

INFORMACJA TECHNICZNA

Ferokol EPF-22

1. INFORMACJE O PRODUKCIE

Olej **Ferokol EPF-22** to wysokiej jakości środek smarowy otrzymywany na bazie specjalnej mieszaniny olejów bazowych mineralnych i syntetycznych. Charakteryzują go doskonałe właściwości przeciwzużyciowe i przeciwzatarciowe. Zawiera dodatki antyutleniające, antykorozyjne oraz przeciwpienne. Specjalna formuła dodatków EP/AW zapewnia doskonałą ochronę przed zużyciem oraz maksymalną żywotność sprzętu.

2. ZASTOSOWANIE

Ferokol EPF-22 przeznaczony jest do stosowania przy obróbce stali wysokostopowych, trudnoskrawalnych, np. do gwintowania, przeciągania, rozwiercania, frezowania, dłutowania, przy obróbce uzębień. Nadaje się do stosowania w obróbce w przemyśle lotniczym.

Ferokol EPF-22 można również stosować do obróbki metali nieżelaznych i ich stopów.

3. ZALETY

- Doskonałe własności przeciwzużyciowe i przeciwzatarciowe
- odporność na utlenianie
- wysoka temperatura zapłonu, powyżej 195°C
- zmniejsza zużycie narzędzi
- nie zawiera: chloru, siarki aktywnej, PCB, dioksyn i furanów

4. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Lp.	Badany parametr	Ferokol EPF-22 *
1	Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C, mm ² /s	21,7
2	Temperatura zapłonu, [°C]	206
3	Temperatura płynięcia, [°C]	-21
4	Zawartość wody, %	<0,05
5	Zawartość ciał stałych obcych, %	Nie zawiera
6	Działanie korodujące na płytce z miedzi (100 °C/3h)	1a
7	Obciążenie zespawania, kG	500

**wartości typowe*

5. MAGAZYNOWANIE

Ferokol EPF-22 należy przechowywać w opakowaniach stalowych lub polietylenowych zabezpieczających produkt przed dostępem wilgoci i zanieczyszczeń mechanicznych. Dopuszcza się okres przechowywania do 2 lat.

6. KONTAKT

tel.: +48 12 421 59 08

mobile: +48 664 099 045

e-mail: sprzedaz@naftochem.pl

www: <http://naftochem.pl/>

