



# AGIP AQUAMET SBH

Agip aquamet SBH je vo vode rozpustná chladiaco-mazacia kvapalina bez minerálneho oleja, chlóru a zinku, na prípravu transparentných, ako voda čírych chladiaco-mazacích roztokov.

## FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

### AGIP AQUAMET SBH

Vzhľad (5%, NW 20)		číra	
Číslo farby		0,5	DIN ISO 2049
Hustota / 15°C	kg/m <sup>3</sup>	1110	DIN 51 757
Viskozita pri 20°C	mm <sup>2</sup> /s	190	DIN 51 562
pH (10%-ného roztoku)		9,2	DIN 51 369
Test na liatinových trieskach (1:25)	stupeň korózie	0-0	DIN 51 360 časť 2
Penivosť (roztok 4%, voda 10°d)		1	prečerpávacía metóda

## KVALITATÍVNE ZNAKY

- dobré chladiace vlastnosti, dobrá sledovateľnosť procesu brúsenia
- veľmi dobrý zmáčací a oplachovací účinok, vysokoúčinná ochrana proti korózii
- vyhovuje požiadavkám TRGS 611
- dlhá aplikačná životnosť, extrémne nízka penivosť
- žiadne lepidlo zvyšky

## MOŽNOSTI POUŽITIA

Agip aquamet SBH je univerzálny chladiaco-mazací roztok pre všetky stredne ťažké a ťažké operácie brúsenia ocelí a liatiny.

## ODPORÚČANÉ APLIKAČNÉ KONCENTRÁCIE

Jemné a presné obrábanie		3,0% - 4,0%
Obrábanie hliníka	podľa požiadaviek	5,0% - 10%
Faktory:	refraktometer: 1,4	titrácia: odpadá

číslo produktu: 0988

tlač: 04/03

strana 1 z 1