



Naftochem®

Przedsiębiorstwo Doświadczalno-Produkcyjne
Spółka z o.o. ul. Józefitów 11/8, 30-039 Kraków

INFORMACJA TECHNICZNA NAFTOCOOL P

ZASTOSOWANIE

Naftocool P stosuje się w postaci emulsji wodnej jako ciecz smarująco-chłodzącą przy obróbce skrawaniem stali, żeliwa, metali nieżelaznych i ich stopów.

Zalecane stężenie emulsji do poszczególnych rodzajów obróbki:

- szlifowanie	3 – 5 %
- toczenie zgrubne	3 – 5 %
- toczenie gładkościowe	5 – 8 %
- rozwiercanie wykańczające	5 – 8 %
- gwintowanie	5 – 8 %

Naftocool P może być stosowany na wodzie o twardości do 30°N.

SKŁAD OGÓLNY

Naftocool P jest koncentratem chłodziwa mikroemulsyjnego, w skład którego wchodzi głębokorafinowany olej mineralny, emulgatory, inhibitory korozji, dodatki poprawiające własności smarne, dodatki przeciwdziałające rozwojowi mikroorganizmów i dodatki przeciwpienne

Nie zawiera amin drugorzędowych, które mogą powodować powstawanie nitrozoamin w eksploatowanym chłodziwie.

Naftocool P zawiera ok. 40% oleju mineralnego.

WŁASNOŚCI

- wygląd	jednorodna, klarowna ciecz barwy żółtej do brązowej
- lepkość kinematyczna w temp. 40°C, mm ² /s nie wyższa niż	200
- własność 2% emulsji na wodzie o twardości 15°N :	
- wygląd	przezroczysta do opalizującej
- stabilność	wytrzymuje
- pH	9,0 – 9,5
- własności przeciwkorozyjne metodą Herberta, ocena liczbowa	H0

PRZECHOWYWANIE

Naftocool P należy przechowywać w opakowaniach stalowych lub polietylenowych zabezpieczających produkt przed dostępem wilgoci i zanieczyszczeń mechanicznych. Graniczne temperatury przechowywania wynoszą od -15°C do +40°C, a okres magazynowania nie powinien przekraczać 1 roku.

INFORMACJI UDZIELA:

DZIAŁ SPRZEDAŻY:

tel.: +48 513 049 288,

+48 664 099 045

e-mail: sprzedaz@naftochem.pl

DZIAŁ TECHNOLOGICZNY:

Mobile: +48 664 133 569

e-mail: technolog@naftochem.pl