

**ESPECIFICACION TECNICA Y VALORES TÍPICOS**
**NAFTA QUANTUM ADITIVADA 98 OCTANOS / E10**

Características	Unidad	Método	Especificación <sup>(1)</sup>		
			Mínimo	Valor Típico	Máximo
Apariencia	-	VISUAL	Límpido sin sustancias en suspensión		
Color Comercial	-	VISUAL		<b>Verde</b>	
Densidad a 15°C	g/ml	ASTM D 1298/ D4052	-	<b>0,740</b>	-
Contenido de Alcohol Etílico Anhidro	%	ABNT NBR 13992	-	-	<b>10,0</b>
Residuo	% v/v	ASTMD86	-	-	<b>2,0</b>
Nº de octano(RON)		ASTMD2699	<b>98,0</b>	<b>98</b>	-
Nº de octano(MON)		ASTMD2700	<b>89,0</b>	-	-
Azufre total	ppm-mg/kg	ASTM D2622/ D4294 / D5453	-	<b>30</b>	<b>140</b>
Contenido de Plomo	g Pb/l	ASTM D3116/D3237	-	<b>&lt;0,001</b>	<b>0,013</b>
Goma existente	mg/100 ml	ASTM D381	-	<b>1,0</b>	<b>4,0</b>
Presión de Vapor-REI a 37,8°C	PSI	ASTM D4953 / D5190	<b>6,0</b>	<b>10,0</b>	<b>11,4</b>
	KpA	D 5191/ D5482	<b>42,0</b>	<b>68,9</b>	<b>79,0</b>
Corrosión al Cu 3/50	-	ASTMD130	-	-	<b>1</b>
Contenido de Aromáticos	% v/v	ASTM D5769	-	<b>25,0</b>	<b>35</b>
Contenido de Benceno	% v/v	ASTM D6277 / D5769	-	<b>0,5</b>	<b>1,5</b>
Contenido de MTBE (Metil Ter Butil Ether)	% v/v	ASTM D4815 / ASTM D5845	-	<b>0,0</b>	<b>2,0</b>

**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 98 CON MEZCLA DE ETANOL ANHIDRO/E10.

DECRETO N° 4562/15 - Resolución MIC 770/17.