

CONTIENE MUCHAS PIEZAS EN MOVIMIENTO.

**ASPECTOS DESTACADOS
DE LOS PRODUCTOS – 2016**

**KEEPING THE
WORLD
RUNNING
SMOOTHLY.**





Las personas juegan y construyen. Inventan y descubren. Ayudan al planeta a progresar al producir nuevos dispositivos, aparatos y artefactos que requieren lubricación. En la medida que nuevos inventos y productos llegan al mercado, nosotros reducimos la fricción para que las personas puedan seguir creando, construyendo y progresando.



AUTOMOTRIZ

VEA LA LÍNEA COMPLETA DE PRODUCTOS PHILLIPS 66 EN
PHILLIPS66LUBRICANTS.COM

PRESENTANDO SHIELD.™

Phillips 66 tiene 110 años de progreso e innovación en la industria detrás del desarrollo de su línea de lubricantes automotrices de Primer Nivel—Shield.

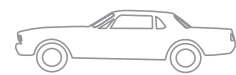
Shield de Phillips 66 tiene todo lo necesario para ofrecer a los dueños de automóviles de pasajeros la

confianza y protección que necesitan de su aceite de motor. Y porque existen siete formulaciones en total, Shield funciona para cualquier automóvil de pasajeros, desde automóviles y camionetas hasta vehículos utilitarios deportivos (SUV's).

Esta nueva línea completa de productos Premium 100% sintéticos y semisintéticos cubre todos los requerimientos.

ATF

Los fluidos para transmisión automática de Phillips 66 liderados por nuestra línea VersaTrans, proveen consistentemente un desempeño superior en transmisiones que operan bajo condiciones extremas. Nuestros productos para Transmisión Automática (ATF's) son altamente estables contra el cizallamiento con una excelente estabilidad a la oxidación para una larga vida útil.



PRODUCTOS DISPONIBLES



 **SHIELD VALOR**
100% SINTÉTICO



 **SHIELD CHOICE**
MEZCLA SINTÉTICA



 **SHIELD DEFENSE**
MEZCLA SINTÉTICA PARA
ALTO KILOMETRAJE



SERVICIO PESADO

VEA LA LÍNEA COMPLETA DE PRODUCTOS PHILLIPS 66 EN PHILLIPS66LUBRICANTS.COM

NUEVA GRAN IMAGEN. MISMO GRAN RENDIMIENTO.

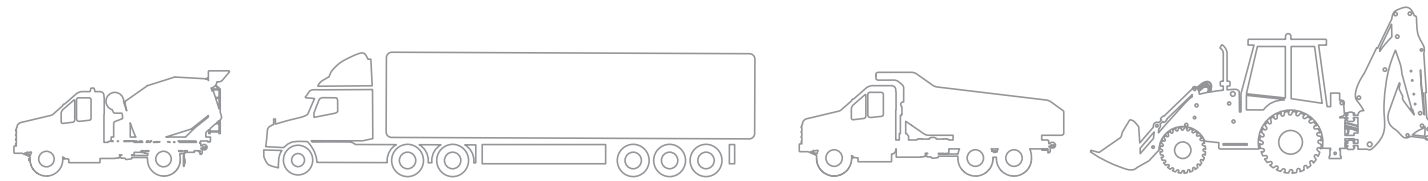
Proteger las máquinas más grandes del mundo requiere de gran innovación. Y nada es más grande o mejor que la línea de lubricantes para trabajo pesado (Heavy Duty Engine Oil) de Phillips 66.

No importa cuál sea la industria. No importa que tan extenuantes sean las condiciones y la temperatura. Tenemos una línea completa de lubricantes que mantienen el trabajo pesado funcionando en los lugares de trabajo y alrededor del mundo.

Cuando se trata de transporte pesado, no se puede vencer el rendimiento superior de Guardol ECT®. Con el exclusivo aditivo de protección Liquid Titanium®, Guardol ECT® tiene lo necesario para proveer soporte a flotas de cualquier tamaño. En pruebas de

campo en más de 8 millones de millas recorridas se ha demostrado que Guardol ECT® minimiza tiempos de inactividad y reduce costos de mantenimiento en flotas.

Para protección Premium 100% sintética y economía de combustible mejorada, elige Triton ECT®. Triton ECT® ofrece propiedades superiores a bajas temperaturas para rendimiento mejorado. Además de su capacidad de servicio extendido este producto puede marcar la diferencia en los resultados de su operación.



PRODUCTOS DISPONIBLES



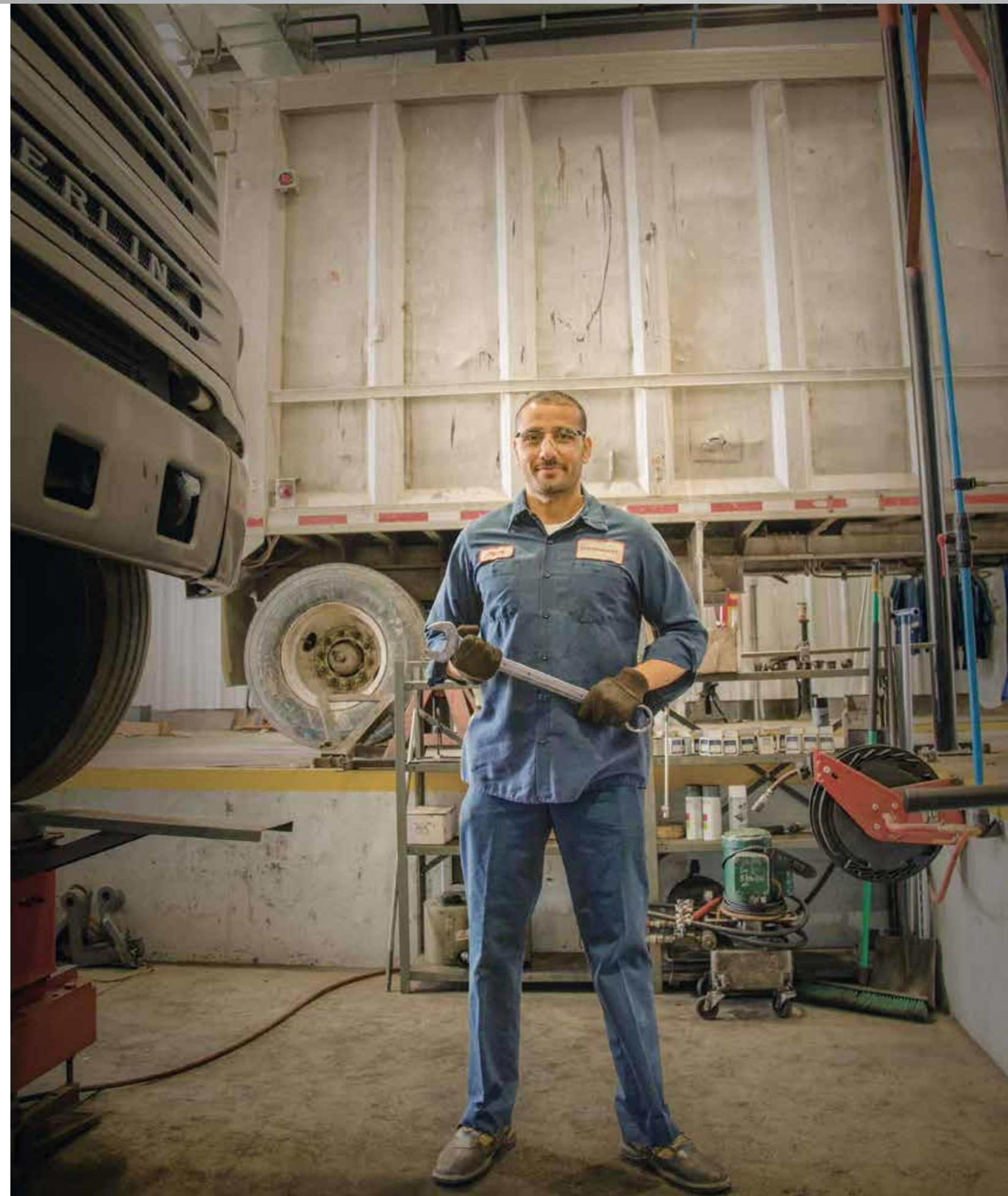
TRITON ECT
PREMIUM 100% SINTÉTICO



GUARDOL ECT
PREMIUM MEZCLA SINTÉTICA



FLEET SUPREME EC
SERVICIO PESADO



SERVICIO PESADO

TRANSPORTE PESADO

Los aceites y grasas Premium de servicio pesado de Phillips 66 están formulados para ayudar a que los motores de flotas duren más tiempo. Nuestros aceites le ayudarán a minimizar los tiempos de inactividad.



CONSTRUCCIÓN

Sus equipos de construcción merecen los mejores aceites y grasas en el mercado. Phillips 66 cuenta con formulaciones de productos para servicio pesado que mejoran el rendimiento y ayudan a extender la vida útil de los equipos en todas las condiciones de operación.



AGRICULTURA

Phillips 66 ofrece un amplio rango de aceites de motor, fluidos hidráulicos, aceites para engranes y grasas formuladas para mejorar el rendimiento y para ayudar a extender la vida útil de los equipos agrícolas.



MINERÍA

Cargas extremas y largas horas de operación repercuten en los equipos de minería de servicio pesado como excavadoras, cargadores frontales y camiones – y las regulaciones ambientales solo incrementan los desafíos. Ofrecemos productos Premium que no solo cumplen, sino que superan esas exigencias.



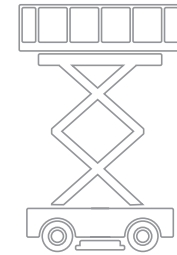
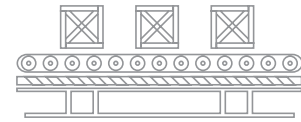
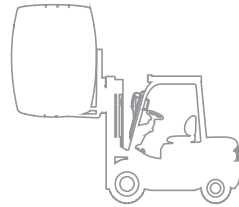
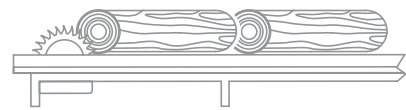
INDUSTRIAL

VEA LA LÍNEA COMPLETA DE PRODUCTOS PHILLIPS 66 EN
PHILLIPS66LUBRICANTS.COM

CUALQUIER INDUSTRIA, NINGÚN PROBLEMA.

Extiende la vida útil de sus equipos. Minimiza los tiempos de mantenimiento. Evita daños costosos. Esa es la misión de nuestros lubricantes industriales.

Y sin importar el tipo de industria, tenemos los productos que mantendrán los equipos trabajando perfectamente por más tiempo.



ACEITES PARA ENGRANAJES

Ofrecemos una gama completa de lubricantes de alta calidad para engranajes abiertos y cerrados. Ya sea que estén operando bajo condiciones de temperatura extrema o bajo cargas pesadas, tenemos el aceite de engranajes que necesita para proteger su equipo y asegurar un máximo rendimiento.

PRODUCTOS DISPONIBLES



 **SYNCON EP+**
PREMIUM SINTÉTICO EP
(EP = EXTREMA PRESIÓN)

 **EXTRA DUTY GEAR OIL**
PREMIUM EP
(EP = EXTREMA PRESIÓN)



 **SYNCON R&O**
PROTECCIÓN CONTRA LA HERRUMBRE Y
LA OXIDACIÓN

ESPECIALIDADES

Puede confiar que tenemos el lubricante apropiado para virtualmente cualquier aplicación especial en su operación. Desde aceites para compresor hasta aceites para maquinaria de grado alimenticio y mucho más, tenemos la formulación que necesita.



INDUSTRIAL

VEA LA LÍNEA COMPLETA DE PRODUCTOS PHILLIPS 66 EN
PHILLIPS66LUBRICANTS.COM

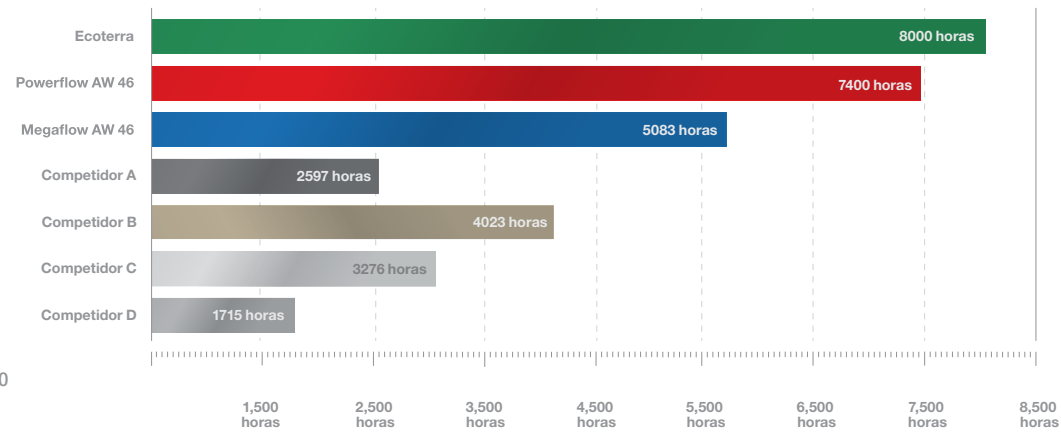
ACEITES HIDRÁULICOS

Proteger sus equipos hidráulicos es tan crítico como el rol que se requiere para impulsar sus operaciones industriales. Desde fluidos sintéticos de alta calidad hasta aceites amigables con el medio ambiente, especialidades, convencionales y de alta eficiencia, Phillips 66 tiene los aceites hidráulicos de alta calidad que necesita para toda variedad de condiciones, aplicaciones y viscosidades.



-  ECOTERRA PREMIUM LIBRE DE ZINC
-  POWERFLOW™ AW 46 CONTROL DE DEPÓSITOS MEJORADO
-  MEGAFLOW® AW 46 PREMIUM ZINC


ASTM D943 TOST, HORAS



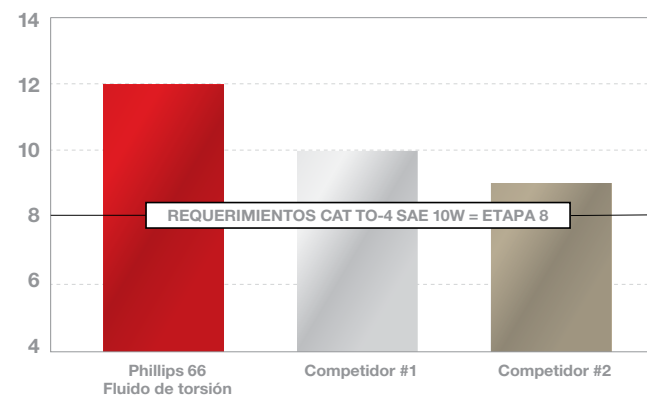
FLUIDOS DE TORSIÓN

El fluido de torsión de Phillips 66 está formulado con aditivos de tecnología de última generación que proporcionan un control de depósitos mejorado, protección contra la corrosión y capacidad de carga para mejor protección de los equipos y operaciones más confiables. Está cuidadosamente desarrollado para prevenir el deslizamiento del embrague para una operación de la transmisión más suave, más consistente y un desempeño de frenos húmedos mejorado.



-  POWERTRAN™ XP ESTABILIDAD AL CIZALLAMIENTO PREMIUM
-  POWERTRAN™ PREMIUM

PROTECCIÓN DE CARGA Y CONTRA EL DESGASTE



FZG A20/8.3/9/90

La Prueba de Carga por Etapas FZG circula aceite bajo cargas cada vez más pesadas hasta que el desgaste se materializa. Los engranes se revisan después de cada carga. La etapa en la que el aceite ya no es capaz de proteger los engranes se llama etapa de carga fallida. Como lo muestra claramente la gráfica, Torque Fluid (Fluido de Torsión) va más allá de los requerimientos estándares y supera a otros aceites en esta prueba.

Nuestro fluido hidráulico especialmente diseñado está formulado para proporcionar excelente protección contra el desgaste y contra las cargas sin comprometer la corrosión por cobre o la prevención por la fricción.

FLUIDO DE TORSIÓN:

- Mejora la capacidad de carga
- Protege los ejes motrices / mandos finales contra las cargas pesadas para incrementar la vida útil de los engranajes
- Reduce tiempos de mantenimiento debido a cambios imprevistos de engranajes

GRASAS

Nuestra versátil y completa línea de grasas de alta calidad significa que siempre encontrará el producto ideal para cada necesidad industrial. Desde grasas multipropósitos de extrema presión hasta aquellas formuladas especialmente para vehículos fuera de carretera (todo-terreno) y operaciones resistentes al agua, tenemos lo que busca—en tubos de grasa codificados por color para una fácil identificación.



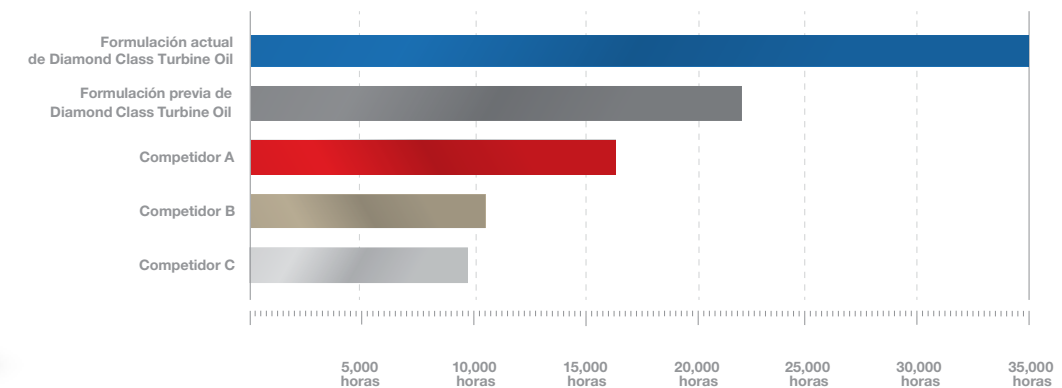
-  BLANCO ESPECIALIDADES
-  DORADO INDUSTRIAL/MULTIPROPÓSITO
-  ROJO AUTOMOTRIZ
-  AZUL TODOTERRENO/EQUIPO PESADO

ACEITES PARA TURBINA



Nuestros aceites para turbina de alta calidad elevan los estándares de limpieza, control de la oxidación, resistencia contra la acumulación de residuos y así como los niveles de servicio para turbinas industriales. Ya sea que esté operando turbinas de gas y compresores rotativos en climas árticos o empleando turbinas de viento, vapor o hidroeléctricas, tenemos el lubricante apropiado para su aplicación y condiciones especiales.

VIDA ÚTIL DE TURBINA ASTM D943 TOST



DIAMOND CLASS TURBINE OIL

El Diamond Class Turbine Oil está formulado con aceites básicos hidrofraccionados Premium y aditivos especialmente desarrollados para proporcionar mayor resistencia contra la oxidación y un control de depósitos sobresaliente, resultando en una larga vida útil y un ahorro de costos significativo para clientes del sector de generación de energía.

La formulación actual de Diamond Class Turbine Oil demuestra considerablemente una mayor estabilidad a la oxidación que los competidores líderes en la industria, manteniendo un rendimiento óptimo por más de 35,000 horas.



Nuestro planeta es hogar para siete billones de personas, y las personas aman sus máquinas. Por eso tenemos cientos de formulaciones para miles de aplicaciones. Somos los distribuidores de soluciones para el trabajo diario.

**KEEPING THE
WORLD
RUNNING
SMOOTHLY.**



Somos Phillips 66. Somos una marca que se preocupa por las personas y por las cosas que crea.



SOLUCIONES PARA EL TRABAJO DIARIO.

Phillips 66 Lubricants ofrece una línea completa de productos para una gran variedad de industrias.
Consulte con su proveedor local para más información y disponibilidad de productos.



Para obtener información adicional, favor de comunicarse directamente al teléfono 1.887.445.9198 | PHILLIPS66LUBRICANTS.COM

LUBRICANTS