

ProduktInfo

Aral Guttin VM 75

Olej hartowniczy

Opis:

Olej hartowniczy na bazie mineralnej: Aral Vitam Guttin VM 75 zalicza się do olejów łagodnie schładzających i doskonale nadaje się do hartowania.

Aral Guttin VM 75 jest wysokojakościowym olejem hartowniczym o wysokiej stabilności termicznej i odporności na starzenie się. Nawet przy długich okresach eksploatacji jest ciągle ta sama stała skuteczność chłodzenia. Produkcja olejów Aral podlega Zarządzaniu Jakością DIN EN ISO 9001. Certyfikat ten daje dla użytkowników dodatkową gwarancję jakości na produkty Aral.

Zastosowanie:

Aral Guttin VM 75 jest specjalnym olejem hartowniczym bez asfaltów. Olej ten zawiera odpowiednie dodatki uszlachetniające. Przeznaczony jest do zastosowania w kąpielach otwartych i zamkniętych przede wszystkim do hartowania nitronawęglanej, ulepszonej cieplnie stali węglowej i automatowej. Istnieje bardzo niskie zagrożenie powstawania pęknięć hartowniczych i skrzywień.

Dane Techniczne:

Liczba jodowa dla farb i lakierów DIN ISO 2049	3,5
Gęstość w 15 °C g/ml DIN 51757	0,869
Lepkość	
40 °C mm ² /s DIN 51562	22
100 °C mm ² /s DIN 51562	4,5
Punkt zapłonu COC °C DIN ISO 2592	190
Temperatura płynięcia °C DIN ISO 3016	-12
Strata przez odparowanie przy 100°C/1 h (Noack) w % DIN 51581	maks. 0,4
Liczba KOH/g DIN 51558-1	0,01
Prędkość schładzania °C IVF-Quenchtotest	103
Maksymalna prędkość schładzania °C IVF-Quenchtotest	625

Uwagi:

W razie dalszego rozwoju produktu zastrzegamy sobie zmiany danych
Wersja Nr.: IS0112040002

2005-02-10/MG