

ESPECIFICACIONES Y VALORES TÍPICOS
NAFTA PRIX 90 ADITIVADA

Características	Unidad	Método	Especificación ⁽¹⁾		
			Mínimo	Valor Típico	Máximo
Apariencia	-	VISUAL	-	Límpida	-
Color Comercial	-	VISUAL	-	Rojo	-
Densidad a 15°C	g/ml	ASTM D 1298/ D4052	-	0,7100	-
Contenido de Alcohol Etilico Anhidro (*)	%	ABNT NBR 13992	24,0	-	27,0
Destilación					
Punto Inicial	°C	ASTMD86	-	35,0	-
10% de volumen	°C	ASTMD86	-	-	65,0
50% de volumen	°C	ASTMD86	60,0	-	120,0
90% de volumen	°C	ASTMD86	-	-	190,0
Punto Final	°C	ASTMD86	-	-	225,0
Residuo	% v/v.	ASTMD86	-	-	2,0
Nº de octano(ROD)		ASTMD2699	90,0	-	-
Nº de octano(MON)		ASTMD2700	80,0	-	-
Azufre total	ppmw	ASTM D1266/ D4294 / D 3120 /D2622	-	15	85
Contenido de Plomo	g Pb/litro	ASTM D3237 / D3341	-	<0,001	0,013
Goma existente	mg/100 ml	ASTM D381	-	1,0	5,0
Presión de Vapor - REI a 37,8°C	PSI	ASTM D4953 / D5190	6,0	10,0	13,5
	kPa	D 5191/ D5482	41,5	68,9	93,0
Corrosión al Cu 3/50	-	ASTMD130	-	-	1
Contenido de Aromáticos	% v/v.	ASTM D5769	-	5,0	25,0
Contenido de Benceno	% v/v.	ASTM D6277 / D5769	-	0,5	1,5
Contenido de MTBE (Metil Ter Butil Ether o Éther Metil Terbutílico)	% v/v.	ASTM D4815	-	0,0	2

OBSERVACION: LAS ESPECIFICACIONES Y LOS VALORES TÍPICOS CORRESPONDEN A LA NAFTA PRIX 90 ADITIVADA COMERCIALIZADA POR PETROBRAS

Nota: ⁽¹⁾ Estas Especificaciones pueden sufrir variaciones en función a MODIFICACIONES del Decreto correspondiente del MIC que define los límites mínimos de comercialización para las Gasolinas de uso de uso Automotriz: GASOLINA SIN PLOMO RON 85 CON MEZCLA DE ETANOL ANHIDRO/E27

(Vigente: DECRETO N° 4562/15-Resolución 455/18)