

TERMI-CENTRO, S.A. DE C.V.

G/354/LPA/2015

INFORME DE MOVIMIENTOS DEL MES DE SEPTIEMBRE 2024

Planta de Almacenamiento ubicada en: Prolongación
Venustiano Carranza # 1002, La pila, Sn Luis Potosí, SLP.

SEPTIEMBRE 2024	
CONCEPTO	TONELADAS
Recibo	733.704
Entrega	1,380.446
Existencia Final	2.811

INFORME DE CALIDAD DEL PRODUCTO DE SEPTIEMBRE 2024

Identificación de la muestra : TE-301 A
 Fecha de Muestreo : 02 de Septiembre de 2024
 Muestra Obtenida por : Laboratorio OTI | San Luis Potosí
 Fecha de Recepción de Muestra : 02 de Septiembre de 2024
 Muestra Analizada por : Laboratorio OTI | San Luis Potosí
 Fecha de Análisis : 02 de Septiembre de 2024
 Emisión de Reporte: 02 de Septiembre de 2024

Informe de Resultados					
Prueba / Propiedad	Método de Prueba	Especificaciones de referencia		Unidades	Resultado
		Resto del País	ZMVM y las ciudades de Puebla, Toluca, Querétaro y Monterrey		
^A Presión de vapor en exceso a la atmosférica a 37.8 °C	ASTM D2598-21	688 mínimo	896 mínimo	kPa	1 253
		1379 máximo	1379 máximo		
Temperatura máxima de destilación del 95 %	ASTM D1837-17	100 mínimo	130 mínimo	lb/pulg ²	181
		200 máximo	200 máximo		
^A Etano	ASTM D2163-14(2019)	2.0 máximo	2.0 máximo	°C	-40.2
		2.50 máximo	2.50 máximo		2.01 (2.07)
^A Propano	ASTM D2163-14(2019)	60.00 mínimo	60.00 mínimo	% vol. (% mol)	96.67 (96.80)
^A n-butano + iso-butano		40.00 máximo	40.00 máximo		1.25 (1.05)
^A Pentano y más pesados		2.00 máximo	2.00 máximo		No Detectado
^A Olefinas totales		Informar	2.00 máximo		0.07 (0.08)
Residuo de la evaporación de 100 mL	ASTM D2158-16ae1	0.05 máximo	0.05 máximo	mL	< 0.05
^A Densidad relativa a 15.6 °C	ASTM D2598-21	Informar	0.504 a 0.540	Adimensional	0.505
Corrosión de placa de cobre, 1 hora a 37.8°C	ASTM D1838-20	Estándar No. 1 máximo	Estándar No. 1 máximo	Adimensional (Clasificación)	1
^A Azufre total	ASTM D4468-85(2015)	140 máximo	140 máximo	ppm (en peso) (mg/kg)	12.3 (12.3)
^A Agua libre	Visual (BS EN 15469:2007)	Nada	Nada	Adimensional	Nada (Pasa)

Identificación de la muestra : TE-301 B
 Fecha de Muestreo : 02 de Septiembre de 2024
 Muestra Obtenida por : Laboratorio OTI | San Luis Potosí
 Fecha de Recepción de Muestra : 02 de Septiembre de 2024
 Muestra Analizada por : Laboratorio OTI | San Luis Potosí
 Fecha de Análisis : 02 de Septiembre de 2024
 Emisión de Reporte: 02 de Septiembre de 2024

Informe de Resultados					
Prueba / Propiedad	Método de Prueba	Especificaciones de referencia		Unidades	Resultado
		Resto del País	ZMVM y las ciudades de Puebla, Toluca, Querétaro y Monterrey		
^A Presión de vapor en exceso a la atmosférica a 37.8 °C	ASTM D2598-21	688 mínimo	896 mínimo	kPa	1 260
		1379 máximo	1379 máximo		
Temperatura máxima de destilación del 95 %	ASTM D1837-17	100 mínimo	130 mínimo	lb/pulg ²	182
		200 máximo	200 máximo		
^A Etano	ASTM D2163-14(2019)	2.0 máximo	2.0 máximo	°C	-38.8
		2.50 máximo	2.50 máximo		2.27 (2.34)
^A Propano	ASTM D2163-14(2019)	60.00 mínimo	60.00 mínimo	% vol. (% mol)	96.29 (96.44)
^A n-butano + iso-butano		40.00 máximo	40.00 máximo		1.40 (1.18)
^A Pentano y más pesados		2.00 máximo	2.00 máximo		No Detectado
^A Olefinas totales		Informar	2.00 máximo		0.04 (0.04)
Residuo de la evaporación de 100 mL	ASTM D2158-16ae1	0.05 máximo	0.05 máximo	mL	< 0.05
^A Densidad relativa a 15.6 °C	ASTM D2598-21	Informar	0.504 a 0.540	Adimensional	0.505
Corrosión de placa de cobre, 1 hora a 37.8°C	ASTM D1838-20	Estándar No. 1 máximo	Estándar No. 1 máximo	Adimensional (Clasificación)	1
^A Azufre total	ASTM D4468-85(2015)	140 máximo	140 máximo	ppm (en peso) (mg/kg)	13.1 (13.1)
^A Agua libre	Visual (BS EN 15469:2007)	Nada	Nada	Adimensional	Nada (Pasa)

Identificación de la muestra : TE-301 C
 Fecha de Muestreo : 02 de Septiembre de 2024
 Muestra Obtenida por : Laboratorio OTI | San Luis Potosí
 Fecha de Recepción de Muestra : 02 de Septiembre de 2024
 Muestra Analizada por : Laboratorio OTI | San Luis Potosí
 Fecha de Análisis : 02 de Septiembre de 2024

Emisión de Reporte: 02 de Septiembre de 2024

Informe de Resultados					
Prueba / Propiedad	Método de Prueba	Especificaciones de referencia		Unidades	Resultado
		Resto del País	ZMVM y las ciudades de Puebla, Toluca, Querétaro y Monterrey		
^A Presión de vapor en exceso a la atmosférica a 37.8 °C	ASTM D2598-21	688 mínimo 1379 máximo	896 mínimo 1379 máximo	kPa	1 232
		100 mínimo 200 máximo	130 mínimo 200 máximo	lb/pulg ²	179
Temperatura máxima de destilación del 95 %	ASTM D1837-17	2.0 máximo	2.0 máximo	°C	-40.8
^A Etano	ASTM D2163-14(2019)	2.50 máximo	2.50 máximo	% vol. (% mol)	1.53 (1.58)
^A Propano		60.00 mínimo	60.00 mínimo		97.14 (97.29)
^A n-butano + iso-butano		40.00 máximo	40.00 máximo		1.31 (1.11)
^A Pentano y más pesados		2.00 máximo	2.00 máximo		No Detectado
^A Olefinas totales		Informar	2.00 máximo		0.02 (0.02)
Residuo de la evaporación de 100 mL	ASTM D2158-16ae1	0.05 máximo	0.05 máximo	mL	< 0.05
^A Densidad relativa a 15.6 °C	ASTM D2598-21	Informar	0.504 a 0.540	Adimensional	0.506
Corrosión de placa de cobre, 1 hora a 37.8°C	ASTM D1838-20	Estándar No. 1 máximo	Estándar No. 1 máximo	Adimensional (Clasificación)	1
^A Azufre total	ASTM D4468-85(2015)	140 máximo	140 máximo	ppm (en peso) (mg/kg)	12.7 (12.7)
^A Agua libre	Visual (BS EN 15469:2007)	Nada	Nada	Adimensional	Nada (Pasa)

Identificación de la muestra : TE-301 D
 Fecha de Muestreo : 02 de Septiembre de 2024
 Muestra Obtenida por : Laboratorio OTI | San Luis Potosí
 Fecha de Recepción de Muestra : 02 de Septiembre de 2024
 Muestra Analizada por : Laboratorio OTI | San Luis Potosí
 Fecha de Análisis : 02 de Septiembre de 2024

Emisión de Reporte: 02 de Septiembre de 2024

Informe de Resultados					
Prueba / Propiedad	Método de Prueba	Especificaciones de referencia		Unidades	Resultado
		Resto del País	ZMVM y las ciudades de Puebla, Toluca, Querétaro y Monterrey		
^A Presión de vapor en exceso a la atmosférica a 37.8 °C	ASTM D2598-21	688 mínimo 1379 máximo	896 mínimo 1379 máximo	kPa	1 246
		100 mínimo 200 máximo	130 mínimo 200 máximo	lb/pulg ²	181
Temperatura máxima de destilación del 95 %	ASTM D1837-17	2.0 máximo	2.0 máximo	°C	-40.6
^A Etano	ASTM D2163-14(2019)	2.50 máximo	2.50 máximo	% vol. (% mol)	1.97 (2.03)
^A Propano		60.00 mínimo	60.00 mínimo		96.25 (96.45)
^A n-butano + iso-butano		40.00 máximo	40.00 máximo		1.73 (1.47)
^A Pentano y más pesados		2.00 máximo	2.00 máximo		No Detectado
^A Olefinas totales		Informar	2.00 máximo		0.05 (0.05)
Residuo de la evaporación de 100 mL	ASTM D2158-16ae1	0.05 máximo	0.05 máximo	mL	< 0.05
^A Densidad relativa a 15.6 °C	ASTM D2598-21	Informar	0.504 a 0.540	Adimensional	0.505
Corrosión de placa de cobre, 1 hora a 37.8°C	ASTM D1838-20	Estándar No. 1 máximo	Estándar No. 1 máximo	Adimensional (Clasificación)	1
^A Azufre total	ASTM D4468-85(2015)	140 máximo	140 máximo	ppm (en peso) (mg/kg)	11.9 (11.9)
^A Agua libre	Visual (BS EN 15469:2007)	Nada	Nada	Adimensional	Nada (Pasa)