OL107 - Rezný emulgovateľný olej 5000 ml

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



Objem	5 L
EAN	EAN 13: 8034108891637
Balenie	1 kus

EMULGAČNÝ REZNÝ OLEJ / EMULGAČNÝ OLEJ NA OBRÁBANIE
Špeciálne určený na obrábacie procesy, ako sú vŕtanie, rezanie závitov, frézovania a delenie tvrdých kovov a nehrdzavejúcej ocele. Tento produkt je vyrobený z minerálnych olejov s vysokou mazacou schopnosťou. Je navrhnutý pre manuálne aj poloautomatické obrábacie procesy. Maže, znižuje teplotu a eliminuje vibrácie. Zabraňuje všetkým procesom korózie a poskytuje dobrú ochrannú funkciu pre obrobok. Emulzný roztok sa riedi maximálne do 4 % (napr. v 1 litri vody 40 ml oleja).

NÁVOD NA POUŽITIE: Pred použitím dobre pretrepte. Emulzná zmes sa pripravuje pridávaním oleja do vody, nikdy nie naopak (olej sa leje do vody). Na zaistenie dlhej životnosti a vysokej účinnosti chladiacej emulzie sa odporúča udržiavať nádrže a obehové okruhy v čistote.
Odporúčané pomery riedenia:
Brúsenie: 3 %
Frézovanie: 3 %
Sústruženie: 4,5 %
Rezanie vonkajších závitov (Thread): 4 %
Rezanie vnútorných závitov / Závitovanie (Tapping): 4 %
Obrábanie liatiny: 6 %
Upozornenie: Uvedené hodnoty predstavujú len odporúčané smernice. Výsledná koncentrácia (%) sa môže líšiť v závislosti od konkrétnych potrieb a podmienok koncového užívateľa.

Technická špecifikácia

Vzhľad	Bandaska
Farba	Slamovo žltá
Zápach	Bez zápachu
Relative density	pri 20°C 1,00 ÷ 1,04 g/ml
Bod vzplanutia	> 140 °C
PH	9,35 +/- 0,10
Typ	Mikroolejová emulzia (nie mliečna / číra)
Index lomu	2,50
Rozpustnosť vo vode	Kompletne
Viskozita	38 cTs
Koncentrácia pri brúsení	3 % – 4 % (refraktometricky)
Ľahké sústruženie	4,00 % až 5,00 % (refraktometricky)
Odvod triesok	4,00 % až 5,00 % (refraktometricky)
Použitie na materiály	Železné kovy (oceľ, železo, liatina atď.)
Test korózie	Vyhovel skúške korózie podľa DIN 51360/2 pri koncentrácii 3 %

PODMIENKY SKLADOVANIA / SPÔSOB SKLADOVANIA

Pred použitím: Produkt skladujte na suchom mieste pri teplote od +5 °C do +45 °C. Po použití uchovávajte obaly tesne uzavreté. V pôvodnom originálnom obale je záručná doba produktu 24 mesiacov. Produkt nemá obmedzenú expiráciu (neexspiruje). Po prvom použití: Skladujte na chladnom a suchom mieste, mimo dosahu zdrojov tepla. Uchovávajte mimo dosahu detí.

Právne upozornenie: Tieto informácie, hoci sú spoľahlivé, majú len orientačný charakter. Nenesieme žiadnu zodpovednosť za nesprávne použitie produktu alebo za porušenie akýchkoľvek licencií. Pred použitím by mal užívateľ overiť vhodnosť produktu pre jeho 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 is a registered trademark – All rights reserved – Total or partial reproduction is prohibited.