

PETRONAS MECAFLUID™ N 32



Uniwersalny olej chłodząco-smarujący bez zawartości chloru

PETRONAS MECAFLUID™ N 32 jest olejem chłodząco-smarującym na bazie mineralnej zawierającym inhibitory korozji, dodatki przeciwrdzewne, przeciwzużyciowe oraz bezpopiołowe dodatki hipoidalne bez zawartości chloru, o doskonałej przyczepności i smarowności.

Zastosowania

PETRONAS MECAFLUID™ N 32 jest wielofunkcyjnym olejem do obróbki metali (toczenie, cięcie, frezowanie, walcowanie i wiórowanie stali, aluminium, miedzi i jej stopów) oraz smarowania obrabiarek (smarowanie układów hydraulicznych i przewodnic). PETRONAS MECAFLUID™ N 32 jest odpowiedni do operacji przy średnich obciążeniach eksploatacyjnych na materiałach żelaznych i nieżelaznych z zastosowaniem maszyn automatycznych różnych typów. Można go skutecznie wykorzystywać w obrabiarkach do nacinania, szczególnie tam, gdzie problem stanowią wycieki. Jako płyn smarujący, może być stosowany w każdym zastosowaniu, gdzie wymagany jest olej ISO VG 32.

Cechy i zalety

- | Dobre właściwości czyszczące
- | Odpowiednia ochrona przed korozją obrabianych części i maszyn
- | Nie powoduje powstawania dymu, zapachu lub piany, ponieważ jego nebulizacja jest minimalna
- | Nie zawiera związków barwiących takich, jak dodatki na bazie chloru
- | Bardzo niska propagacja mgły olejowej w środowisku

Typowe właściwości

CHARAKTERYSTYKA	--
Gęstość	0,875
Wygląd fizyczny	Limpid
Lepkość kinematyczna przy 40°C, cSt	32
Temperatura zapłonu, °C min.	>200
Temperatura krzepnięcia, °C	-9
T.A.N mg KOH/g	1,2
Korozja miedzi	2 A

*Wszystkie dane techniczne są tylko danymi referencyjnymi.

Zdrowie, Bezpieczeństwo i Środowisko.

W celu uzyskania dalszej pomocy dotyczącej kart substancji, zaleceń lub zapytań natury technicznej, prosimy o kontakt z lokalnymi specjalistami ds. obsługi technicznej lub specjalistami ds. obsługi technicznej w siedzibie głównej.