



Eni Aquamet MY BF-FAD

Az **eni Aquamet MY BF-FAD** ásványolaj tartalmú, formaldehidet kibocsátó összetevőktől mentes fémmegmunkáló emulzió, általános forgácsolási megmunkálásokhoz.

Jellemző paraméterek

eni Aquamet MY BF-FAD		
Viszkozitás 20 °C -on	mm ² /s	221
pH 4% os koncentráció esetén		9,0
Sűrűség, 20 °C -on	kg/m ³	976
Korróziós próba (5%)	DIN 51360 T2	0-0

Tulajdonságok

Az **eni Aquamet MY BF-FAD** általánosan használható acél, alumínium és egyéb nem vas fémek általános forgácsolási megmunkálásához és köszörüléséhez.

- Kiváló hűtő-és öblítő, valamint korrózióvédő tulajdonságokkal rendelkezik.
- A megfelelő keménységű víz használata esetén nagyon stabil emulziót képez. Javasolt vízkeménység: 15 °nk – 25 °nk
- Stabil marad még egészen kemény víz esetén is, akár 60 °nk-ig.
- Nagyon alacsony habzási hajlam jellemzi a javasolt vízkeménység alkalmazása esetén
- Nagyon hosszú emulzió élettartam.
- Univerzálisan alkalmazható egyedi és központi tartályos rendszerek esetén is.
- Nem tartalmaz semmilyen formaldehidet kibocsátó összetevőt.

Használata színesfémek megmunkálásához kifejezetten ajánlott.

Alkalmazható réz képlékeny hidegalakításához is, pl. réz huzalhúzás 10-15%-s koncentrációban.

Ajánlott koncentrációk:

- közepesen nehéz megmunkálások: 5% - 10%
- nehéz megmunkálások: 10%-tól
- Refraktométer faktor: 1,0

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

A termék vízre veszélyes! Tárolása fagymentes helyen (+5 - +30 °C) történjen.

TERMÉKISMERETŐ