

# MULTIS COMPLEX HV2 Moly



## Ficha de características técnicas

Grasa lubricante



Gasa compleja de jabón de Litio/Calcio con propiedades extrema presión y alta temperatura

### APLICACIONES

**Grasa multiuso EP  
Muy altas cargas y presión**

**Lubricación general**

- **MULTIS COMPLEX HV2 Moly** está adaptada a la lubricación de situaciones operativas bajo condiciones severas, particularmente bajo fuertes cargas y altas temperaturas en las que un jabón de Litio convencional es insuficiente.
- **MULTIS COMPLEX HV2 Moly** es una grasa multiuso, especialmente formulada para la lubricación de cojinetes de bolas, planos o de rodillos, sometidos a altas cargas y para la lubricación en cualquier situación sometida a impactos y vibraciones en sector transporte, agricultura y vehículos todo terreno.
- **MULTIS COMPLEX HV2 Moly** es también idóneo para cualquier aplicación industrial en la que se requiera una grasa extrema presión a alta temperatura grado NLGI 2.

### ESPECIFICACIONES

- ISO 6743-9 : L-XCEHB 2
- DIN 51502 : KP2P-30

### PROPIEDADES

**Rendimiento operativo de la película de grasa  
Estabilidad térmica y mecánica**

**Miscibilidad  
Sin sustancias nocivas**

- **MULTIS COMPLEX HV2 Moly**, gracias a su sofisticada formulación, puede satisfacer los requerimientos de lubricación de una amplia gama de equipos.
- **MULTIS COMPLEX HV2 Moly** proporciona una fuerte película de grasa resistente a amplias variaciones de temperatura y contaminación, haciendo posible reducir los costes de mantenimiento.
- Miscible con la mayoría de las grasas convencionales.
- **MULTIS COMPLEX HV2 Moly** contiene Bisulfuro de Molibdeno.

### CARACTERÍSTICAS

	MÉTODOS	UNIDADES	VALORES TÍPICOS
Jabón/espesante		-	Litio complejo
Grado NLGI	ASTM D 217 / DIN 51818	-	2
Color	Visual	-	Gris
Apariencia	Visual	-	Suave
Rango de temp. de operación	-	°C	-25 a 175
Penetración a 25°C	ASTM D 217 / DIN 51 818	0,1 mm	265-295
Carga de soldadura 4 bolas	ASTM D 2596	kgf	≥400
Antiherrumbre SKF-EMCOR	DIN 51 802 / IP220 / NTF 60-135 / ISO 11007	rating	0-0
Punto de gota	IP 396 / DIN ISO 2176	°C	>260
Viscosidad Cinemática del aceite base a 40°C	ASTM D 445 / DIN 51 562-1 ISO 3104 / IP71	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	340

Las características mencionadas representan valores típicos.

Este lubricante, empleado según nuestras recomendaciones y en las aplicaciones previstas, no presenta ningún riesgo particular. Puede usted obtener a través de su delegado comercial los datos de seguridad conformes a la legislación vigente en la C.E.  
Última actualización: 11 de Septiembre de 2007