



Agip Aquamet MY BF

Agip Aquamet MY BF je s vodou mísitelná, chladicí kapalina obsahující minerální olej pro univerzální použití.

CHARAKTERISTIKY (TYPICKÉ HODNOTY)

Aquamet MY BF	Jednotky		Testovací metoda
Podíl minerálního oleje	%	46	
Hustota při 15°C	kg/m ³	975	DIN 51 757
Kinematická viskozita při 20°C	mm ² /s	300	DIN 51 562
pH při 5% koncentraci	-	9,1	DIN 51 369
Test na korozi při 5% koncentraci	Kor.stupeň	0-0	DIN 51 360 T.2

VLASTNOSTI A VÝKON

- Dobré chladicí a mazací vlastnosti.
- Vysoká stabilita.
- Malá tendence k pění.
- Dlouhá životnost emulze.
- Jemně disperzní emulze.

POUŽITÍ

Agip Aquamet MY BF je použitelná univerzálně až po těžké obrábění oceli, hliníku a zvláště pak barevných kovů.

Doporučené koncentrace pro použití:

Běžné obrábění oceli a hliníku: 5% - 10%
Broušení: 4% - 6%

Faktory: Refraktometr – 0,9

POZNÁMKA

K dosažení nejlepších možných výsledků dodržujte níže popsany postup:

- před přípravou emulze vyčistěte a sterilizujte nádrž a okruhy vhodnými detergenty a přípravky proti bakteriím
- připravte emulzi pokud možno za pomoci míchadla
- v případě ručního mísení je vždy lepší přidávat koncentrát do vody, aby se předešlo problémům s nestabilitou emulze
- abyste zabránili snížení jakosti produktu kvůli náhlým změnám teploty, nebo následkem ponechání nádrže venku, je lépe produkt skladovat v krytém skladu a při teplotách mezi +5 a +30°C.