



eni Aquamet SHM-A

Az **Agip Aquamet SHM-A** teljesen szintetikus, klór, bór, amin - és cinkmentes, vízszerűen átlátszó fémmegmunkáló oldat, elsősorban keményfémek köszörülési műveletekhez.

Jellemző paraméterek

Agip Aquamet SHM-A		
Az oldat állaga		transzparens
Viszkozitás 20 °C-on	mm ² /s	10
pH 5% os koncentráció esetén		9,0
Sűrűség, 20 °C –on	kg/m ³	1120
Korróziós próba	DIN 51360 T2	0-0

Tulajdonságok

Az **Agip Aquamet SHM-A** általánosan használható keményfémek közepes és bonyolult köszörülési műveleteihez.

Alkalmazható kobalt tartalmú ötvözetek megmunkálásához is.

A transzparens tulajdonságainak köszönhetően megmunkálás közben jól látható a köszörült munkadarab.

Kiváló hűtő-és öblítő, valamint korrózióvédő tulajdonságokkal rendelkezik.

Összetételéből adódóan megfelelő kezelés esetén, hosszú emulzió élettartamot biztosít.

Az oldat készítéshez lehetőség szerint alacsony keménységű (5-10 °dH) vizet használjunk

Alkalmazható koncentrációk: 5-6 %

Oldatkészítéskor intenzív keverés közben, lassan kell a koncentrátumot a vízbe önteni, de a legjobb eredményt emulziókeverő berendezés alkalmazása esetén érhetjük el. A termék vízre veszélyes, fagymentes helyen (+5 - +30 °C) kell tárolni.

Refraktométer faktor: 1,6