



Eni Aquamet AHS - BAF

Az **Eni Aquamet AHS - BAF** ásványolaj tartalmú, formaldehidet kibocsátó összetevőktől mentes fémmegmunkáló emulzió, általános forgácsolási megmunkálásokhoz.

Jellemző paraméterek

Eni Aquamet AHS - BAF			
Sűrűség	20 °C -on	kg/m ³	976
Viszkozitás	20 °C -on	mm ² /s	218
pH 4% os koncentráció esetén			9,4
Korróziós próba (5%)	DIN 51360 T2		0-0
Refraktométer faktor			0,9

Tulajdonságok

- 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
- Hosszú emulzió élettartam.
- Univerzálisan alkalmazható egyedi és központi tartályos rendszerek esetén is.
- Nem tartalmaz semmilyen formaldehidet kibocsátó összetevőt.

Alkalmazás:

Az **Eni Aquamet AHS - BAF** általánosan használható acél, alumínium és egyéb nem vas fémek általános, akár bonyolultabb, nehezebb forgácsolási megmunkálásához is.

Ajánlott koncentrációk:

- általános megmunkálások: 7%-tól
- nehéz megmunkálások: 10%-tól
- Refraktométer faktor: 0,9

Megfelel a TRGS 611 4.rész előírásainak. A használathoz kérjük, tartsa be a vonatkozó VDI 3035 és 3397 (1-3) irányelveket, valamint a TRGS 611 5. szakaszának előírásait. Az emulziókészítéskor intenzív keverés közben, lassan kell a koncentrátumot a vízbe önteni, de a legjobb eredményt emulziókeverő berendezés alkalmazása esetén érhetjük el.

A termék ártalmas a vízi élővilágra! Tárolása fagymentes helyen (+5 - +30 °C) történjen.