



AGIP AQUAMET 4 HS-BAF

Agip aquamet 4 HS-BAF je s vodou miešateľná chladiaco-mazacia kvapalina s účinnými polárnymi EP-prísadami, obsahujúca minerálny olej, bez ťažkých kovov, amínov a kyseliny boritej.

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

AGIP AQUAMET 4 HS-BAF

Vzhľad (10%, NW 20)		biela	
Farba		5 (hnedá)	
Hustota / 15°C	kg/m ³	937	DIN 51 757
Viskozita pri 20°C	mm ² /s	130	DIN 51 562
pH (5%-nej emulzie)		8,9	DIN 51 369
Obsah minerálneho oleja	% hmot.	cca. 50%	
Test na liatinových trieskach	stupeň korózie	0	DIN 51 360 č. 2

KVALITATÍVNE ZNAKY

- dobré chladiace a mazacie vlastnosti
- vysoká stabilita
- dlhá životnosť emulzie
- dermatologicky testovaný, potvrdená nezávadnosť z hľadiska pracovného lekárstva

MOŽNOSTI POUŽITIA

Agip aquamet 4 HS-BAF je univerzálne vhodný pre všetky stredne ťažké a ťažké operácie obrábania liatiny, ocele a farebných kovov, hlavne hliníka (vystružovanie, tvárnenie závitov) na jednotlivých strojoch, obrábacích centrách a v centrálnych zariadeniach.

ODPORÚČANÉ APLIKAČNÉ KONCENTRÁCIE

Obrábanie ocelí, neželezných materiálov	5% - max. 10%
Obrábanie liatiny	6% - 7%
Obrábanie hliníka	7% - 10%
Brúsenie	4% - 5% podľa materiálu

PRÍPRAVA PREVÁDZKOVÝCH EMULZIÍ

Koncentrát pridávať za intenzívneho miešania do pripravenej vody (pri ručnom miešaní), homogénnejšia emulzia sa dá dosiahnuť použitím automatického miešacieho zariadenia (napr. FAG 800).

Faktory: refraktometer: 1,0 titrácia: 11,0 (Set TYP B)

číslo produktu: 0941

tlač: 05/03

strana 1 z 1