

# BOLETIN TÉCNICO

Prod: **IPIFLEX LI EP 2**

Lote: **EE 2402507**

Fecha: 23/08/2024

Descripción	Método	Resultado
Apariencia	SM-360	Castaño
Espesante	-----	Litio
Four Ball, Carga de Soldadura, Kgf	D-2596	200
Punto de Goteo, °C	D-566	218
Viscosidad a 40°C, cSt	D-445	169.5
Penetración Trabajada, 60 Strokes, 25°C	D-217	281 (Dentro parámetros 265 a 295)

## APROBACIONES Y ATENDIMIENTOS

### CLASIFICACIONES DE DESEMPEÑO

IPILEX LI EP 2 - ASTM D4950 - LB (Lubricación de chasis y juntas universales en servicio moderado o severo); DIN 51502 - KP2K-20 e ISO 6743-09: ISO-L-XBCEB 2.

## RECOMENDACIONES

Indicado para cojinetes, rodamientos y juntas de equipos utilizados en ambientes sujetos a contacto con agua y que no requieran el uso de grasas con características de extrema presión.

Grasa lubricante a base de jabón de litio, que contiene aditivos de extrema presión (EP) e inhibidores de oxidación y corrosión, recomendada para aplicación en equipos automotrices, industriales y marinos sometidos a altas cargas.

**IPIFLEX LI EP** fue cuidadosamente desarrollada para ofrecer una excelente estabilidad de trabajo, con alta protección contra la presión extrema y buena resistencia al lavado con agua, y puede utilizarse en varias aplicaciones más allá del segmento automotriz. Se recomienda para la lubricación de cajas de engranajes industriales, cojinetes, cubos de ruedas, juntas universales y cojinetes lisos. Tiene un amplio rango de aplicación, operando a temperaturas de -20°C a 120°C en períodos continuos de uso.

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 10:17

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



Lubrificantes

## BOLETIN TÉCNICO

---

Prod: **IPIFLEX LI EP 2**

Lote: **EE 2402507**

**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 10:17

Realizado por: BRUNO JOSE CUNHA QUINTANILHA

CRQ: 03428991-III REEG. TÉCNICO QUÍMICO

Página 2/1 PEDROES