tvorbou olejové mlhy.

POUŽITÍ

Agip metalCut 10 TB je vhodný speciálně při vrtání hlubokých děr, protahování a frézování obtížně až velice obtížně obrobitelných materiálů. Doporučujeme rovněž pro ostatní obrábění řezáním, jako například řezání závitů, ševingování ozubených kol a leštění ozubených kol, kdy požadujeme nízkoviskozní řezný olej. Produkt není vhodný pro obrábění neželezných kovů.