

Krypton®

Especial sector plástico





Krypton[®]

Somos especialistas en el desarrollo de lubricantes y aerosoles para el mantenimiento industrial. Contamos con una gran experiencia y amplia gama de productos diseñados específicamente para su uso en el sector del plástico.

Desarrollamos productos para dar soluciones a los retos que presenta un ambiente de trabajo tan exigente como el que nos encontramos en este sector:

Polvo
Agua
Humedad
Temperaturas Altas
Temperaturas Bajas
Fuertes cargas/presiones

Excelente servicio + producto de alto rendimiento = mejor rendimiento y productividad



Marca con más de 25 años de experiencia, que cuenta con un gran equipo humano, que nos permite estar constantemente a vuestro servicio y aportar el mejor soporte y asesoramiento técnico, siempre acompañado de un producto desarrollado específicamente para dar cobertura a las necesidades del sector.

Actualmente, contamos con una amplia gama de referencias ya certificadas por la NSF.



Contamos con un excelente departamento técnico para ofrecer estudios de lubricación y mantenimiento para plantas de producción y fabricación del sector.

Departamento técnico con gran capacidad para aportar soluciones en todo lo referido al mantenimiento de vuestras instalaciones y ayudar al mejor rendimiento y productividad de vuestra maquinaria.

Sprays

Limpieza 05

Krypton Cleaner Atox Spray
Krypton Clean dry Spray
Krypton Super White Remover Spray

Lubricantes columnas / uso general 06

Krypton Oil Temp 86 Spray
Krypton GS Atox Pas 22 Spray

Desmoldeantes sin silicona 07

Kryptonlub 750 Spray

Desmoldeantes con silicona 07

Krypton Silicon HT spray

Lubricación expulsos 08

Krypton Jet Flow Spray
Krypton Enos Plus Spray

Protección moldes anticorrosión 09

Krypton Enos Antiox 1 año Spray
Krypton Enos Protect Spray
Krypton Enos Plus Ceroso Spray
Krypton PLB Blue

Montaje y desmontaje mecánico 10

Krypton White Paste H-1 Spray
Lubricante multiusos Spray

Granel

Limpieza 05

Krypton Cleaner Atox GR
Krypton Clean Special
Krypton Clean LAC
Krypton Cleaner Rust

Lubricantes

Lubricantes columnas / uso general 14

Krypton Oil temp
Kryptonlub 918/2

Desmoldeantes 15

Krypton Atox Oil 3H
Krypton Chemie 115

Lubricación expulsos 16

Krypton Enos Plus Maintenance
Krypton Jet Flow GR

Lubricación guías 17

Krypton Star Press
Krypton Guide Star

Lubricante reductores 18

Krypton Gear EP

Protección moldes anticorrosión 19

Krypton Enos ANTIOXIDANTE 1 AÑO
Krypton Enos WDA
Krypton Enos Plus Antiox Ceroso
Krypton PLB Blue

Montaje y desmontaje mecánico 21

Krypton White Paste Granel

Limpieza

En esta línea tenemos en cuenta el uso de lubricantes que no dejen residuo y tengan un amplio rango de temperatura para poder alargar las lubricaciones



Krypton Cleaner Atox Spray

Limpiador y desengrasante extremo de alto rendimiento para moldes y equipos mecánicos. Evaporación controlada y residuo cero. Efectivo contra todo tipo de residuos de gases y plástico

Características

Ataca los residuos incrustados y elimina la suciedad. Penetra rápidamente por debajo de ella

Cuenta con certificación NSF: 148981, clase A8, K1. Por lo tanto, es utilizable en las zonas de fabricación de alimentos

Seguro en todas las superficies metálicas, sin coloración, y en la mayoría de gomas, plásticos y revestimientos

Propelente de CO2 de alta pureza, proporcionando un contenido activo del 95%

Aplicaciones

Moldes / piezas mecánicas / mantenimiento de equipos industriales / cables metálicos / cadenas / rodamientos / pistolas pulverizadoras / brocha / esponja, entre otros.

Krypton Clean Dry Spray

Nos ayuda a reparar averías que se producen por la suciedad del ambiente o la humedad en cuestión de segundos, ahorrando tiempo y dinero.

Limpiador desengrasante universal, de gran fortaleza y secado rápido. No deja residuos

Características

Residuo cero

Penetra y disgrega la suciedad y otros contaminantes para mejorar las propiedades y el funcionamiento de los equipos tratados

Disuelve rápidamente grasa, aceite,

lubricantes, adhesivos y alquitrán de cualquier pieza metálica

Exento de disolventes clorados.

Propelente de CO2 de alta pureza, proporcionando un contenido activo del 95%

Aplicaciones

Moldes / piezas mecánicas / mantenimiento de equipos industriales / cables metálicos / cadenas / rodamientos / pistolas pulverizadoras / brocha / esponja, entre otros.

Krypton Super White Remover Spray

Potente decapante no clorado para la eliminación de juntas, pinturas, adhesivos y sellantes que evita los daños causados por raspados excesivos

Características

Gracias a su alto poder de penetración, conseguimos decapar en lugares donde el acceso con cualquier herramienta es imposible o muy incómodo

Se adhiere a superficies verticales haciéndolo ideal para aplicaciones donde otros productos gotearían

Evita los daños accidentales producidos por raspados excesivos

Restablece y facilita la eliminación de juntas convencionales, adhesivos, así como separa los depósitos de carbonilla

Aplicaciones

Perfecto para la limpieza de: cabezas de cilindros / cárter / cajas de cambios / pestañas de bombas de agua / válvulas / cabezas de cilindros / metales / superficies duras / masillas / gomas / adhesivos.

Lubricantes columnas / uso general



Krypton Oil Temp 86

Lubricante sintético en spray, especialmente de alta temperatura, no deja residuo y alarga las relubricaciones. Muy buenas características de deslizamiento que ofrece, penetra muy bien reduciendo el desgaste

Características

Amplio rango de temperatura, lubrica de -30°C a 260°C

No deja residuo carbonoso, debido a que No contiene polímeros y por lo que se generan menos residuos en caso de sobrecalentamiento

Extremada estabilidad a la temperatura y baja evaporación de la película lubricante

Excepcional lubricación y efecto separador reduciendo el coeficiente de fricción al mínimo y protegiendo de la corrosión

Aplicaciones

Perfecto para la lubricación de: columnas, sufridores de cierres, sufridores de patines. cadenas de alta temperatura / hornos de secado / hornos de lacado / cadenas transportadoras ingeniería mecánica de cojinetes.

Krypton GS Atox Pas 22 Spray

Aceite sintético de alto rendimiento en spray, proporciona una protección de larga duración contra la fricción, el desgaste, la corrosión y la temperatura

Características

Amplio rango de temperatura, lubrica de -42°C a 260°C

Es más efectivo que cualquier lubricante convencional, aumentando la vida y eficacia de los equipos lubricados bajo condiciones extremas de trabajo

Apto para su utilización en industria de alimentación, cumple con NSF como H1 y está aprobado por FDA

Excelentes resultados en aplicaciones de extrema humedad y corrosión

Aplicaciones

Perfecto para la lubricación de: columnas, sufridores de cierres, sufridores de patines. cadenas de alta temperatura / hornos de secado / hornos de lacado / cadenas transportadoras ingeniería mecánica de cojinetes.

Desmoldeantes



Kryptonlub 750 Spray sin silicona

Es ideal para su uso en moldes de calidad óptica.

Agente desmoldeante sin silicona y base aceites vegetales “comestibles” con excelentes propiedades desmoldeantes en los elastómeros de poliuretano, polímeros flexibles, PVS y otros tipos de polímeros

Características

Formulación libre de silicona

Recubrimiento mojado

Operacional hasta 200°C

No se acumula en los moldes

Mejora el acabado de la superficie

Permite operaciones de después del moldeo (ej. pintura, enchapado de las partes moldeadas, adherencia)

Aplicaciones

Puede ser utilizado como antioxidante en moldes para obtener poco rechazo de piezas en las primeras producciones.

Moldeo por inyección. Formación de vacío. Procesos generales de formación de polímeros. Industria textil y de calzado. Conversión de espuma.

Krypton Silikon HT Spray con silicona

Agente desmoldeante de silicona multiusos. Ha sido formulado como un agente desmoldeante de uso general, altamente efectivo para todos los termoplásticos, termostables y varios tipos de cauchos

Características

Agente desmoldeante de silicona para termoplásticos, termostables y varios tipos de cauchos

Excelente liberación

Reduce los rechazos y aumenta la producción

No se acumula en el molde

Operacional hasta los 200°C

Aplicaciones

Película para el desmoldeo de piezas de plástico y caucho en moldeo por inyección, compresión al vacío y otros procesos de moldeo y conformación.

Agente antiadherente en textiles, transformación de espuma, impresión e industrias del calzado.

NOTA: Contiene silicona con lo que puede no ser adecuado cuando existan actividades posteriores al procesado (como pintado, contrachapado, unión) en las piezas de moldeo.

Lubricación expulsores



Krypton Jet Flow Spray

Lubricante excepcional de última generación que incorpora PTFE

Características

Poder antiestático. rechaza el polvo y la suciedad, manteniendo siempre limpias y lubricadas las superficies tratadas

Gran capacidad de penetración. Penetra rápidamente en los sitios más inaccesibles descomponiendo los depósitos de carbón, grasa endurecida, lodo y grasas de agentes

abrasivos, así como disuelve la estructura cristalina de la corrosión formada por la humedad. Ideal para la lubricación de cadenas

Actúa como barrera entre el metal y la humedad, el óxido o corrosión

Aplicaciones

Piñones / engranajes / cadenas / válvulas / cojinetes / rodamientos / bombas / caja de conexiones / bisagras / poleas / cables / rodillos / rótulas / tornillos de presión / superficies deslizantes.

Krypton Enos Plus Spray

Aceite para mantenimiento universal

Características

Penetra. KRIPTON ENOS PLUS es una llave líquida. Gran velocidad de penetración en aquellas partes agarrotadas que anteriormente necesitaban horas de remojo en aceite común, ahora pueden ser liberadas en segundos

Remueve el agua. Gracias a su fórmula exclusiva elimina las condensaciones de agua, impidiendo el retorno de la humedad

Protege. Los agentes anticorrosión que contiene aseguran una protección de larga duración

Lubrica. Penetra por capilaridad y recubre las piezas en movimiento, con una película untuosa, reduciendo así los rozamientos. KRIPTON ENOS PLUS es un producto universal utilizado por todo tipo de industria

Mantiene sus propiedades hasta 80°C, a diferencia de la rápida evaporación de los aceites comunes

Aplicaciones

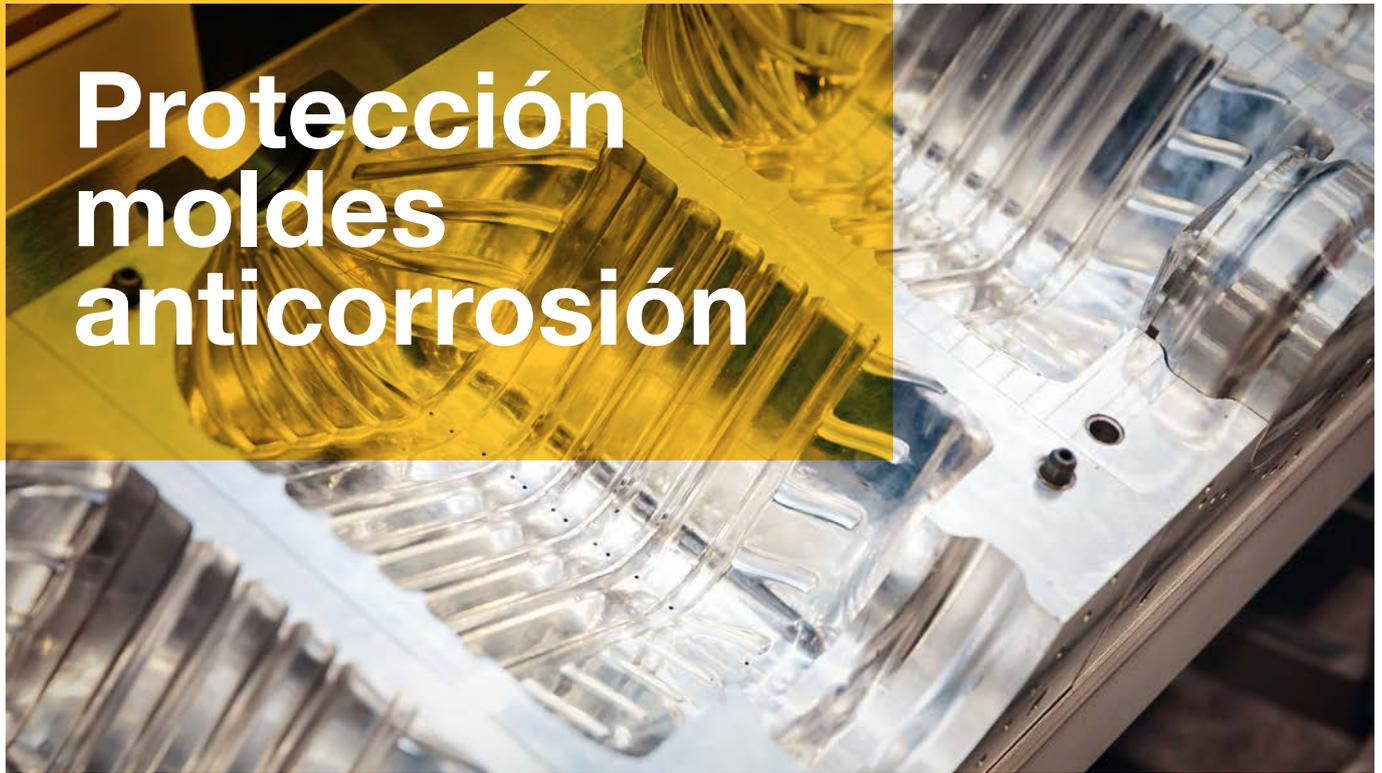
Lubricación superficial.

Piezas oxidadas y agarrotadas.

Eliminar la humedad de los sistemas de ignición.

Una moderna y versátil ayuda para multitud de trabajos de reparación en cualquier ambiente de trabajo: automoción, doméstico.

Protección moldes anticorrosión



Krypton Enos Antioxidante 1 año

Previene el óxido y la corrosión desplazando y aislando la humedad, formando una barrera continua de protección contra el agua y el oxígeno

Características

Penetra en los más finos poros y grietas de la superficie

Protección total de las superficies. Afinidad con el metal, baja tensión superficial y elevada acción capilar

Desplaza la humedad y la separa del contacto de la superficie del metal. La alta capilaridad contribuye al gran poder de extensión. Protección total durante 12 meses

Compatible con la mayoría de las superficies pintadas, cubiertas, plásticos y gomas

Lubrica sin dejar residuos pegajosos

Protege todos los metales y aleaciones previniendo también la oxidación originada por las huellas dactilares

Aplicaciones

Moldes / superficies mecanizadas / fresadoras / soldaduras acabadas / herramienta utilizada a la intemperie / mecanismos de precisión / taladros / matrices.

Krypton Enos Protect Spray

Inhibidor de corrosión transparente a largo plazo para la protección de herramientas de moldeo durante el almacenamiento y el envío

Características

Gracias a su baja tensión superficial, repele la humedad en superficies de metal. Forma una película parecida a la cera de alta calidad, que asegura una protección eficiente de larga duración

Protección cerosa de larga duración

Alto poder de cubrición

Neutraliza las marcas de las huellas dactilares

No contiene siliconas

Químicamente inerte para aleaciones y metales no ferrosos

Aplicaciones

Protección de moldes durante largos períodos de inactividad.

Protección de piezas de maquinaria que pueden entrar en contacto con productos agresivos como durante la transformación de PVC.

Krypton Enos Plus Ceroso Spray

Protección de larga duración contra la corrosión para todo tipo de metales. Resiste la lluvia. Para su eliminación, usar cualquier disolvente a base de petróleo

Características

Protección de larga duración contra la corrosión

Desplaza y aísla del agua y de la humedad

Seguro en todas las superficies metálicas, sin coloración

Seguro en la mayoría de las gomas, plásticos y revestimientos. Probar en materiales sensibles o tensionados antes de usar

Se puede eliminar o diluir, para ofrecer diferente espesor de película, con disolvente de petróleo

Aplicaciones

Protección contra la corrosión de larga duración al exterior.

Protección contra la corrosión en el transporte marítimo.

Protección contra la corrosión estacional.

Protección contra la corrosión de todos los materiales ferrosos.

Para ser usado como resistente al cloro o salmuera en plantas de refrigeración.

Krypton PLB Blue Spray

KRIPTON PLB BLUE, es un barniz de protección temporal pelable, de fácil aplicación y de color azul para una mejor inspección visual

Características

Para utilizar KRIPTON PLB BLUE, no es preciso un tratamiento previo para mejorar la adherencia

Ofrece una excelente protección temporal en diferentes tipos de superficies

La aplicación en aerosol hace que sea más fácil, rápido y limpio, haciéndonos ahorrar tiempo y dinero

Deja una película estable y sólida que no acumula polvo ni materias abrasivas, además, su color azul nos ayuda a identificar la película de protección

Facilidad de eliminación de la capa protectora, sin necesidad de utilizar disolventes ni desengrasantes

Aplicaciones

Piezas de maquinaria / bisagras / tortillería / cerraduras / valvulería / conservación de herramientas / tuercas / cadenas / pernos / superficies deslizantes / resortes / cojinetes.

Montaje y desmontaje mecánico

Krypton White Paste H-1 Spray

Pasta antigripante base cerámica apta para uso en la industria alimentaria

Características

Protege contra el gripaje de componentes roscados

Certificación NSF N.º 148983

Efectivo desde -30°C a +150°C como lubricante y a +110°C como antigripante

Producto sintético 100%

Bajo coeficiente de fricción proporciona protección durante el rodaje, prolongando la vida de los componentes

Resistente al agua extendiendo los intervalos de re-lubricación cuando se usa como lubricante de mantenimiento

Aplicaciones

Cierres y tornillería sistemas inyección con calefactores.

Cojinetes, superficies deslizantes, pequeños mecanismos de plástico y metal y conexiones enroscadas.

Lubricante multiusos Spray

Fluido multifunción: Antigripante, desoxidante, lubricante, anticorrosión, limpiador, removedor de alquitrán

Características

Limpio, incoloro, no graso, es garantizado sin silicona, ni ácido ortofosfórico y no contiene disolventes clorados

Tiene funciones descalaminantes, suprime el engomado, elimina los hidrocarburos ligeros o pesados. Evita el hilo y no hace resina

Este producto es neutro, sin base ácido, sin oxidante ni reductor. Es estable, con una tensión notable y superficial

Sin ningún olor petrolero enfadoso (olor natural de pino)

Producto no irritante

Hidrófugo, es utilizable sobre superficies húmedas

Este producto es compatible con todas las materias plásticas y los elastómeros y no ataca las pinturas

Aplicaciones

Antenas telescópicas / edifica (limpieza y reavivamiento de las superficies) / tornillería, rótulas, garranchos / cables bajo fundas / carrocerías / bisagras / columnas / contactos electromecánicos / engomado de correderas de máquinas herramienta / desengrasado de las cadenas / eliminación de las grasas calcinadas en las rodaduras / mantenimiento general / correderas / guías / pivotes / ejes

Limpiadores



Krypton Cleaner Atox GR Limpieza de moldes

Limpiador y desengrasante Extremo de alto rendimiento para Moldes y equipos mecánicos. Evaporación controlada y residuo cero. Efectivo contra todo tipo de residuos de gases y plástico

Características

Producto incoloro, transparente y de olor neutro de muy fácil utilización para la industria

Ataca los residuos incrustados y elimina la suciedad. Penetra rápidamente por debajo de ella

Cuenta con certificación NSF: 148981, clase A8, K1. Por lo tanto, es utilizable en las zonas de fabricación de alimentos

Especialmente formulado para evaporar de manera controlada sin dejar ningún tipo de residuos

Seguro en todas las superficies metálicas, sin coloración, y en la mayoría de gomas, plásticos y revestimientos

Aplicaciones

Moldes / piezas mecánicas / mantenimiento de equipos industriales / cables metálicos / cadenas / rodamientos / pistolas pulverizadoras / brocha / esponja, entre otros.

Krypton Clean Special Limpieza de moldes y uso general

Mezcla de disolventes desengrasantes de gran fortaleza y secado rápido. No contiene en su composición 1,1,1-tricloroetano ni otros disolventes clorados

Características

Penetra y disgrega la suciedad y otros contaminantes para mejorar las propiedades y el funcionamiento de los equipos tratados

Es estable, no mancha ni produce corrosión en metales y no deja ninguna clase de residuos

Es seguro con la mayoría de los plásticos, gomas y revestimientos

Evaporación rápida para reducir el tiempo de parada y asegurar un acabado rápido

Una vez desengrasadas las piezas, se recomienda utilizar KRIPTON ENOS PLUS para proteger las superficies tratadas

Disuelve rápidamente grasa, aceite, lubricantes, adhesivos y alquitrán de cualquier pieza metálica. Acaba de manera muy eficiente con todo tipo de contaminantes

Aplicaciones

Perfecto para la limpieza y desengrase de: cadenas / bombas / cables / motores / frenos / herramientas neumáticas / embragues / carretillas elevadoras / cajas de cambios / herramienta manual / matrices y moldes / compresores / etc.

Krypton Clean LAC

**Eliminador de incrustaciones calcáreas en circuitos de refrigeración.
Detergente líquido ácido, no espumante**

Características

De 15-30% Ácido fosfórico

Menos de 5% Ácidos orgánicos, tensioactivos no-iónicos y agentes acondicionadores

Aplicar en circuito cerrado o manual

Luego aclarar con abundante agua, hasta que no queden residuos ácidos

Aplicaciones

Limpieza de circuitos de refrigeración.

Krypton Cleaner Rust

Eliminador de óxido en moldes. Limpiador profesional para superficies metálicas pintadas o sin tratar con restos de óxido, cal, algas, aceites y alquitrán

Características

Quita el óxido o manchas de óxido de las superficies pintadas o superficies plásticas

Eficaz en una amplia gama de escalas

Eliminará rápidamente numerosos tipos de suciedad y contaminación

Seguro para ser usado en la mayoría de los sustratos. En caso de duda, probar antes de su aplicación

Efecto espumante para un mejor contacto con el óxido y una optimización del producto

Previene los daños producidos en la superficie original por un exceso de raspado cuando se utiliza un método convencional

No inflamable

Compuesto de >90% de componentes inorgánicos y componentes orgánicos biodegradables

No clasificado como peligroso para el medio ambiente acuático

Aplicaciones

Limpieza de óxido en moldes / reparación de buques. Equipamiento agrícola.

Plataformas de petróleo y equipos en zonas marítimas.

Krypton Clean Dry

Limpiador desengrasante universal, de gran fortaleza y secado rápido. No deja residuos. Nos ayuda a reparar averías que se producen por la suciedad del ambiente o la humedad en cuestión de segundos, ahorrando tiempo y dinero.

Características

Residuo cero

Penetra y disgrega la suciedad y otros contaminantes para mejorar las propiedades y el funcionamiento de los equipos tratados

Disuelve rápidamente grasa, aceite, lubricantes, adhesivos y alquitrán de cualquier pieza metálica

Exento de disolventes clorados

Propelente de CO2 de alta pureza, proporcionando un contenido activo del 95%

Aplicaciones

Moldes / Piezas mecánicas / Mantenimiento de equipos industriales / Cables metálicos / Cadenas / Rodamientos / Pistolas pulverizadoras / Brocha / Esponja / entre otros.

Lubricantes columnas / uso general



Krypton Oil Temp 86

Productos para alargar periodos de lubricación

Aceite sintético, especialmente de alta temperatura, no deja residuo y alarga las relubricaciones. Muy buenas características de deslizamiento reduciendo el desgaste

Características

Amplio rango de temperatura, lubrica de -30°C a 260°C

No deja residuo carbonoso, debido a que No contiene polímeros y por lo que se generan menos residuos en caso de sobrecalentamiento

Excelente protección al desgaste,

manteniendo sus propiedades incluso al someterlo a elevadas cargas

Extremada estabilidad a la temperatura y baja evaporación de la película lubricante

Excepcional lubricación y efecto separador reduciendo el coeficiente de fricción al mínimo y protegiendo de la corrosión

Aplicaciones

Perfecto para la lubricación de: columnas, sufridores de cierres, sufridores de patines, uso general: cadenas de alta temperatura / hornos de secado / hornos de lacado / cadenas transportadoras ingeniería mecánica de cojinetes.

Kryptonlub 918/2

Ideal para la lubricación de Columnas, sufridores, expulsores. No deja residuos carbonosos.

Grasa especialmente indicada para la lubricación de larga duración en condiciones de trabajo duras: altas temperaturas, humedad ambiental, vapores, altas cargas y presiones. Gracias a sus propiedades permite alargar los periodos de engrase

Características

Excelente adherencia y resistencia al agua fría o caliente, agua salada y vapor de agua

Protege de la corrosión

Temperatura de trabajo de -25 a +200o C.

Puede soportar temperaturas puntuale

Muy alta resistencia al envejecimiento y al

cizallamiento. Evita la formación de residuos gomosos

Elevada capacidad de soporte de carga y extrema presión

NSF H1 – Apta para contacto accidental con alimentos

Aplicaciones

Columnas, sufridores, expulsores, granuladoras, cojinetes en hornos, secaderos, esterilizadores, plantas de envasado de alimentos, etc.

Desmoldeantes



Krypton Atox Oil 3H

Desmoldeante y lubricante multifuncional para expulsores. Puede ser usado en industria alimentaria y farmacéutica (permite el contacto directo con los alimentos).

Características

Fácil y rápido de usar. No es tóxico y tiene un olor mínimo

No contiene silicona

Mantiene sus propiedades hasta 120°C, a diferencia de la rápida evaporación de los aceites comunes

Compatible con todas las materias plásticas y no ataca las pinturas

Proporciona una lubricación estable y a largo plazo de las piezas móviles con un amplio rango de temperatura: -10 a 120°C

Cuenta con doble certificación NSF: N° registro 166545, lubricante H-1 – 3H. Por lo tanto, es apto para su uso en zonas de fabricación de alimentos

Aplicaciones

Desmoldeante / lubricación de expulsores/ paletas mezcladoras.

Krypton Chemie 115

Activo antiadherente desmoldeante de alta actividad, su correcta aplicación proporciona una película fina y uniforme, que evita las adherencias asegurando unas perfectas condiciones de trabajo

Características

Basta pulverizar una sola vez para lograr varios procesos de desmoldeo satisfactorios, obteniéndose unos acabados inmejorables

Desmoldeo: pulverizar las partes interiores del molde, dejar secar unos instantes pasados los cuales se puede iniciar el moldeo

Aplicaciones

Desmoldeo de caucho y plásticos.
Antiadherente de colas y pegamentos.



Lubricación expulsores

Krypton Enos Plus Maintenance

Aceite, base mineral, lubricante, protector contra la corrosión y penetrante de baja viscosidad

Características

Forma una fina película de aceite mineral prácticamente invisible. Posee una baja viscosidad con un alto poder de penetración. Esto garantiza que penetre en pequeñas cavidades y atraviese posibles capas de suciedad y corrosión

Su buena humectación sobre metales lo hace adecuado como aceite lubricante

Aplicaciones

Protector anticorrosión y afloja todo de piezas agarrotadas.

Krypton Jet Flow GR

Lubricante de alto rendimiento que incorpora un sofisticado paquete de aditivos con PTFE para proporcionar protección de larga duración contra la fricción, el desgaste y la corrosión

Características

La adición de PTFE minimiza el contacto superficie - superficie con una cubierta antifricción

Resistencia a situaciones extremas de presión

Mejora los lubricantes convencionales bajo condiciones extremas de presión

Penetra y desplaza la humedad dejando una película protectora

Seguro en todos los metales y aleaciones

Aplicaciones

Cojinetes / juntas de bola y cubo / cables / llaves y troqueles / rodillos / bisagras / barras guía / motores / poleas / herramientas de corte / superficies deslizantes / herramientas de precisión / válvulas / transmisiones de cadena / engranajes / inhibidor de corrosión.

Lubricación guías



Krypton Star Press

Forma una película muy adherente, de gran resistencia a la presión y al cizallamiento mecánico

Aceite lubricante altamente refinado y aditivo para engrase general

Características

Alto poder de untuosidad y poder filante, convirtiéndolo en el lubricante más económico del mercado

Dotado con aditivos antioxidantes, anticorrosivos, antiespumantes y especialmente aditivos SLICK

Excelente protección de los órganos en movimiento, especialmente cuando se producen variaciones de régimen, arranques y cargas elevadas. Economía de energía y reducción de la temperatura

Aumento de la duración de los equipos lubricados, disminuyendo los costes en las piezas de recambio y mantenimiento, asegurando una mayor fiabilidad del material, además de garantizar la producción

Larga duración de la película lubricante, consiguiendo alta rentabilidad

Excelentes propiedades magnéticas, no atrayendo el polvo metálico y las partículas magnéticas

Aplicaciones

Engrase general de todo tipo de industrias / lubricación bajo cárter / lubricación automática y manual / cojinetes / casquillos / guías excéntricas / cadenas / engranaje / lubricación para cascada / sistemas centralizados.

Krypton Guide Star

Lubricante especial para guías metal-metal, metal-plástico, así como guías sobre rodamientos en línea

Características

Aceites especiales altamente refinados para guías conteniendo aditivos antioxidantes, anticorrosivos, filantes y EP

Mínima fricción

Desemulsión total de todo tipo de fluidos de corte

Aumento de la duración de los equipos lubricados, disminuyendo los costes en las piezas de recambio y mantenimiento, asegurando una mayor fiabilidad del material, además de garantizar la producción

Aplicaciones

Especiales para guías de máquinas, herramientas y prensas sometidas a grandes cargas. Guías en general con grandes presiones, husillos, engranajes, levas, excéntricas, correderas, cadenas.

Goteo, chorro de aceite, semicárter y también por aceitera.

Cojinetes y rodamientos por aceitera, baño o sistemas centralizados. Evitar el uso de filtros, mechas, filtros muy densos y anillos de barboteo.

Untaje general de maquinaria en donde se precise una película adherente y de extrema presión (EP).

Lubricante reductores



Krypton Gear EP

Aceite altamente refinado con aditivos especiales antidesgaste y extrema presión, antioxidantes, anticorrosivos y antiespumantes

Características

Lubricación de todo tipo de engranajes industriales en cárter por baño, inyección o circulación de aceite

Variadores de velocidad

Engranajes al descubierto mediante sistemas continuos de aplicación: Goteo, chorro de aceite, semicárter, etc.

Cojinetes y rodamientos por sistemas de lubricación en baño, circulación o inyección de aceite

Aplicaciones

Engranajes industriales rectos, helicoidales y cónicos.

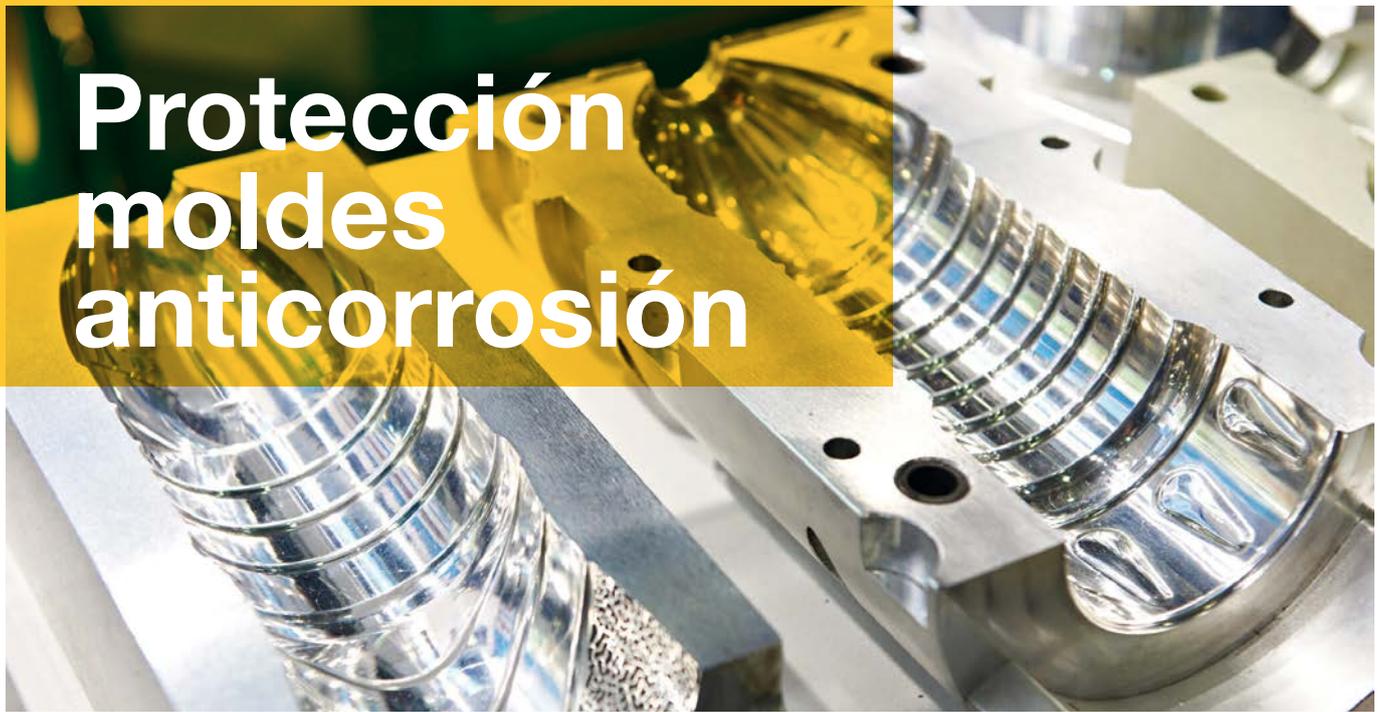
Cadenas de transmisión bajo cárter.

Rodamientos muy lentos o con marcha intermitente, lubricados con aceite.

Palieres fuertemente cargados.

Reductores e inversores marinos.

Protección moldes anticorrosión



Krypton Enos Antiox 1 año

Previene el óxido y la corrosión desplazando y aislando la humedad, formando una barrera continua de protección contra el agua y el oxígeno

Características

Penetra en los más finos poros y grietas de la superficie

Protección total de las superficies. Afinidad con el metal, baja tensión superficial y elevada acción capilar

Desplaza la humedad y la separa del contacto de la superficie del metal. La alta capilaridad contribuye al gran poder de extensión. Protección total durante 12 meses

Compatible con la mayoría de las superficies pintadas, cubiertas, plásticos y gomas

Lubrica sin dejar residuos pegajosos

Protege todos los metales y aleaciones previniendo también la oxidación originada por las huellas dactilares

Aplicaciones

Moldes / superficies mecanizadas / fresadoras / soldaduras acabadas / herramienta utilizada a la intemperie / mecanismos de precisión / taladros / matrices.

Krypton Enos WDA

Antioxidante aceitoso desplazante de agua

Características

Fluido repelente al agua, con disolventes alifáticos y con un alto contenido de inhibidores contra la corrosión. Deja una

película oleosa muy fina para protección durante el periodo de almacenado de piezas mecanizadas o transformadas

Aplicaciones

Su principal función es la del secado de piezas húmedas como anticorrosivo. Actúa como desplazante de agua en operaciones intermedias

Krypton Enos Plus Ceroso

Protección de larga duración contra la corrosión para todo tipo de metales. Resiste la lluvia. Para su eliminación, usar cualquier disolvente a base de petróleo

Características

Protección de larga duración contra la corrosión

Desplaza y aísla del agua y de la humedad.

Seguro en todas las superficies metálicas, sin coloración

Seguro en la mayoría de las gomas, plásticos y revestimientos. Probar en

materiales sensibles o tensionados antes de usar

Se puede eliminar o diluir, para ofrecer diferente espesor de película, con disolvente de petróleo

Corrosion resistance fulfils the salt spray criteria of MIL-C-16173E grade 4

Aplicaciones

Protección contra la corrosión de larga duración al exterior.

Protección contra la corrosión en el transporte marítimo.

Protección contra la corrosión estacional.

Protección contra la corrosión de todos los materiales ferrosos.

Para ser usado como resistente al cloro o salmuera en plantas de refrigeración.

Krypton PLB Blue

Barniz de protección temporal pelable, de fácil aplicación y de color azul para una mejor inspección visual

Características

Para utilizar KRIPTON PLB BLUE, no es preciso un tratamiento previo para mejorar la adherencia

Ofrece una excelente protección temporal en diferentes tipos de superficies

Deja una película estable y sólida que no acumula polvo ni materias abrasivas, además, su color azul nos ayuda a identificar la película de protección

Facilidad de eliminación de la capa protectora, sin necesidad de utilizar disolventes ni desengrasantes

Aplicaciones

Piezas de maquinaria / bisagras / tornillería / cerraduras / valvulería / conservación de herramientas / tuercas / cadenas / pernos / superficies deslizantes / resortes / cojinetes

Montaje y desmontaje mecánico



Krypton White Paste Granel

Pasta antigripante base cerámica para montaje, resistente a altas temperaturas. Pasta lubricante especial para la lubricación a alta temperatura de uniones de tornillos y partes deslizantes

Características

Buenas propiedades sellantes

Resistente al agua y a la corrosión

Buenas propiedades de separación, después de largos períodos a altas temperaturas

Previene el agarrotamiento y la oxidación

Buen sellante contra gases corrosivos y líquidos

Buena transferencia del calor

Libre de sulfuro, plomo

El alto contenido de lubricantes sólidos, principalmente cerámica o polvos similares, hace posible la separación de tornillos después de largos períodos y muy altas temperaturas.

Aplicaciones

Cojinetes, superficies deslizantes, pequeños mecanismos de plástico y metal y conexiones enroscadas.



Mantenimiento de instalaciones

Disponemos de una gama de productos de alta calidad que te ayudarán a alargar la vida útil de tu maquinaria.

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN

SYL

Cinta de fibra reforzada de poliuretano para la reparación rápida de grietas y escapes en la mayoría de trabajos de fontanería en sectores de ingeniería, química, marina y otras industrias

Gama de productos para utilizar en reparaciones de emergencia en todo tipo de materiales como hormigón, cobre, latón, bronce, plásticos rígidos o semi-flexibles así como ambientes húmedos o bajo el agua. Posee excelente resistencia química

Polykripton

Para utilizar KRIPTON PLB BLUE, no es preciso un tratamiento previo para mejorar la adherencia

Ofrece una excelente protección temporal en diferentes tipos de superficies

Deja una película estable y sólida que no acumula polvo ni materias abrasivas, además, su color azul nos ayuda a identificar la película de protección

LIMPIEZA DE MANOS

Hand Clean

Toallitas lavamanos industriales capaces de eliminar aceite, grasa, pintura, tinta y adhesivos. Impregnadas con una fórmula efectiva que limpia y acondiciona la piel, diseñada para ser suave con las manos pero fuertes con las manchas

Cleanest

Pasta indicada para el lavado de manos en talleres mecánicos, fábricas, estaciones de servicio, obras, etc. y en general en todos aquellos casos en los que se presenten ensuciamientos muy intensos y persistentes



ABSORBENTE PARA SUELOS

Absorland

Absorbente granular químicamente inerte no inflamable. Su superficie altamente porosa posibilita la rápida retención de agua, aceites, disolventes, etc., así como de malos olores

Absorland Bio

Absorbente biodegradable y reutilizable especial para hidrocarburos. Es de gran utilidad ya que permite actuar rápidamente en caso de derrames accidentales consiguiendo eliminar totalmente la grasa en los suelos

QUÍMICOS

Chemie 133

Producto ideal para fundir el hielo y preservar del polvo. Como antihumedad al tener un gran poder higroscópico se puede utilizar en cualquier zona cerrada, almacén o local que necesite estar exento de humedad

Chemie 950

Producto líquido desatascador muy concentrado, que trabaja químicamente sobre las materias orgánicas disolviéndolas totalmente sin perjudicar ninguna clase de material de fontanería (Excepto metales reactivos, aluminio, antimonio, etc.)

PINTURAS EN SPRAY

Kripton Paint

Pintura acrílica de secado ultrarrápido que posee una elevada resistencia al exterior y una excelente adherencia sobre gran variedad de sustratos. Adecuado para su uso tanto en interior como en exterior

Anti Slip

Spray antideslizante basado en una resina para tráfico intenso, proporciona una rugosidad idónea. Ideal para escaleras, pasillos, piscinas y zonas de ducha. Fácil de aplicar. Baja toxicidad

Ventajas del envasado de nuestros sprays

Propelente no inflamable



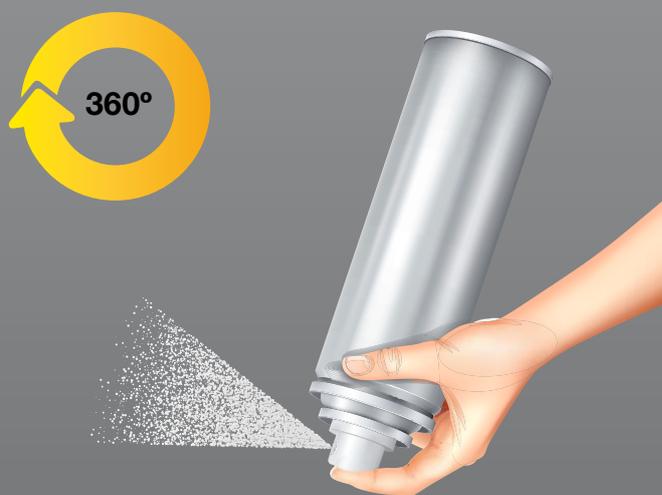
Aerosoles reciclables

38%
menos residuo



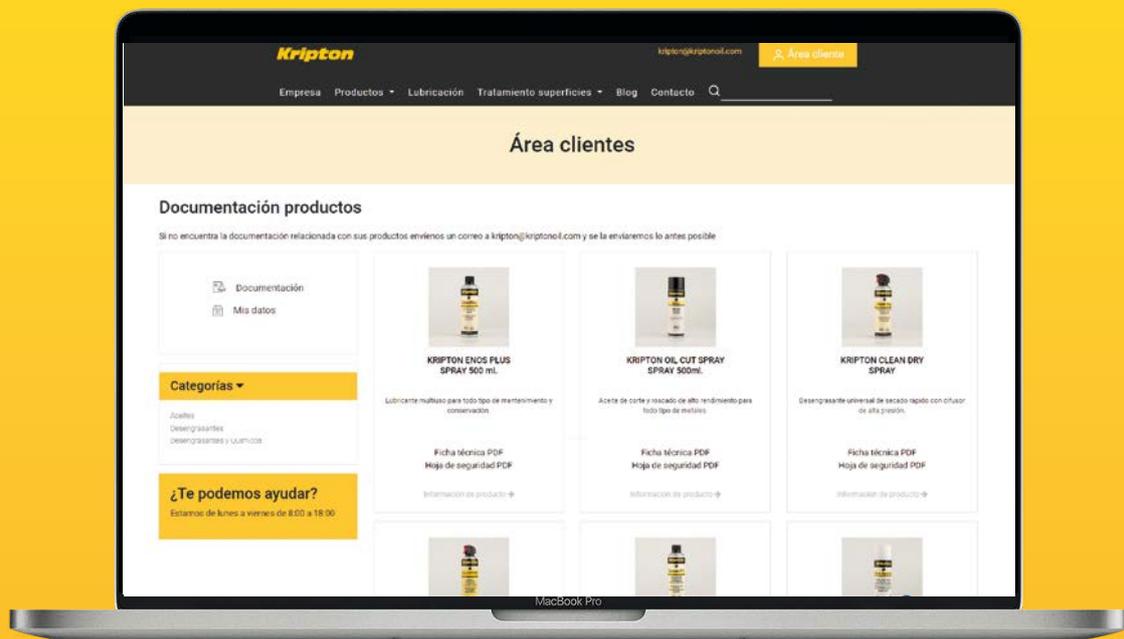
Válvula 360°

Productos con sistema de válvula de 360°



Hojas técnicas y de seguridad disponibles en el área cliente de nuestra web

www.kryptonindustrial.com



Solicita tu acceso.

krypton@kryptonoil.com
T. +34 938 616 554



Krypton[®]

Ca l'Arabia, 28 - Polígono Industrial Congost
08520 Les Franqueses del Vallès
krypton@kryptonoil.com
T. +34 938 616 554

Distribuidora Lubrikum, S.A. de C.V.
Paseo de los mirlos 445 Col. Lomas de Lourdes
Saltillo, Coahuila. México. CP.25090

www.kryptonindustrial.com

 KryptonOil

 kryptonmantenimientoindustrial