OL107B - Rezný emulgovateľný olej 5000 ml biely

Tento produkt je špeciálne určený pre obrábacie procesy, ako sú vŕtanie, závitovanie, frézovanie a rezanie tvrdých kovov a nehrdzavejúcej ocele. Chráni pred vibráciami a koróznymi účinkami



Objem	5 L
EAN	EAN 13: 8034108896069
Balenie	1 kus

BIELA EMULGAČNÁ REZNÁ KVAPALINA

Ide o emulgačný olej s vysokým obsahom olejovej zložky. Vo vode tvorí makro-mliečne emulzie. Zloženie obsahuje špeciálne EP prísady pre železné kovy, ktoré poskytujú optimálny výkon v oblasti vysokých tlakov (Extreme Pressure) a zabezpečujú vynikajúce vlastnosti pri náročných úkonoch a veľmi namáhavom obrábaní kovov (preťahovanie, rebrovanie/rezanie závitov atď.), a to aj na materiáloch, ktoré sa bežne ťažko obrábajú (napr. legovaná oceľ). Ak sa produkt používa pri koncentráciách nižších ako 3 % (refraktometricky), môže podliehať bakteriálnej kontaminácii s následným vznikom zápachu, poklesom pH a koróziou. Odporúčaná priemerná koncentrácia je 4 – 6 %. Na udržanie emulzie na úrovni 5 % je zvyčajne potrebné doplňovať ju v koncentrácii 2,5 – 3 %.

NÁVOD NA POUŽITIE: Pred použitím dobre pretrepte. Zmes produktu sa pripravuje pridaním oleja do vody, nie naopak (olej sa leje do vody). Aby sa zabezpečila dlhá životnosť a vysoká účinnosť, odporúča sa udržiavať nádrže a okruhy v čistote.
Odporúčané koncentrácie:
Brúsenie: 3 %
Frézovanie: 3 %
Sústruženie: 4,5 %
Rezanie závitov (vonkajších): 4 %
Závitovanie (vnútorné/závitníkom): 4 %
Obrábanie liatiny: 6 %
Upozorňujeme, že ide len o odporúčania na použitie, percentuálny pomer sa môže líšiť podľa špecifických potrieb každého používateľa.

Technická špecifikácia

Vzhľad	Bandaska
Farba	Jantárová žltá
Zápach	Typický
Relatívna hustota	pri 20°C 0,90 +/- 0,92 g/ml
Bod vzplanutia	> 150 °C (ASTM D92)
PH	9,15 +/- 0,10 (PHmeter emulsion at 5% refractometry)
Typ	Mliečna makroemulzia vo vode
Refractometer	± 1 (čistý produkt / neriedený produkt)
Rozpustnosť vo vode	Emulzia vo vode
Viskozita	48cTs (čistý produkt / neriedený produkt)
Teplota tuhnutia	-18°C (čistý produkt / neriedený produkt)
Test	Vyhovel skúške korózie podľa IP 125 pri koncentrácii 3 %
Index náročnosti obrábania	S = ľahko obrobiteľný, K = stredne obrobiteľný, U = ťažko obrobiteľný
Použitie na materiály	Železné kovy (oceľ, liatina atď.)

PODMIENKY SKLADOVANIA

Pred použitím: Produkt skladujte na suchom mieste a neskladujte ho pri teplote nižšej ako 5 °C a vyššej ako 45 °C. Po použití uchovávajte obaly zatvorené. V pôvodnom obale je možné produkt uchovávať po dobu 24 mesiacov (záruka). Produkt nemá dátum exspirácie (neexspiruje).Po prvom použití: Uchovávajte na chladnom a suchom mieste, mimo dosahu zdrojov tepla. Uchovávajte mimo dosahu detí.

Tieto informácie, hoci sú spoľahlivé, sa musia považovať len za orientačné. Nenesieme zodpovednosť za nesprávne použitie produktu ani za porušenie akýchkoľvek licencií. Pred použitím by si používatelia mali overiť vhodnosť produktu pre ich konkrétne použitie.

PRED POUŽITÍM SI PREČÍTAJTE KARTU BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV PRODUKTU.

NIROX s.r.o. Polianky 17 Bratislava 841 01, tel +421 949 000 149, mail: eshop@nirox.sk, web: www.nirox.sk

Ambro-Sol è un marchio registrato - Tutti i diritti riservati - Riproduzione anche parziale vietata