



eni ASTER TG

eni ASTER TG je vodou nemísitelný, chloru prostý vysoce výkonný olej pro obrábění kovů, téměř bez olejové mlhy, na bázi minerálního oleje s účinnými EP přísadami.

CHARAKTERISTIKY (TYPICKÉ HODNOTY)

eni ASTER TG	Jednotky		Testovací metoda
Hustota při 15°C	kg/m ³	890	DIN 51 757
Kinematická viskozita při 40°C	mm ² /s	32	DIN 51 562
Bod vzplanutí	°C	215	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	-12	DIN ISO 3016
Koroze na mědi	Kor.stupeň	4-100A3	ASTM D 130

VLASTNOSTI A VÝKON

- Na bázi vysoce rafinovaných základních olejů s dobrou schopností vyplachování.
- Se syntetickými složkami a produktově specifickými přísadami.
- S velmi dobrou odolností proti stárnutí.
- Bez chloru, téměř bez aromát, dobrá ochrana proti korozi.
- Výkonný řezný olej s nepatrnou olejovou mlhou.
- Schválen Gleason Pfauter.

POUŽITÍ

eni ASTER TG se speciálně hodí k obrábění legovaných ocelí a vysoce legovaných ocelí, stejně jako titanu a jeho slitin. Je zvláště vhodný pro protahování, frézování a vytlačování. Dále je doporučován pro další typy obrábění jako je závitování a hluboké vrtání. Produkt není vhodný pro obrábění neželezných kovů.