



# AGIP AQUAMET TOP EP OM

Agip aquamet TOP EP OM je s vodou mísitelná, minerální oleje obsahující, vysoce výkonná chladicí kapalina, neobsahující chlór pro univerzální použití.

## JAKOSTNÍ PARAMETRY

### AGIP AQUAMET TOP EP OM

celkový podíl oleje	%	50	
hustota/15°C	kg/m <sup>3</sup>	970	DIN 51 757
viskozita při 20°C	mm <sup>2</sup> /s	200	DIN 51 562
pH	(5%ní emulze)	9,2	DIN 51 369
test na litin. třískách (1:25)	stupeň koroze	0-0	DIN 51 360 T.2
pěnovost (emulze 5%, voda 20°d)		I	přečerpávací metoda

## VLASTNOSTI

- málo pěnivá emulze chladicí kapaliny s vybranými EP-přísadami
- velmi dobré smáčecí a oplachovací vlastnosti, vysoce účinná ochrana proti korozi
- odpovídá TRGS 61 I
- dlouhá životnost díky trvalé pufraci, vynikající stabilita pH

## POUŽITÍ

Agip aquamet TOP EP OM je univerzální chladicí kapalina pro všechny středně těžké a těžké operace obrábění hliníku, ocelí a litiny.

### Doporučené koncentrace při použití:

normální obráběcí postupy	4,0 % - 5 %
těžké obrábění podle požadavků	7,0 % - 10 %
broušení	4,0 %

### Příprava emulze:

Koncentrát za intenzivního mísení přidat do vody připravené ke smísení (při ručním mísení), homogennější emulze lze docílit použitím automatických mísících zařízení (z.B. FAG 800).

**Faktory:** Refraktometr: 1,0

**Skladování:** 5°C až 40°C

