

## BOLETIN TÉCNICO

Prod: **ULTRAGEAR GL-5 85W140**

Lote: **EE 2402182**

Fecha: 23/08/2024

Descripción	Método	Resultado
Agua	ST-347	Negativo
Apariencia	SM-360	Limpio y Brillante
Fósforo, % wt	D-6481	0.068
Densidad a 20°C, kg/L	D-4052	0.911
Punto de Fluidez, °C	D-97	-30
Punto de Inflamación, °C	D-92	238
Viscosidad a 40°C, cSt	D-445	430.05
Viscosidad a 100°C, cSt	D-445	28.26
Índice de Viscosidad, IV	D-2270	110
Espuma., Seq. II, ml	D-892	0

### APROBACIONES Y SERVICIOS

**CLASIFICACIONES DE DESEMPEÑO** SAE 85W140, API GL-5

### RECOMENDACIONES

Indicado para uso en ejes traseros y diferenciales de vehículos automotores que recomienden clasificación API GL-5. No se recomienda utilizar este producto en cajas de cambios o diferenciales que indiquen lubricante de otras clasificaciones (Ej.: API GL-3 o GL-4), ya que la divergencia entre las especificaciones puede causar daños prematuros al equipo.

Aceite lubricante mineral, formulado con aceites base y aditivos de alto estándar. Indicado para uso en ejes y diferenciales que equipan vehículos con tracción trasera, como autobuses, camiones, construcción civil o maquinaria agrícola.

**ULTRAGEAR GL-5 85W140** fue elaborado con una formulación balanceada que contiene aditivos a base de azufre y fósforo que le otorgan la fuerza necesaria para soportar el esfuerzo de trabajo en los ejes traseros y diferenciales de vehículos pesados, ofreciendo una resistencia superior a la presión extrema y protección contra la oxidación y la corrosión. Actúa directamente en la protección de los dientes de los engranajes, asegurando la integridad de los componentes incluso en condiciones severas de operación.

PRODUCTO ANALIZADO DE UNA MUESTRA REPRESENTATIVA DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN Y APROBADA PARA USO EN MARKETING

#### ICONIC LUBRIFICANTES S.A.

Planta de Lubrificantes  
Rua Silésia, 3501  
Duque de Caxias - RJ / Brazil  
CEP 25225-030  
Teléfono: 55 0800 7042230

Emisor: Laboratorio Control de Calidad  
Fecha/Hora: 23/08/2024 09:14

Realizado por: BRUNO JOSE CUNHA QUINTANILHA  
CRQ: 03428991-III REEG. TÉCNICO QUÍMICO  
Página 1/2 PEDROES