



ORACOU 252 852

SEMISYNTETISK METALLBEARBETNINGSVÄTSKA

PRODUKTBESKRIVNING

Biostabil semisyntetisk microemulsion, speciellt framtagen för bearbetning av både järnhaltiga och icke järnhaltiga metaller (vita legeringar). Kan användas till bl.a. aluminium, koppar, gjutjärn, titan, rostfritt stål. Särskilt lämplig för CNC-bearbetning. Innehåller speciella tillsatsmedel som ger markant förlängd livslängd på emulsionen, även vid stillastående under längre perioder utan bearbetning. Emulsionen är mycket motståndskraftig mot mikroorganismer och svampbildning. Oracoup 252 har även ett mycket effektivt rostskydd. Utmärkt kylande och smörjande egenskaper, även vid mycket hård bearbetning. Helt fri från klor, svavel, fosfor, nitrit. ISO 6743/7 = MAF.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Oracoup 252 har ett mycket brett användningsområde för all typ av bearbetning, som skärande bearbetning, svarvning, fräsning, borrar, gängning, sågning, brotschning etc. Ger ett utmärkt resultat vid carbide bearbetning.

BRUKSANVISNING

Häll oljan i vattnet under ordentlig omrörning. Kontrollera emulsionen med en refraktometer. Se diagrammet på nästa sida. Förvaras mellan +5°C och +40°C, skyddas mot frysning. Rekommenderad spädning:

Carbide bearbetning	<2 % (1:50)
Slipning	3 till 4 % (1:30)
Sågning, borrar, skärande	4 till 6 % (1:20)
Gängning, brotschning, fräsning	5 till 7 % (1:15)



Art.nr: 2852J1 5 LITER

Art.nr: 2852O1 20 LITER

ORAPI NORDIC AB

Stenrösvägen 10 - 01260 Vanda - FINLAND

Tel. +46 (0)18 50 60 10 - E-mail: info@orapi.se - VAT nr. SE 516403-253301

Internet: www.orapi.se - Webbshop: www.orapistore.se



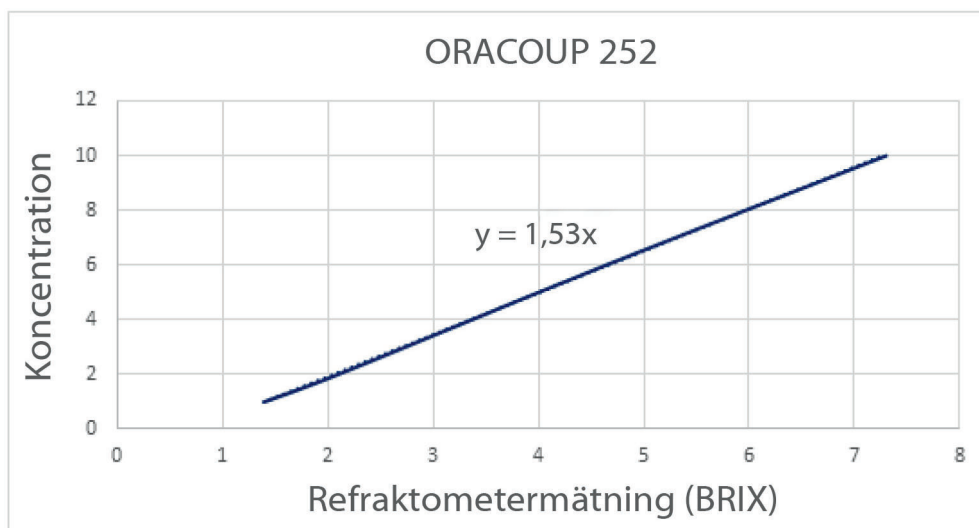
ORAPI
CLEAN & PROTECT TOGETHER



ORACOU[®] 252

852

SEMISYNTETISK METALLBEARBETNINGSVÄTSKA



TEKNISK INFO

Densitet vid 25°C	1,03
Kinematisk viskositet vid 40°C (ASTM D445)	35 cSt
Flampunkt	>100°C
Innehåll av klor, svavel, fosfor och nitrit	0 %
pH, koncentrat	10,10 (+-0,5)
pH, 1 %	10,00 (+-0,5)
pH, 3 %	10,00 (+-0,5)
pH, 5 %	10,00 (+-0,5)
Korrosionstest (IP 287/78), 5 %	0
Korrosionstest (CNOMO), 5 %	0

ORAPI NORDIC OY AB

Vaksala-Eke, Hus C – 755 94 Uppsala – SWEDEN

Tel. +46 (0)18 50 60 10 – Fax +46 (0)18 50 09 10 – E-mail: info@orapi.se

VAT nr. SE 516403-253301 – www.orapi.se