

Proktive APM+10X es un lubricante de Grado Profesional, muy efectivo y resistente. Le ofrece 10 veces mejor lubricación y 10 veces mayor protección que los lubricantes tradicionales. Las propiedades superiores de nuestra tecnología mejoran la operación y desempeño de motores y equipos logrando resultados que incrementan la rentabilidad de sus operaciones.

APLICACIONES

- Compresores
- Engranajes y Reductores
- Transmisiones y Diferenciales
- Guías y Correderas
- Sistemas Hidráulicos
- Sistemas de lubricación automática
- Herramientas mecánicas
- Herramientas neumáticas
- Generadores y Bombas
- Rodamientos y Baleros
- Válvulas, Coples y Bujes
- Compatible con materiales de sellado como neopreno, nitrilo, hytel y silicón
- Maquinado de metales en combinación con aceites para corte directo

BENEFICIOS Y DESEMPEÑO

- Reduce la oxidación o la degradación técnica del aceite alargando los periodos de servicio
- Reduce sustancialmente la formación de depósitos perjudiciales en las partes lubricadas, reduciendo lodos y barnices
- Reduce el óxido y la corrosión
- Reduce y controla coeficiente de fricción
- Reduce desgaste y temperatura
- Previene el destructivo contacto entre los metales
- Reduce el consumo de energía y combustibles
- Asegura Lubricación desde el encendido
- Maximiza vida útil de motores y equipos
- Reduce el ruido

IMPORTANTE

Proktive APM+10X es un tratamiento de antifricción y protección para metales que promueve la productividad de sus equipos alargando la vida de los metales, reduciendo el gasto en refacciones y tiempos inactivos, incrementando las utilidades. Mejora notablemente la lubricación y actúa atacando los efectos más perjudiciales para cualquier equipo: **la temperatura y el desgaste.**

REDUCE LA FRICCIÓN. LOGRA UNA GRAN CADENA DE BENEFICIOS



Proktive APM+10X son lubricantes finos, altamente refinados, sometidos a un proceso por el que se obtienen Micro moléculas activas polarizadas, cargadas negativamente. La micro molécula tiene una fuerte afinidad por el metal y recubre las superficies metálicas con una esencial y delgada película del grueso de una molécula. Esta capa incrementa la capacidad lubricante del aceite, haciéndolo mucho más resistente para soportar con éxito fuertes fricciones y extremas presiones, incluso mayores a las que los motores y equipos actuales son capaces de generar.

Las Micro moléculas de lubricación de Proktive APM+, cubren y protegen los metales, llegando por su tamaño a penetrar y proteger cavidades en donde moléculas más grandes de aceites tradicionales no pueden llegar. Por su fuerte carga negativa se atrae rápidamente al metal, creando una película lubricante muy resistente. No escurre por el efecto de la gravedad por lo que siempre estará presente cuando se requiera lubricar.

Proktive APM+10X proporciona a sus equipos una mejora notable en su lubricación. Los lubricantes normales tienden a alejarse de la temperatura, mientras que **Proktive APM+10X** se mantiene protegiendo los metales, aún a presiones y temperaturas extremas; lubrica aún en presencia de agua, polvo, arena, solventes y otros contaminantes; Incluso seguirá lubricando si por una falla faltara el aceite.

Maximiza el desempeño y la vida útil de los equipos e incrementa la eficiencia del combustible o energía. En pruebas de reconocidos laboratorios se obtuvieron reducciones de fricción del 51%, reducciones de temperaturas del 38% y reducciones de desgaste del 78%.

Proktive APM+10X está formulado a base de petróleo puro, diseñado para combinarse con aceites para motor, aceites para engranes, hidráulicos y cualquier otro lubricante, mineral o sintético, es anticorrosivo, no contiene partículas de plástico, resinas PTFE, disulfuro de molibdeno, plomo ni otro tipo de sólidos que pueden perjudicar a sus motores o equipos. No afecta garantías de los fabricantes.

PRESENTACIONES

Presentación	Código	Pzas Caja
Botella de 1 lt	20032	6
Galón de 4 lt	20064	4
Cubeta 19 lt	20128	1
Tambo 208 lt	20256	1
Tote 1,000 lt	20512	1

“70% de los problemas originados en los equipos se derivan de nuestras prácticas de lubricación”.

COMPROMISO DE PRODUCTIVIDAD:

Promover la Eficiencia en todas nuestras aplicaciones y productos ofreciendo resultados.

Proktive APM+10X reducirá el desgaste en los metales de sus equipos para generar grandes beneficios en mantenimiento, reducir fallos y tiempos inactivos; mejorando la Productividad

INSTRUCCIONES DE USO

Agregue **APM+10X** al aceite de su preferencia, dosificado de manera siguiente al volumen total del aceite:

Compresores	5 - 10%
Diferenciales y Reductores	10%
Motores y Bombas	10%
Equipo Hidráulico	5%
Equipo Neumático	5%

Se aplica al aceite en uso, no es necesario cambiar el aceite. Aplique en cada cambio de aceite.

Proktive APM+10X es un tratamiento para metales, no es un aditivo. Es un lubricante superior y no altera las condiciones del aceite. No contiene sólidos ni materiales perjudiciales para sus equipos.

PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia	Ámbar Claro	
Gravedad Específica @15°C EC	1.08	
Viscosidad @ 40°C	46	
Punto de Inflamación	D-92	160°C/320°F
Punto de Mínima Fluidéz	D-97	-15°C/5°F
Corrosión en Cinta de Cobre	D-130	1a
Resistencia Dieléctrica	D-877	22.1 KV
Desgaste 4 Bolas mm	D-2266	0.30 mm
EP Punto de Soldadura (Kgf)	D-2596	+800 Kgs
Falex EP, lbs	+4,500 lbs	
Máximo Torque en Falex	600 lbs-in	

Soporte Técnico

Para asesoría y consultas relacionadas a este y otros productos **Proktive**, contáctenos gerenciatecnica@proktive.com
Consulte la HDS para la información de Seguridad y Salud