

Agip Romania



AGIP RUSTIA 68/F

F.T. PA 10/2006

AGIP RUSTIA 68/F este un produs special de protecție, cu proprietăți de îndepărtare a apei (dewatering), care conține un solvent.

Caracteristici (valori tipice)

Viscozitate cinematică la 40°C	mm ² /s *	1,2
Viscozitate cinematică la 20°C	mm ² /s *	1,5
Punct de inflamabilitate Abel **	°C	40
Densitate specifică la 15°C	kg/l	0,837

Notă: (*) 1 mm²/s = 1 cSt (centi Stokes); (**) IP 170, DIN 51755 (vas închis)

Proprietăți și performanțe

* AGIP RUSTIA 68/F posedă o bună afinitate pentru suprafețele metalice și este capabil să îndepărteze umiditatea și apa care poate fi prezentă pe componentele metalice prin condensare sau în urma prelucrărilor pe mașini unelte, cu fluide emulsionabile.

* Performanțele tipice ale produsului AGIP RUSTIA 68/F sunt exemplificate de următoarele teste de laborator:

Încercări în climat umed (*)	ASTM D 1748	ore	1600
Proprietăți de uscare (îndepărtare a apei):	MIL-L-644 B		
- pe produs		-	trece
- după stocare cu apă		-	trece
Consum specific la 20°C – 2 ore	-	g/ m ²	0,5
Grosimea filmului – 2 ore	-	μm	0,65
Puterea de acoperire – 2 ore	-	m ² /kg	1930
Timp de uscare	-	minute	35
Stabilitatea la cicluri termice	-	-	trece

Notă: (*) material: oțel SAE 1009 sau Aircraft BS 5.511

Utilizări

* AGIP RUSTIA 68/F este recomandat ca fluid de protecție anticorozivă și pentru îndepărtarea apei.

* Se aplică foarte ușor prin pulverizare, imersare, sau pensulare.

* Dă rezultate foarte bune în cazurile în care piesele uzinate trebuie să fie stocate după operațiile de prelucrare pe mașini unelte prin rectificare, strunjire etc., cu fluide emulsionabile sau soluții apoase.