



# eni Aquamet 260 EP

Az **eni Aquamet 260 EP** részben szintetikus, EP adalékolású, nagyteljesítményű, általános felhasználási feladatokra készített fémmegmunkáló emulzió.

## Jellemző paraméterek

eni Aquamet 260 EP			
Az emulzió állaga			transzparens
pH 5% os koncentráció esetén			9,2
Sűrűség, 20 °C -on	kg/m <sup>3</sup>		1028
Korróziós próba	2%	IP 125	0/00

## Tulajdonságok

Az **eni Aquamet 260 EP** általánosan használható acél és ötvözetek, valamint öntött vas bonyolult és közepesen bonyolult forgácsolási megmunkálásához.

Kiváló hűtő-és öblítő, valamint habzási tulajdonságokkal rendelkeznek. Biostabilitása révén hosszú felhasználási időt biztosít. Hosszú szerszámélettartamot garanzál. Felhasználható 5-30 °dN keménységű vízhez, (optimális vízkeménység 10-15 °dN). Nagy koncentrációban (20-25%) és töményen alkalmazható fémek képlékeny alakításához is.

Alkalmazható emulzió koncentrációk:

Megmunkálás	Öntött vas	Acél
Köszörülés	3%	3%
Közepesen nehéz megmunkálások	5%	5%
Nehéz megmunkálások	6%	7%

Az emulziókészítéskor 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: 1,4