



# Eni Aquamet LAK-E-FF

Az **Eni Aquamet LAK E-FF** ásványolaj és klór mentes, univerzálisan használható, nagyteljesítményű fémmegmunkáló oldat.

## Jellemző paraméterek

Eni Aquamet LAK E-FF		
Az oldat állaga		transzparens
Viszkozitás 20 °C-on	mm <sup>2</sup> /s	50
pH 5% os koncentráció esetén		9,2
Sűrűség, 15 °C -on	kg/m <sup>3</sup>	990
Korróziós próba (6%)	DIN 51360 T2	0-0

## Tulajdonságok

Az **eni Aquamet LAK E-FF** a fémmegmunkáló folyadékok legmodernebb generációjához tartozó, nagyteljesítményű, nagyon stabil termék, ami kielégíti a legújabb környezetvédelmi és egészségügyi előírások követelményeit.

- Bórsav mentes, amin tartalmú hűtő-kenőanyag
- formaldehid szeparátor mentes

Az **eni Aquamet LAK E-FF** általánosan használható acél, öntöttvas és alumínium munkadarabok közepes és nehéz forgácsolási megmunkálásához.

Kiváló hűtő-és öblítő, nedvesítő, leválasztó, valamint korrózióvédő tulajdonságokkal rendelkezik.

Stabil oldatot képez 5-60 °nk keménységű vízzel.

A modern tejsav-derivátum tartalmú összetételének köszönhetően a szokásosnál többszörösen hosszabb emulzió élettartamot biztosít.

### Alkalmazható emulzió koncentrációk:

- Acél/alumínium megmunkálás: 5%-12%
- Kőszőrülés: 4%
- Refraktométer faktor: 1,3

Az emulziókészítéskor intenzív keverés közben, lassan kell a koncentrátumot a vízbe önteni, de a legjobb eredményt emulziókeverő berendezés alkalmazása esetén érhetjük el. A termék megfelel a TRGS 611 4.rész előírásainak.

A termék vízre veszélyes, fagymentes helyen (+5 - +30 °C) kell tárolni.