



# ProduktInfo

## Aral Sarol 330

Chłodziwo mieszalne z wodą

### Opis:

Aral Sarol 330 jest chłodziwem zawierającym olej mineralny i dodatki EP, nie zawiera amin i kwasu borowego.

Po zmieszaniu z wodą powstaje wysoko stabilna mikroemulsja, która odporna jest na działanie mikroorganizmów, co gwarantuje bardzo długą żywotność emulsji.

Dobre właściwości chłodzące i smarujące, neutralność do skóry rąk i znakomita powierzchnia obrabianych detali składają się na najbardziej optymalną efektywność ekonomiczną.

Produkcja produktów Aral podlega Zarządzaniu Jakością DIN EN ISO 9001. Certyfikat ten daje dla użytkowników dodatkową gwarancję jakości na produkty Aral.

### Zastosowanie

Uniwersalnie do obróbki stali i żeliwa jak również do obróbki wiórowej aluminium.

Zalecane stężenia:

Obróbka skrawaniem stali i aluminium: od 5%

Obróbka skrawaniem żeliwa: od 6 %

### Dane techniczne

Koncentrat

Kolor

brązowy

Gęstość w 20 °C g/ml DIN 51757

0,96

Lepkość w 20 °C mm<sup>2</sup>/s DIN 51562

160

Emulsja

Wartość pH emulsji 2%-wej DIN 51369

9,0

Ochrona antykorozyjna

opiłki/bibuła filtracyjna, stopień korozji DIN 51360-2

0 w 5%-wej emulsji

Emulsja robocza jest przygotowywana za pomocą automatycznych urządzeń mieszających lub poprzez powolne wlewanie do przygotowanej wody pitnej ciągle jednocześnie mieszając.

Współczynnik refraktometru: 0,9

2005-08-11/MG