



**MEGALUB**  
LUBRICANTS

8500 PÁPA, GYIMÓTI ÚT. 5 • E-MAIL: MEGALUB@GLOBONET.HU • FAX: 89/323-951 • MOBIL: 20/5828-970, 20/250-8997

**MEGALUB KFT.**

## **MEGALUB EMULSOL** **magas ásványolaj tartalmú univerzális hűtő-kenő folyadékok**

### **TERMÉK LEÍRÁS**

A MEGALUB EMULSOL termékek gondosan kiválasztott ásványi bázisolajból és adalékcsomagokból állnak, amelynek köszönhetően a vízzel való hígítás után a felhasználásra kész emulzió nagyon jó kenőképességgel, stabilitással és biológiai ellenálló képességgel rendelkezik. Kedvező kopáscsökkentő tulajdonságának köszönhetően hosszú távon biztosítja a megfelelő szerszámelettartamot. Kiváló korróziógátló tulajdonságukkal megvédik a szerszámokat és a szerszámgépeket a korróziótól.

A termékek klór- és amin mentesek

A MEGALUB EMULSOL család két termékből áll: EMULSOL B és a EMULSOL AB

### **ALKALMAZÁSI TERÜLET**

A MEGALUB EMULSOL B és EMULSOL AB vízzel elegyíthető hűtő-kenő folyadék koncentrátumok, amelyet 5%-os „olaj a vízben” emulzióként különböző fémek elsősorban forgácsoló megmunkálásaihoz javasolt alkalmazni, mint pl. marás, esztergálás, fúrás, menetfúrás, menet-vágás, üregeles és fogazás.

A MEGALUB EMULSOL AB növelt adalék tartamának köszönhetően nehezebb megmunkálásokhoz és keményebb anyagú megmunkálásokhoz ajánlott.

### **MŰSZAKI BESOROLÁS**

ISO-L-MAB az ISO 6743/7 szerint.

### **TIPIKUS JELLEMZŐK**

Paraméterek	Módszer	EMULSOL B	EMULSOL AB
Az 5% olaj a vízben emulzió jellemzői			
pH	ISO4316		9,0
Emulzió stabilitás, %	BDS14843-79		80
Habzás mm/s	BDS14887-79		10/0
Emulgeálási idő, s	BDS15014-80		250
Korróziós tesztek			
- acél	BDS14912-79		nincs korrózió
- öntöttvas	BDS14912-79		nincs korrózió
Négy golyós EP kopás vizsgálat	BDS9787-87		
- berágódási terhelés, N			600
- hegedési terhelés, N			1600