



PROGRAMA DE SERVICIO FTS - A LA MEDIDA DE SUS NECESIDADES

En PETRONAS, creemos que el éxito se construye con colaboraciones cercanas. Esta convicción nos impulsa a trabajar con usted para superar los retos a los que se enfrenta: como demandas de mayor productividad o trabajos en condiciones intensas y extremas.

Por eso le presentamos nuestro programa de servicio **Fluid Technology Solutions™**, una gama de servicios personalizada y diseñada para maximizar el rendimiento de su negocio. Desde análisis especializados in situ a asistencia de emergencia para operaciones de reconstrucción, nos comprometemos a ayudarlo en cualquier situación posible.

Hable con nosotros y llevaremos su negocio a otro nivel.

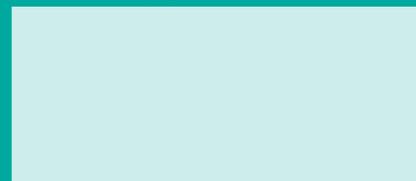


EXPERTOS RECONOCIDOS, SIEMPRE DISPUESTOS A AYUDARLE.

Como parte fundamental de nuestros servicios, nuestros expertos se esfuerzan por ofrecerle la tranquilidad que busca.

Hable con nosotros y llevaremos su negocio a otro nivel.

Para más información, póngase en contacto con:



PETRONAS
Fluid Technology
Soluti>ns™

**TAKING YOU TO THE NEXT LEVEL
IN OPERATIONAL PERFORMANCE
INDUSTRIA DE LA PULPA Y EL PAPEL**

global.pli-petronas.com

PETRONAS Fluid Technology Soluti>ns™

SU SOCIO PARA AVANZAR

PETRONAS Lubricants International (PLI) es la división de lubricantes de PETRONAS, una de las compañías petroquímicas con más éxito del mundo.

Nuestra misión es ofrecer una tecnología de productos demostrada y servicios relacionados sacando el máximo partido a nuestros 100 años de experiencia. Creemos en maximizar su productividad con productos y servicios de valor añadido que sean globales y a la vez personales. Nuestra presencia en 128 países permite que nuestra experiencia técnica llegue a cualquier lugar.

El factor diferenciador PLI es la excelencia de los productos, desarrollados en Centros de Tecnología de primera línea y llevados a su mercado con experiencia local. Nuestra pasión por mejorar el rendimiento nos convierte en la opción evidente de los principales fabricantes de equipos originales y garantiza el éxito de Formula One Motorsport. Esto se ha traducido en una amplia gama de productos industriales y servicios personalizados para su negocio.



**Juntos, llevaremos su
rendimiento operativo
a otro nivel.**

SUS RETOS, NUESTRA EXPERIENCIA

Actualmente, la industria de la pulpa y el papel se enfrentan a numerosos retos, como el aumento de la competencia global, la disminución de la demanda de determinados tipos de papel debido a la expansión de la comunicación electrónica, la nueva legislación medioambiental y sanitaria o el creciente coste de la mano de obra, las materias primas, la energía y el mantenimiento de una maquinaria anticuada.

Para mantener la competitividad mejorando la productividad y reduciendo los costes operativos, es fundamental el mantenimiento efectivo de todo el equipo de producción. Como consecuencia, resulta crucial emplear lubricantes de alta calidad en el proceso multietapa de producción de papel ya que se emplean equipos muy variados y de grandes dimensiones, que funcionan a su máxima capacidad en condiciones exigentes.

Como socio estratégico preferido y proveedor de soluciones de lubricación de los principales productos de pulpa y papel del mundo, conocemos bien los requisitos de lubricación y los retos a los que se enfrenta su empresa.

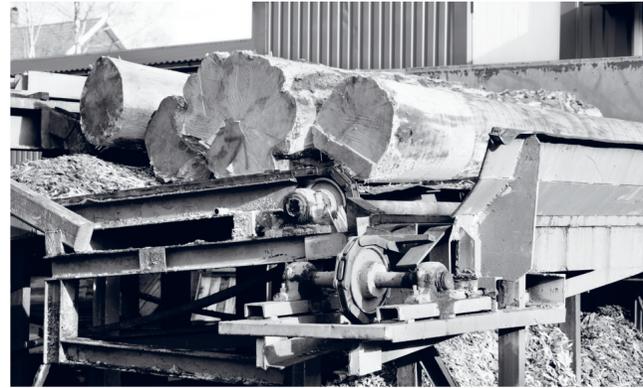
Partiendo de un enfoque holístico, hemos desarrollado **Fluid Technology Solutions™**, un planteamiento inteligente para sus requisitos de fluidos que maximiza el rendimiento de su negocio con productos a medida y servicios especializados. Ha sido diseñado para que su negocio alcance nuevos niveles de productividad y rentabilidad, al permitir mayor eficiencia y calidad.

Con PETRONAS a bordo, podrá contar con un socio de confianza para seguir avanzando.



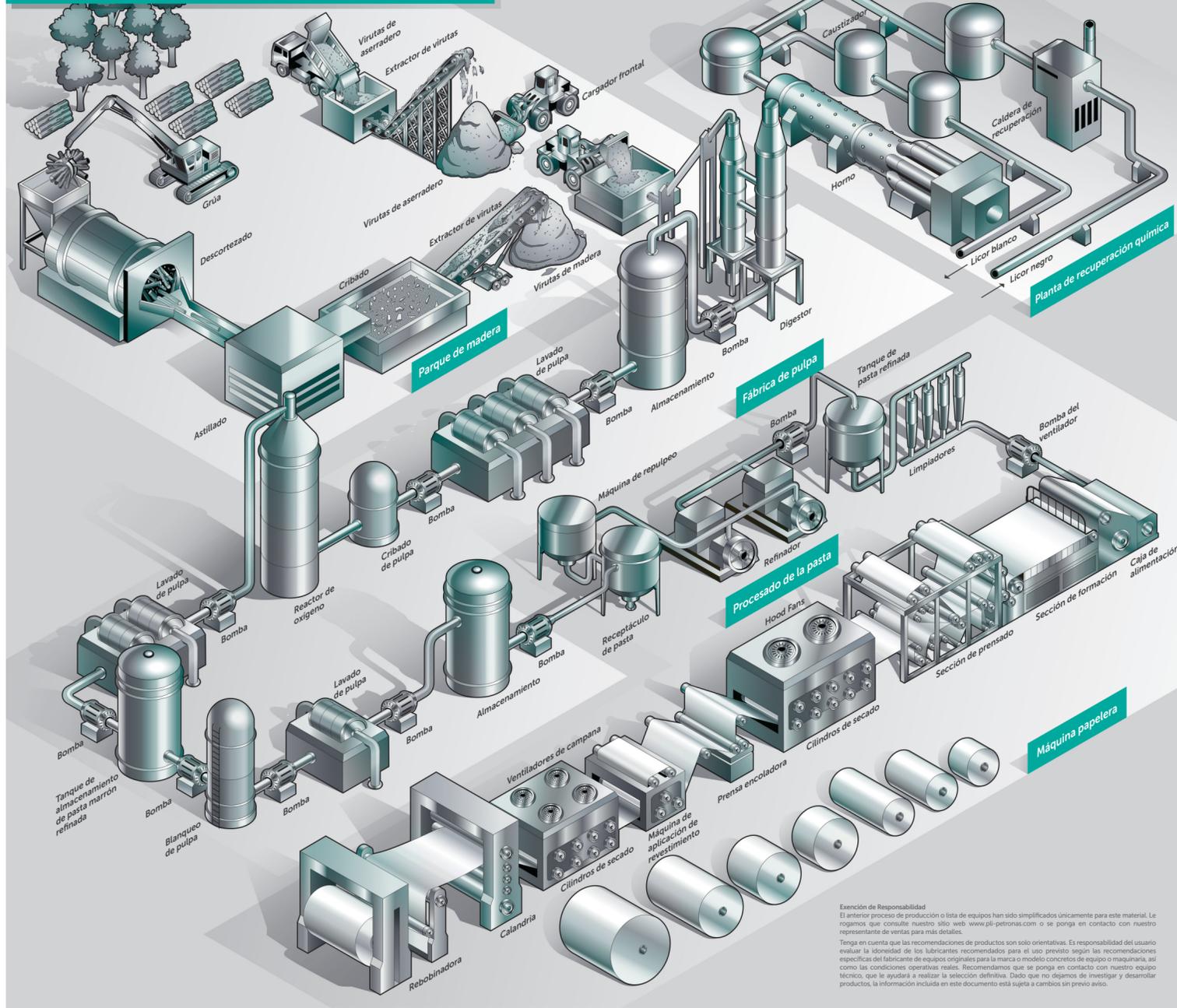
LA CLAVE PARA MAXIMIZAR EL RENDIMIENTO

Basándonos en nuestra experiencia y empleando los últimos avances en tecnología de lubricación, hemos desarrollado una amplia gama de lubricantes de vanguardia que cubren las necesidades de todos los equipos de producción de papel. Elija el lubricante correcto según las exigencias de su equipo y compruebe cómo su productividad asciende a otro nivel.



PROCESO PRIMARIO	EQUIPO	PIEZAS DE LUBRICACIÓN	LUBRICANTE	STANDARD	PREMIUM	SUPREME
Parque de madera	Equipos elevadores y Grúas	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380	PETRONAS Grease CaSx	PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cables / Cables metálicos	Grasa	PETRONAS Grease LiCa GEP 2.5		
		Sistema de refrigeración	Líquido refrigerante	PETRONAS Parafu 11	PETRONAS Parafu Up Ready	
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Motor	Aceite para motor	PETRONAS Urania LD 7	PETRONAS Urania 5000E 15W40	PETRONAS Urania 7000E 10W40
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Sistema hidráulico	Líquido hidráulico	PETRONAS Hydraulic	PETRONAS Hydraulic HV	PETRONAS Hydraulic ESF
		Sistema hidráulico (móvil)	Líquido de transmisión	PETRONAS Powertrans T4		
		Engranajes abiertos	Grasa		PETRONAS Grease LiCa TMG	
		Sistema de refrigeración	Líquido refrigerante	PETRONAS Parafu 11	PETRONAS Parafu Up Ready	
Volquetes, Cargadoras con ruedas, Cargadoras frontales	Motor	Convertidor	Líquido de transmisión	PETRONAS Powertrans T4		
		Motor	Aceite para motor	PETRONAS Urania LD 7	PETRONAS Urania 5000E 15W40	PETRONAS Urania 7000E 10W40
		Transmisión final	Líquido de transmisión	PETRONAS Powertrans T4		
		Puntos de engrase	Grasa	PETRONAS Grease LIX MEP	PETRONAS Grease LiCa MG HL	PETRONAS Grease LiCa MG XHL
		Sistema hidráulico / Dirección	Líquido de transmisión	PETRONAS Powertrans T4		
		Transmisión	Líquido de transmisión	PETRONAS Powertrans T4		
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Accionamiento por cadena	Aceite para pista deslizante	PETRONAS Slideway		
		Acoplamiento	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PE HS	
		Acoplamiento (aceite)	Aceite para turbina	PETRONAS Jenteram	PETRONAS Jenteram G	PETRONAS Jenteram Syn
Tambor de descortezado	Cojinetes del motor eléctrico	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Acoplamiento	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PE HS	
		Acoplamiento (aceite)	Aceite para turbina	PETRONAS Jenteram	PETRONAS Jenteram G	PETRONAS Jenteram Syn
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Puntos de engrase	Grasa	PETRONAS Grease Li EP 2		PETRONAS Grease LIX Syn 2/220
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Sistema hidráulico	Líquido hidráulico	PETRONAS Hydraulic	PETRONAS Hydraulic HV	PETRONAS Hydraulic ESF
		Engranajes abiertos	Grasa		PETRONAS Grease LiCa TMG	
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Acoplamiento	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PE HS	
Trituradora de ramas	Cojinetes del motor eléctrico	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Acoplamiento	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PE HS	
		Acoplamiento (aceite)	Aceite para turbina	PETRONAS Jenteram	PETRONAS Jenteram G	PETRONAS Jenteram Syn
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Puntos de engrase	Grasa	PETRONAS Grease Li EP 2		PETRONAS Grease LIX Syn 2/220
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Sistema hidráulico	Líquido hidráulico	PETRONAS Hydraulic	PETRONAS Hydraulic HV	PETRONAS Hydraulic ESF
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Acoplamiento	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PE HS	
		Topo posterior transportador	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
Extractor de virutas	Cojinetes del motor eléctrico	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cadenas / Piñones	Aceite para pista deslizante	PETRONAS Slideway		
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cadenas / Piñones	Aceite para pista deslizante	PETRONAS Slideway		
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO

Proceso simplificado de producción de pulpa y papel



Exención de Responsabilidad
El anterior proceso de producción o lista de equipos han sido simplificados únicamente para este material. Le rogamos que consulte nuestro sitio web www.pil-petronas.com o se ponga en contacto con nuestro representante de ventas para más detalles.
Tenga en cuenta que las recomendaciones de productos son solo orientativas. Es responsabilidad del usuario evaluar la idoneidad de los lubricantes recomendados para el uso previsto según las recomendaciones específicas del fabricante de equipos originales para la marca o modelo concreto de equipo o maquinaria, así como las condiciones operativas reales. Recomendamos que se ponga en contacto con nuestro equipo técnico, que le ayudará a realizar la selección definitiva. Dado que no dejamos de investigar y desarrollar productos, la información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

PRIMARY PROCESS	EQUIPO	PIEZAS DE LUBRICACIÓN	LUBRICANTE	STANDARD	PREMIUM	SUPREME
Fábrica de pulpa	Digestor	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	PETRONAS Grease LIX Syn 1/500
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Puntos de engrase	Grasa	PETRONAS Grease Li EP 2		PETRONAS Grease LIX Syn 2/220
		Sistema hidráulico	Líquido hidráulico	PETRONAS Hydraulic	PETRONAS Hydraulic HV	PETRONAS Hydraulic ESF
		Cojinetes (aceite)	Aceite de circulación	PETRONAS Circula	PETRONAS Circula PM	PETRONAS Circula Syn
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes generales y de la máquina de repulpeo	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
Lavador de pulpa	Cojinetes del motor eléctrico	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
Torres de blanqueo de pulpa	Cojinetes	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
Procesado de la pasta	Almacenamiento de pulpa	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
Máquina de repulpeo	Cojinetes	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
Refinador	Cojinetes	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
Receptáculo de máquina y mezclador	Cojinetes	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
Máquina papelera	Máquina de repulpeo	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
Máquina papelera	Máquina de repulpeo	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
Planta de recuperación química	Horno	Motor diésel auxiliar	Aceite para motor	PETRONAS Urania LD 7	PETRONAS Urania 5000E 15W40	PETRONAS Urania 7000E 10W40
		Reductor auxiliar	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Acoplamiento	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PE HS	
		Sistema de refrigeración	Líquido refrigerante	PETRONAS Parafu 11	PETRONAS Parafu Up Ready	
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Engranaje circunferencial	Grasa		PETRONAS LiCa TMG	
		Cojinetes de cilindros de soporte del horno	Aceite de circulación			PETRONAS Circula Syn
		Cojinetes de empuje	Aceite de circulación			PETRONAS Circula Syn
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
Caldera de recuperación	Cojinetes del motor eléctrico	Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes del motor eléctrico	Grasa	PETRONAS Grease Li 2	PETRONAS Grease PU	
		Caja de cambios / Reductor	Aceite de engranaje	PETRONAS Gear MEP ¹¹	PETRONAS Gear FL	PETRONAS Gear Syn PAO
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460
		Cojinetes	Grasa	PETRONAS Grease LIX EP 2/380		PETRONAS Grease LIX Syn 2/460

¹¹ Producto Premium