

r.rhenus FU 51 W

r.rhenus FU 51 W on ruskehtava veteen sekoittuva EP työstöneste, joka perustuu amiini- ja boorihappovapaaseen mineraaliöljyyn.

Käyttö

r.rhenus FU 51 W on EP jäähdytysneste, joka sopii teräkseen ja valuraudan vaativaan työstöön. Tämä tuote soveltuu erityisesti alumiinin työstöön ja suurnopeus kalvintaan.

Edut

- Valkeahko, hienorakeinen
- Hyvä korroosion suoja
- Hyvä öljysäiliön ikä
- Ihoystävällinen
- Erittäin matalavaahtoinen jopa pehmeissä vesissä
- Amiini- ja boorihappovapaa

Tekniset tiedot

Konsentraatti		Emulsio	
viskositeetti 20 °C (mm ² /s)	mineraaliöljy pitoisuus %	pH-arvo 5 %	korroosion suoja (DIN 51360/2)
n. 200	n. 46	9,1	5 % luokka 1

Käytä sekoitinta kun valmistat emulsiota. Jos sekoitat käsin niin konsentraatti sekoitetaan veteen.

Suosittelut sekoitussuhde:

Alumiiniseokset ja teräkset

alk. 5 %

Korkea seosteiset teräkset

alk. 6 %

Pitoisuus tarkastetaan refraktometrillä, jos lukema on epäselvä niin pitää käyttää emulsion erotus ainetta. Kysy tarkemmat ohjeet maahantuojalta

Refraktorimetri kerroin

1,0

Rhenus työtöneste ei sisällä klooriyhdisteitä, nitriittiä tai toisarvoisia amiineja



Maahantuonti ja markkinointi:

Petri Aro Oy

Teollisuuskatu 35-39, 20520 TURKU

Puh. 020 147 4500 Fax.020 147 4501

info@p-aro.com www.p-aro.com