



# Agip metalCut 10 RTS

**Agip metalCut 10 RTS** je s vodou nemísitelná, vysoce výkonná obráběcí kapalina obsahující vybrané základové minerální oleje a chemicky aktivní přísady.

## CHARAKTERISTIKY (TYPICKÉ HODNOTY)

metalCut 10 RTS	Jednotky		Testovací metoda
Hustota při 15°C	kg/m <sup>3</sup>	872	DIN 51 757
Kinematická viskozita při 40°C	mm <sup>2</sup> /s	10	DIN 51 562
Bod vzplanutí	°C	143	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.
- Velmi dobrá odolnost vůči stárnutí.
- Bez chlóru, s nízkým obsahem aromátů, dobrá ochrana proti korozi
- Vysoce výkonný kovoobráběcí olej s EP-přísadami a s malou tvorbou olejové mlhy.

## POUŽITÍ

**Agip metalCut 10 RTS** dosahuje díky speciálně vyvinuté kombinaci aditiv výrazně vyšší životnosti nástrojů v porovnání s dosud používanými standardními produkty, jakož i vynikající kvalitu povrchu. Tento produkt vede k velmi dobrým výsledkům i při řezání závitů, výrobě ozubení, hlubokém vrtání vrtání a dalších těžkých obráběcích postupech. Není vhodný na obrábění barevných kovů.

Tento produkt dosahuje výrazně delší životnosti nástrojů při automatové výrobě malých soustružených dílců z ušlechtilých ocelí.