

Lithium

EP 2/220



Nuestro producto **Nurex Lithium EP 2/220**, es una grasa multipropósito de color azul y textura suave, formulada con un espesante de hidroxistearato de litio, aceites básicos de alta calidad (ISO 220) y un balance de aditivos para mejorar la adherencia y proteger las superficies en contacto, contra el desgaste, las altas cargas y la corrosión.

Se recomienda para la lubricación **de rodamientos en equipo automotor y aplicaciones industriales** con presiones o cargas de impacto moderadas, condiciones de humedad y temperaturas de hasta 140°C.

Beneficios

LITHIUM EP 2/220



Protección contra la corrosión y herrumbre de las partes lubricadas



Resistencia a soportar cargas moderadas por largos períodos de tiempo



Evita el desgaste por contacto directo entre superficies, incluso por largos períodos de tiempo



Resistencia al lavado por agua y a la humedad excesiva, ideal para uso en ambientes que presentan estas características



Por sus buenas características de bombeabilidad, puede ser aplicada a diferentes rangos de temperatura



Su estabilidad al almacenamiento, le permite mantenerse por largos periodos de tiempos, sin que se generen cambios significativos en sus propiedades iniciales

Aplicaciones

LITHIUM EP 2/220



Lubricación de rodamientos en equipo automotor y rodante, cojinetes antifricción y los sometidos a cargas por impacto a temperaturas moderadas



En vagones y maquinaria para minería, canteras y grúas



Maquinaria agrícola



Camiones



Buses



Sistemas centralizados de lubricación



Crucetas y sistemas de acoples para transporte liviano

@nurexbyproquimsa



Propiedades y Especificaciones

	Nurex Lithium EP 2/220
Color	Azul
Corrosión en lámina de cobre	1a
Estabilidad mecánica, variación de penetración a 10.000 y 60 golpes (%)	4
Ensayo de lavado por agua (% masa)	1.5
Grado NLGI	2
Penetración trabajada a 60 golpes a 25 °C (mm/10)	270
Prueba de carga de soldadura (método cuatro bolas) (kg-F)	250
Prueba de desgaste (método cuatro bolas) (mm)	0.55
Punto de goteo (°C)	193
Rango de temperatura de trabajo (°C)	-10 a 140
Separación de aceite (% masa)	2.5
Tendencia al escape (g)	< 2.0
Tipo de espesante	Litio
Viscosidad del aceite a 40°C (cSt)	220

Protección Ambiental

Para obtener más información sobre Seguridad, Medio Ambiente y Salud, dirígete a la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) del producto, o contacta a un representante de PROQUIMSA S.A.S.

Producido por PROQUIMSA S.A.S.

Política de Garantías

Para obtener información acerca de nuestra política de garantías, ingresa por medio del código QR.



Almacenamiento

Para proteger el producto y mantener su vida útil, evita lo siguiente:



Exposición al sol



Exposición al agua



Para más información acerca del apilamiento adecuado, dirígete a nuestra FDS