



MADE IN EUROPE

# PLURA HD BLUE

**HEAVY DUTY MULTIPURPOSE GREASE**  
**PREMIUM METAL COMPLEX TECHNOLOGY**

Grasa premium de alto rendimiento formulada con espesante complejo metálico, aceite base altamente refinado y un avanzado paquete de aditivos EP/AW. Diseñada para ofrecer máxima estabilidad mecánica, excelente resistencia a cargas de impacto y prolongados intervalos de relubricación en aplicaciones industriales severas.

Producto multiusos y de alta calidad, ideal para diversas aplicaciones industriales de servicio pesado. Su excelente desempeño la convierte en la opción preferida para rodamientos, especialmente expuestos a cargas de impacto.

### BENEFICIOS CLAVE



#### MÁXIMA PROTECCIÓN

Contra desgaste y cargas extremas



#### ALTA CAPACIDAD DE CARGA

Excelente desempeño EP/AW



#### EXCELENTE RESISTENCIA AL AGUA

Protección superior en ambientes húmedos



#### ESTABILIDAD MECÁNICA SUPERIOR

Alta estabilidad estructural para carcasas vibratorias



#### INTERVALOS EXTENDIDOS DE LUBRICACIÓN

Menor consumo y mayor vida útil del equipo



#### ALTO DESEMPEÑO A ALTAS TEMPERATURAS

Excelente estabilidad térmica y oxidativa

### APLICACIONES



#### MINING

- Excavadoras
- Wheel Loaders
- Mining Trucks
- Crushers
- Conveyors



#### CONSTRUCTION

- Bulldozers
- Articulated Trucks
- Excavadoras
- Cargadores



#### INDUSTRIAL

- Rodamientos altamente cargados
- Carcasas vibratorias
- Ambientes húmedos
- Equipos sometidos a impacto

### RENDIMIENTO SUPERIOR COMPROBADO



#### RESISTENCIA AL AGUA

★★★★★



#### CAPACIDAD DE CARGA

★★★★★



#### PROTECCIÓN EP/AW

★★★★★



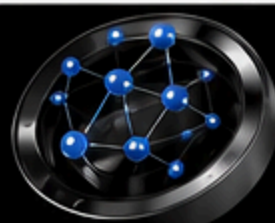
#### ESTABILIDAD MECÁNICA

★★★★★



#### VIDA ÚTIL EXTENDIDA

★★★★★



### METAL COMPLEX TECHNOLOGY

Tecnología avanzada de espesante complejo metálico diseñada para maximizar estabilidad mecánica, resistencia al agua, protección EP/AW y extensión de los intervalos de lubricación en aplicaciones severas.



MAYOR PROTECCIÓN



MENOR CONSUMO



MAYOR PERMANENCIA

### DATOS TÉCNICOS TÍPICOS

PROPIEDAD	MÉTODO	VALOR
Espesante	-	Complejo Metálico
Textura	Visual	Suave
Color	Visual	Azul
NLGI	ASTM D 217	2
Punto de goteo	IP 396	>260°C
Viscosidad aceite base a 40°C	ASTM D 7152	220 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad aceite base a 100°C	ASTM D 7152	15 mm <sup>2</sup> /s
Penetración a 60 strokes	ISO 2137	265 - 295
4-ball weld load	ASTM D 2596	6080 N
Resistencia al agua a 90°C	DIN 51807-1	1
Lavado por agua a 79°C	ISO 11009	< 5 %
Emcor distilled water	ISO 11007	0 - 0
Flow pressure a -30°C	DIN 51805 mod	< 1400 mbar
SKF R2F B a 140°C	SKF	Pasa
Densidad	IP 530	930 kg/m <sup>3</sup>
Rango de Temperatura	-	-30°C a 180°C (max.)

### CLASIFICACIONES INTERNACIONALES



ISO 12924  
L-XC(F)DHB2



DIN 51502  
KP2N-30

### TECNOLOGÍA METAL COMPLEX

- ✓ Alta resistencia al agua
- ✓ Excelente estabilidad mecánica
- ✓ Protección EP/AW
- ✓ Mayor intervalo de lubricación
- ✓ Resistencia a cargas de impacto



**PROTECT YOUR EQUIPMENT.**  
**PRESERVE YOUR PROFIT.**



www.regiumlubricants.com  
info@regiumlubricants.com  
682 200 3892