

	CERTIFICADO DE CALIDAD		Certificado N°
			547-2019
			Fecha:
			11/27/2019

Producto:	GLOBAL TERMICO ISO 32
Periodo de Servicio:	Nuevo
Orden de Mezcla:	OM-5415-2019
Aprobado:	HPB

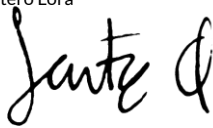
El departamento de calidad de GLOBAL OIL LUBRICANTES S.AS a través de su coordinador de calidad,

CERTIFICA:

Que al número de ORDEN DE MEZCLA ESPECIFICADO se le practicaron los análisis relacionados en este documento, arrojando los siguientes resultados:

ANALISIS	METODO	RESULTADO	RANGO	UNIDADES
Apariencia		CLARO Y BRILLANTE		
Olor		CARACTERÍSTICO		
Viscosidad Cinemática @ 40° C	ASTM D445	31.82	28,8 - 35,2	Cst
Viscosidad Cinemática @ 100° C	ASTM D445	5.36		Cst
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	101	Mínimo 90	
Punto de Inflamación	ASTM D92	219		°C
Densidad @ 15°C*	ASTM D7777	0.8621		g/cc
Oxidación*	FTIR	1		abs/mm^2
TAN	FTIR	0.29		mgKOH/g
Agua	FTIR	0		ppm

*Dato suministrado solo de carácter informativo y no afectan la calidad o desempeño del producto

OBSERVACIONES:	RESPONSABLE: Ing. Santiago Quintero Lora 
	Las propiedades descritas en este certificado son representativas para los productos empacados en los envases de la compañía. GLOBAL OIL LUBRICANTES no se hace responsable de las variaciones de estas características al ser empacados en otro tipo de envases.