

AKORINOL NX – 10 in 1

Do mycia i konserwacji broni



INFORMACJA O PRODUKCIE

Akorinol NX jest mieszaniną wysokiej jakości olejów i wydajnych dodatków o działaniu przeciwkorozyjnym, antypiennym, odwadniającym i przeciwtleniającym, których synergizm działania zapewnia skuteczną ochronę zabezpieczanych elementów. Zdolność ochrony przed korozją wynosi do 24 miesięcy w zależności od warunków magazynowania. Wykazuje wyjątkowe własności niskotemperaturowe.

Zakres temperatur pracy: -60 ÷ 80 °C

Normy, aprobaty:

Wytwórnia Broni
Wojskowy Instytut Techniki Uzbrojenia

ZASTOSOWANIE

Akorinol NX przeznaczony jest do czyszczenia, mycia, konserwacji elementów broni, mechanizmów precyzyjnych, maszyn i urządzeń przemysłowych. Stosowany jest do ochrony przed korozją wyrobów stalowych, takich jak: łożyska, koła zębate, profile, zawory, łańcuchy, elementy złączne, układy hamulcowe oraz inne elementy precyzyjne o wysokiej dokładności powierzchni wykończenia.

Może być stosowany jako preparat zabezpieczający, odwadniający oraz antykorozyjny do skrzynek prądowych maszyn i urządzeń dołowych narażonych na trudne warunki pracy.

- ✓ może być stosowany do usuwania zanieczyszczeń w różnego typu mechanizmach
- ✓ smaruje i zabezpiecza element broni, zamki, łańcuchy i mechanizmy przed wilgocią i zamarznięciem
- ✓ ułatwia odkręcanie zablokowanych śrub i elementów oraz wspomaga usuwanie rdzy
- ✓ przenika pod warstwę wilgoci tworząc barierę ochronną na powierzchni metalu



- ✓ zapewnia długotrwałą ochronę antykorozyjną

Usuwa pozostałości

Ołowiu	Prochu	Tombaku	Niklu	Miedzi	Aluminium
+	+	+	+	+	+

SPOSÓB UŻYCIA

Akorinol NX naniesiony cienką warstwą na przedmioty metalowe tworzy miękkopowłokową, równomierną warstwę wykazującą zdolności wypierania wilgoci z powierzchni chronionych oraz dobre własności ochronne, niską temperaturę krzepnięcia i dobre własności smarne. W związku z tym posiada własności oleju smarnego i przed eksploatacją urządzeń precyzyjnych nie musi być usuwany. Nie powoduje zakleszczania precyzyjnych części współpracujących, ani też sklejaną się cienkich wyrobów.

Powierzchnia przeznaczona do zakonserwowania olejem powinna być sucha, wolna od rdzy i kurzu. **Akorinol NX** nakładany jest na zimno przez natryskiwanie, smarowanie, zanurzenie.

ZALETY

- ✓ rozpuszcza osady i brud
- ✓ odrdzewia
- ✓ zabezpiecza przed korozją
- ✓ smaruje
- ✓ zmniejsza tarcie
- ✓ odwadnia
- ✓ czyści
- ✓ konserwuje
- ✓ ogranicza hałas i skrzypienie
- ✓ wykazuje własności dielektryczne

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Lp.	Badany parametr	Akorinol NX*
1	Gęstość g/cm ³	0,795
2	Lepkość kinematyczna w temp. 20 °C, mm ² /s	2,8
3	Lepkość kinematyczna w temp. 40 °C, mm ² /s	1,9
4	Temperatura zapłonu, °C	62
5	Temperatura płynięcia, °C	-67
6	Badanie zdolności odwadniania	wytrzymuje
7	Badanie zdolności deemulgowania, czas rozdziału, min.	5
8	Komora wilgotnościowa, odporność antykorozyjna, godziny	>1000
9	Wydajność, m ² /litr	50
10	Własności dielektryczne - napięcie przebicia, kV	18,8
11	Własności smarne – obciążenie zespawania, kG	200

*wartości typowe

MAGAZYNOWANIE

Akorinol NX należy przechowywać w opakowaniach aerozolowych zamkniętych stalowych lub polietylenowych zabezpieczających produkt przed dostępem wilgoci, promieni słonecznych (UV) i zanieczyszczeń mechanicznych. Zakres temperatur magazynowania: -20÷35°C. Dopuszcza się okres przechowywania **Akorinolu NX** do 5 lat.

KONTAKT

Naftochem Sp. z o. o.

Przedsiębiorstwo Doświadczalno-Produkcyjne

ul. Łukasiewicza 1, 31-429 Kraków

tel.: +48 12 421 59 08

mobile: +48 664 099 045

e-mail: sprzedaz@naftochem.pl

www: naftochem.pl

