



# eni Aquamet SBH

Az **eni Aquamet SBH** szintetikus alapú, klór-és cink mentes, vízszerűen átlátszó fémmegmunkáló oldat, elsősorban köszörülési műveletekhez.

## **JELLEMZŐ PARAMÉTEREK**

Az oldat állaga		fényes
Viszkozitás 20 °C-on	mm <sup>2</sup> /s	190
pH 10% koncentráció esetén		9,2
Sűrűség, 15 °C-on	kg/dm <sup>3</sup>	1,11
Korróziós próba	DIN51360 T2.	0-0
Habzási hajlam 4 %, víz 10 °d		1

## **TULAJDONSÁGOK ÉS FELHASZNÁLHATÓSÁG**

Az **eni Aquamet SBH** általánosan használható elsősorban acél és öntött vas, közepes és bonyolult köszörülési műveleteihez.

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.

### **Jellemző felhasználási koncentrációk:**

Acél és öntöttvas megmunkálás:

3-4 %

Alumínium megmunkálás:

5-10 %

Az oldat készítéskor intenzív keverés közben, lassan kell a koncentrátumot a vízbe önteni, de a legjobb eredmény keverő berendezés alkalmazásával érhető el.

Refraktométer faktor: 1,4