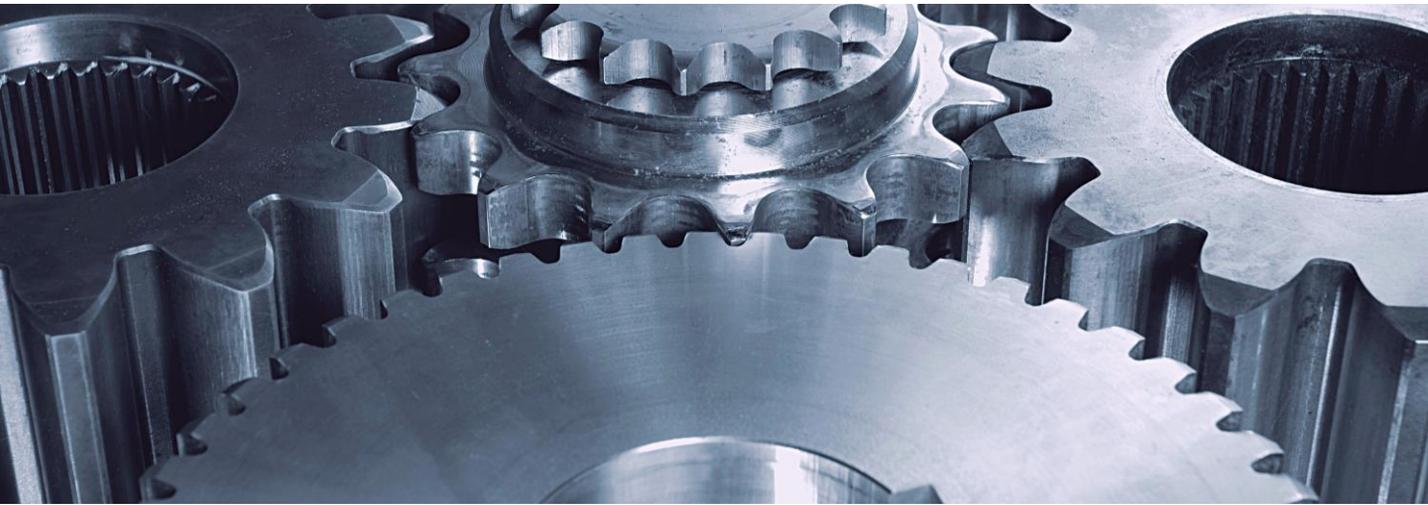


Gear

ISO 220 EP, 320 EP y 460 EP



Nuestros productos **Nurex Gear ISO 220 EP, 320 EP y 460 EP**, pertenecen a una línea de aceites industriales color ámbar y de gran desempeño para engranajes cerrados, formulados con bases minerales, altamente refinadas, con viscosidad ISO 220, 320 y 460 respectivamente, resistentes a la oxidación y a la degradación térmica.

Contienen un balance de aditivos, que le confieren capacidad para soportar fuertes cargas por impacto en periodos largos, alta resistencia a la formación de espuma, separación rápida del agua para facilitar su eliminación, y protección contra la herrumbre y corrosión.

Se recomiendan para engranajes industriales rectos, helicoidales, cónicos y tipo sin fin, donde tal uso sea especificado, así como en cojinetes, rodamientos y demás componentes en sistemas lubricados por circulación o salpicado. Cumple con las especificaciones AISE 224, David Brown S1.53.101(E), AGMA 9005-E02 y Strong FAG FE-8 Performance.

Beneficios

ISO 220 EP, 320 EP y 460 EP



Alarga la vida de las engranajes, generando menores costos por mantenimiento y relubricación.



Reduce el desgaste por fricción e impacto, protegiendo las partes metálicas en movimiento.



Buenas propiedades demulsificantes y antiespumantes, que ayudan a la separación rápida de agua y control de la espuma, que se genera al interior de los sistemas.



Excelente estabilidad química y térmica, que evita la variación de sus propiedades durante su uso.

Aplicaciones

ISO 220 EP, 320 EP y 460 EP



Cojinetes y rodamientos industriales y de contacto por rodadura (antifricción).



Engranajes cerrados altamente cargados, con sistema de salpicadura o de circulación.



Engranajes industriales rectos, helicoidales, cónicos y sinfín.



Reductores de velocidad en agitadores, secadores, ventiladores, mezcladoras, prensas, despulpadoras, etc.

@nurexbyproquimsa



Propiedades y Especificaciones

	Nurex Gear ISO 220 EP	Nurex Gear ISO 320 EP	Nurex Gear ISO 460 EP
Grado ISO	220	320	460
Color	Ámbar	Ámbar	Ámbar
Contenido de agua (%)	0	0	0
Demulsibilidad (mL, mL, mL, min)	40-40-0-30	40-40-0-30	40-40-0-30
Corrosión en lámina de cobre	1b	1b	1b
Índice de viscosidad	90	85	100
Punto de fluidez (°C)	-12		
Punto de inflamación (°C)	220	220	226
Secuencia de espumas I, II, III (ASTM 892)	0/0; 50/0; 0/0	0/0; 50/0; 0/0	0/0; 50/0; 0/0
Viscosidad del aceite a 40°C (cSt)	220	320	460

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