



PETRÓLEOS DEL PERÚ - PETROPERÚ S.A.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PETROPERÚ

CLASE DE PRODUCTO				
COMBUSTIBLE				
TIPO DE PRODUCTO				
RESIDUAL				
NOMBRE DE PRODUCTO				
PETRÓLEO INDUSTRIAL N°4				
ENSAYOS	ESPECIFICACIONES		MÉTODO	
	MÍN.	MÁX.	ASTM (a)	OTROS
VOLATILIDAD				
Gravedad específica a 15.6/15.6°C o ° API	Reportar		D-287, D-1298	
Punto de inflamación, °C	54		D-93	
FLUIDEZ				
Viscosidad cinemática a 40°C, cSt	5,5	24,0	D-445	
Punto de escurrimiento, °C		+4	D-97	
COMPOSICIÓN				
Azufre total, % masa		1,5	D-129, D-4294	
Cenizas, % masa		0,10	D-482	
Residuo carbón Conradson, % masa	Reportar		D-189	
CONTAMINANTES				
Agua y sedimentos, % V (b)		0,5	D-1796 ó D-95 y D473	
OBSERVACIONES:				
(a) En concordancia con la Norma Técnica Peruana NTP 321.002 y con el estándar ASTM D-396.				
(b) La cantidad de agua por destilación, por el método ASTM D-95 más los sedimentos por extracción por el método ASTM D-473, no deberá exceder el 0.5%.				

PETROPERÚ ... LA ENERGÍA QUE MUEVE TU MUNDO