



نوع آزمون	test name	Test method	قیمت (ریال)
آزمونهای روتین (گروه ۱)	Appearance	ISO 2049	
	Color	ISO 2049	
	Acidity	IEC 62021-1 or IEC 62021-2	
	Breakdown voltage	IEC 60156	
	Water Content in oil	IEC 60814	
	DDF@90oC Tg sigma @ 90oC	IEC 60247	
	Antioxidant additive	IEC 60666	
	RH%	-	
	Degree of Polimerization	-	
	Furfural Content - ppm	IEC 61198	
جمع کل قیمت های آزمون روتین (ریال)			

نوع آزمون	test name	Test method	قیمت (ریال)
آزمونهای تکمیلی (گروه ۲)	SLUDGE-WT%	IEC 61125	
	Interfacial Tension	ASTM D971or EN 14210	
	Particle Content	IEC 60970	
جمع کل قیمت های آزمون تکمیلی (ریال)			



نوع آزمون	test name	Test method	قیمت (ریال)
آزمونهای ویژه (گروه ۳)	Kin. Viscosity at 40°C	ISO 3104	
	Kin. Viscosity at 100°C	ISO 3104	
	Density-Kg/m <sup>3</sup>	ISO 3675	
	Pour point - °C	ISO 3016	
	Flash Point(CLOSED)	ISO 2719	
	Dissipation Factor at 90°C	IEC 61125	
	Oxidation Stability °C/hr	IEC 61125	
	PCB Content- ppm	IEC 61619	
	Sulfur method B	IEC 62535	
جمع کل قیمت های آزمون ویژه (ریال)			

گروه چهارم:

نوع آزمون	test name	Test method	قیمت (ریال)
گاز کروماتوگرافی (گروه ۴)	DGA	IEC 60599	
جمع کل قیمت (ریال) DGA			

مجموع هزینه های آزمون:

ردیف	گروه های آزمون	مبلغ هر آزمون (ریال)
۱	آزمونهای روتین (گروه ۱)	
۲	آزمونهای تکمیلی (گروه ۲)	
۳	آزمونهای ویژه (گروه ۳)	
۴	گاز کروماتوگرافی (گروه ۴)	
جمع کل قیمت (ریال)		