



PETRÓLEOS DEL PERÚ - PETROPERÚ S.A.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PETROPERÚ

CLASE DE PRODUCTO		ESPECIALIDADES		
TIPO DE PRODUCTO		ÁCIDO ORGÁNICO CON ANILLO SATURADO		
NOMBRE COMERCIAL				
ÁCIDO NAFTÉNICO CRUDO 220				
ENSAYOS	ESPECIFICACIONES		MÉTODO	
	MÍN.	MÁX.	ASTM	OTROS
APARIENCIA				
Color ASTM	Reportar		D-1500	
VOLATILIDAD				
Destilación, °C (a 760 mm Hg)	Reportar		D-86	
Punto de inflamación, °C	100		D-92	
Gravedad específica a 15.6/15.6°C (°API)	Reportar		D-287, D-1298	
FLUIDEZ				
Viscosidad cinemática a 40°C, cSt	70		D-445	
IMPUREZAS				
Cenizas, % masa	Reportar		D-482	
Agua, % V	0,10		D-95	
CORROSIVIDAD				
Corrosión lámina de cobre, 3h, 100°C, N°	1		D-130	
Acido fuerte, mg KOH/g	0,0		D-974	
CARACTERIZACIÓN				
Número de acidez, mg KOH / g	220		D-974	
Número de saponificación, mg KOH / g	230		D-94	
No saponificables, % masa	12		D-460	
OBSERVACIONES:				

PETROPERÚ ... LA ENERGÍA QUE MUEVE TU MUNDO