

	CERTIFICADO DE CALIDAD		Certificado N°
			197-2019
Fecha:			
20/05/2019			
NIT: 830135980-4 Parque Industrial Ciem Oikos de Occidente Autopista Bogotá-Medellín KM 2.5 Vía a Parcelas 900 Mts - Bodega K172			

Producto:	MAXGEAR ISO 220
Periodo de Servicio:	Nuevo
Orden de Mezcla:	OM-2195-2019
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		ÁMBAR		
Olor		CARACTERÍSTICO		
Viscosidad Cinemática @ 40° C	ASTM D445	231,1	198 - 242	Cst
Viscosidad Cinemática @ 100° C	ASTM D445	19,51		Cst
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	96	Mínimo 90	
Punto de Inflamación	ASTM D92	218	Mínimo 190	°C
Oxidación*	FTIR	1,5		abs/mm ²
TAN	FTIR	0,7		mgKOH/g
Agua	FTIR	0		ppm

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

OBSERVACIONES: 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.	RESPONSABLE: Ing. Santiago Quintero Lora 
--	---