



AEROSOL MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA



LIMPIADORES

PRESTIGE K1 5

Limpiador Dieléctrico Residuo cero NSF K1 y K3 Aerosol 400 ml

Desengrasante con alto poder disolvente, alta rigidez dieléctrica, compatible con metales y plásticos. No deja cerco. Contactos eléctricos, cadenas, limpia colas y pegamentos.



Neutral Components Program Listed



PRESTIGE TECH K1 6

Limpiador alto punto de Inflamación y Biodegradable NSF K1 y K3 Aerosol 400 ml

Limpiador orgánico especialmente formulado para reemplazar los disolventes clorados, acetona, tolueno, ... Sin residuo. Especial para moldes y matrices, restos de adhesivos, colas, etiquetas y precintos en rodillos, limpieza de cadenas, y desengrasas en general, grasas y suciedad consistente.



Neutral Components Program Listed



BRAKE CLEANER 16

Limpiador para discos de freno y embragues Aerosol 500 ml

Elimina grasa, aceite, polvo, líquido de frenos y depósitos endurecidos. No deja residuo y seca rápidamente. Seguro en todas las superficies metálicas y en la mayoría de las gomas, plásticos y revestimientos. Aplicable en discos de freno, tambores, almohadillas, cilindros y pinzas.



AFLOJATODO 10

Aflojatodo Antioxidante Aerosol 400 ml

Limpia metales, lacados, frenos, motores. Elimina chirridos de bisagras, roldanas, cremalleras. Afloja-rosas.



FOAM CLEANER 11

Limpiador en espuma Aerosol 500 ml

Limpiador en espuma especial para cristales y superficies de muy diversos materiales. No atrae el polvo. Elimina manchas de barro, mosquitos, grasa, ceras de túneles de lavado, suciedad y polvo pegados por cargas electrostáticas. Para vidrio, plástico, superficies esmaltadas, pintadas, acero inoxidable, cromados, niquelados, teclados, pantallas de plasma, fotocopiadoras y equipos informáticos, teles, alfombras y tapicerías.



CLEAN K1 K3 IPA 19

Limpiador Dieléctrico Residuo cero NSF k1 K3 Aerosol 400 ml

Limpiador Dieléctrico sin residuo para circuitos electrónicos de alcohol isopropílico >70 %



Neutral Components Program Listed



ACEITES

LUBRITEF 1

Lubricante Multiuso NSF H1 Aerosol 400 ml

Aceite de Extrema presión. Inodoro, incoloro. Sirve en Cariles, rodamientos, cadenas, cañas. Industrias limpias.



Neutral Components Program Listed



BLACK LUBE CHAIN 28

Lubricante con MoS2. Aerosol 400 ml

Lubricante Extremo para GUÍAS, CABLES Y CADENAS. Cadenas de transmisión de puentes-grúa portuarias y de cubierta. Resistente al polvo y al lavado por agua a chorro.



CUT OIL 13

Corte y mecanizado Aerosol 400 ml

Fluido de Corte de uso directo para mecanizado severo. Muy versátil. Transparente y de gran poder de refrigeración. Múltiples aplicaciones y trabajos muy variados por tipo de trabajo y/o por tipo de material.



PROTECTIVOS

PROTEC H1 LUBE SECO 4

Protectivo y Desblocante NSF H1 Aerosol 400 ml

Todo en uno. Afloja y lubrica con Extrema presión. Protege el acero inoxidable. Elimina ruidos de cintas. Especial para Industrias limpias, cocinas, tintorerías.



Neutral Components Program Listed



PROTECT NO RUST 15

Protectivo, Antiherrumbre y Desblocante Aerosol 400 ml

Aislante eléctrico temporal. Protege de la corrosión marina, placas electrónicas y metales durante largos periodos. Potente aflojatodo.



GALVANIZADO ZINC 12

Imprimación anticorrosiva base zinc laminar Aerosol 400 ml

Imprimación anticorrosiva en spray a base de zinc laminar, aluminio, resinas y aditivos, formulada para formar un recubrimiento de elevada protección antioxidante sobre las superficies metálicas.



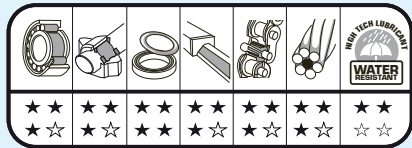
AEROSOL MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA



GRASAS



ALBA HIGH TEMP 9

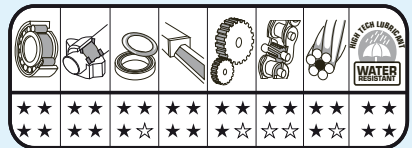


Grasa para temperaturas extremas
NSF H1
DIN51502 KFHC000U-60
Aerosol 400 ml

T: -60 a 250°C.



NT H1 TF 3

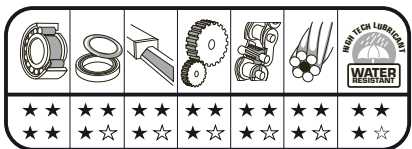


Grasa extra-adhesiva y resistente al agua
NSF H1
DIN 51502 KPF2P-30
Aerosol 400 ml

T: -25 a 150°C.



ARIS TF2

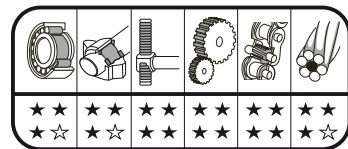


Grasa Lítica
Multiuso con EP
DIN 51502 KPF2N-20
Aerosol 400 ml

T: -20 a 145°C.



CHAIN LUBE 21

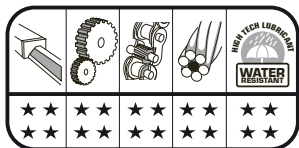


Lubricante cadenas EP
Aerosol 400 ml

T: -20 a 145°C.



38-S



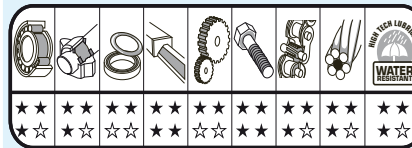
Engranajes abiertos y cadenas.
DIN51502 KPFOG2P-20
Aerosol 400 ml

T: -15 a 150°C.



PASTAS

PASTA H1 CERAMICA TF 67

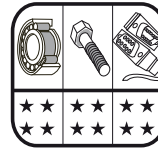


Pasta Antigripaje de Base Cerámica
NSF H1
DIN 51502 KPFC1U-50
Aerosol 400 ml

T: -50 a 2000°C.



PASTA COBRE 66

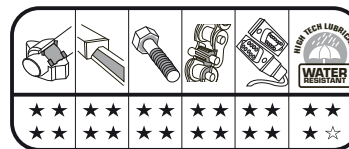


Antigripaje y electroconductor de cobre
DIN51502 KPF2U-40
Aerosol 400 ml

T: -40 a 1100°C.



PASTA ALUMINIO 14



Antigripaje de aluminio
DIN 51502 KPF2U-60
Aerosol 400 ml

T: -55 a 700°C.



DESMOLDEANTES PLÁSTICO

LUBE H1 SILICONA 8

Fluido de silicona
NSF H1
Aerosol 500 ml



Fluido sintético antiadherente en desmoldeo de plásticos y elastómeros. Dieléctrico. Resistente a la oxidación, a los ambientes agresivos, al lavado por agua, alcoholes y a la mayoría de los disolventes orgánicos. Protector de cuchillas de corte de papel, plásticos, PVC y gomas. Lubrica piezas de plásticos.



LIMPIEZA INDUSTRIAL



ACUOSO

CLEAN A4 UNIVERSAL

Bio-desengrasante NSF A4 **CLEAN A4 UNIVERSAL** pH 9 limpieza superficies metálicas. Elimina grafitos, colas y residuos secos incrustados.



CLEAN A4 UNIVERSAL LIMON pH 9 Limpieza suelos y paredes. Los dos primeros son para lo mismo pero el de abajo olor limón.

CLEAN AUTO PETROLEADO pH 12.3 Limpia motores, mosquitos.

CLEAN BIO (FOAM FREE) pH 9 no genera espuma en la limpieza.

CLEAN A4 INTENSO Limpia carbonillas y resinas. pH >14



SOLVENTE

PRESTIGE TECH

Limpiador alto punto de inflamación NSF K1 y K3



Limpiador multipropósito orgánico de lenta evaporación especialmente formulado sin disolventes clorados, acetona, tolueno, ... No deja mancha. Especial para moldes y matrices, restos de adhesivos, colas, etiquetas y precintos en rodillos, limpieza de cadenas, y desengrasas en general, grasas y suciedad consistente. Formulado para ser utilizados en cualquier superficie con suciedad cerosa, cola, pegamento o silicona y necesites que se deshaga para poder eliminar la suciedad.

CLEAN H1

Limpiador dieléctrico sin olor NSF H1



Disolvente aceitoso que elimina las resinas, compos que se forma sobre la maquinaria industrial por el alimento, así como bandejas metálicas.

CLEAN SOLVENT UNIVERSAL

Desengrase y limpieza de equipos industriales

Dispone de un alto poder disolvente, evaporación rápida, alto punto de inflamación 60 °C, baja tensión superficial y olor casi inapreciable. Compatibilidad con todos los metales y plásticos. Con gomas se debe probar antes de su uso. Residuo cero. Uso directo.



ÁCIDO

CLEAN A3 ÓXIDO

Desoxidante Y Pasivador

BASE ACUOSA-ÁCIDO. Altamente eficaz en la limpieza y desoxidación de chapa. Limpiador ácido, capaz de eliminar el óxido en un período de 10-20 minutos dejando la superficie pasivada, lo cual permite una protección posterior de hasta 4 días, dependiendo de las condiciones ambientales de temperatura y humedad.

CLEAN HORMIGÓN

Limpiador Hormigón

Limpiador en base ácido que se emplea para limpiar la superficie de piedra de contaminantes pétreos ajenos. Limpieza de superficies metálicas donde haya restos de: cal, yeso, cemento o aglomerados de piedra. Dosificación: Puro o diluido hasta con un máximo de 10 % de agua.



Disponibles en 1 L, 5 L, 20 L, 50 L, 209 L y 1000 L



FLUIDOS DE CORTE EMULSIONABLES Y PUROS

TALADRINAS

COOL BLANCA

Taladrina Mecanizado de todo tipo de metales (aluminio, acero...). Desbaste. Lubricación, buena refrigeración y protección anticorrosiva y bactericida. **COOL 101 BLANCA:** para aguas duras o muy duras.

COOL SEMISINTÉTICA

Taladrina Semi Sintética Operaciones de mecanizado de aceros, fundiciones, metales amarillos-aleaciones de cobre y aluminios de diferentes tipos. Operaciones de rectificado cuando se requieren buenos acabados. Permite ver perfectamente la superficie del trabajo que se está realizando.

COOL VERDE

Taladrina sintetica rectificado Mecanizado altas revoluciones y poco espesor. Rectificado, afilado, pulido. Óptima refrigeración, protección antiherrumbre y bacteriostática. Sin nitritos, cloruros, fósforo, azufre ni boro. Perfecta visibilidad de la pieza.



FLUIDOS DE CORTE DIRECTO

CUT

Fluido de Corte Universal Gama de fluidos de Corte Universal de uso directo en toda clase de Servicios y Mecanización.
CUT 100,101 MQL: Evaporable y apto para micropulverización
CUT 102,103, 104: Uso directo en toda clase de Mecanizado de metales féreos: fresado, roscado, taladrado, brochado, corte, escariado, rectificado, punzonado, troquelado.
CUT 102,103, 104 CF: Fluido libre de cloro más tolerante con el medio ambiente.
CUT 100,101 MQL CF: Evaporable y apto para micropulverización. Libre de cloro de iguales prestaciones y más tolerante con el medio ambiente y seguro para el trabajador



DESCOFRANTE DE HORMIGÓN

DESCOFORM HORMIGÓN

Desencofrante de Hormigón **DESCOFORM UD 004:** Producto ya emulsionado para uso directo. Si se quiere rebajar añadir agua.
DESCOFORM UD 001: Producto ya emulsionado para uso directo. Soluble en disolventes orgánicos.
DESCOFORM HORMIGÓN CONCENTRADO: Producto específico para la separación del hormigón fraguado de los encofrados (de madera o metálicos) y útiles de la construcción, así como desencofrado de mezclas asfálticas y bituminosas. El producto tiene que diluirse entre el 8 - 15%. La dilución se realiza con agua o gasoil.

DESCOFORM BIO 002 SINT

Desencofrante biodegradable Su misión es proteger de la corrosión a las estructuras metálicas hasta el momento en que fragüe el hormigón. Posterior a su uso, se puede eliminar el producto con sólo un ligero aclarado con agua.



Disponibles en 1 L, 5 L, 20 L, 50 L, 209 L y 1000 L

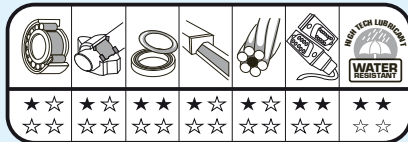


GRASAS LUBRICANTES

GRASAS

BIANCA H1 VASELINA

COLOR TRANSLÚCIDA (VASELINA) ○



Grasa Multifuncional E.P. para Industria Limpia. Para rodamientos, cojinetes, guías y juntas. NSF-H1.
DIN 51502 KP2N-30



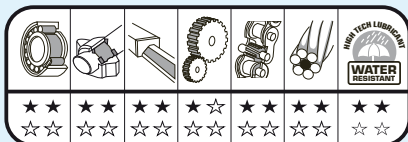
EP 315Kg

T: -25 a 150°C



ATOX H1

COLOR BLANCO ○



Grasa multifunción con Extrema presión ideal en industrias limpias. Estable a la oxidación y buena protección a la corrosión; color crema, untuosa y teflonada, no mancha ni produce olor. Rodamientos, cojinetes, cables, cadenas, guías, juntas. ATOX-EP+Teflon®: variante con mayor extrema presión para engranajes. Formulada con aditivo sólido PTFE que reduce el coeficiente de fricción. NSF-H1.

DIN 51502 KPF2N-30



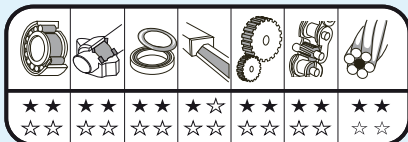
EP 400Kg

T: -25 a 150°C



CAPLEX H1 FOOD GRADE

COLOR BEIGE ●



Grasa para Industria alimentaria. Alta EP. Grasa de sulfonato de Calcio para trabajos severos. FV: 400.000. Alto punto de gota y adhesividad. Excelente protección al desgaste tanto en movimientos de deslizamiento como en rodadura y choque. Alta resistencia al lavado por agua. NSF-H1.

DIN 51502 KPF2N-30



EP > 400Kg

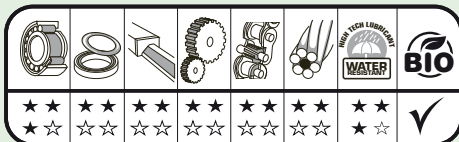
T: -25 a 160°C



GARDEN BIO



COLOR MARRÓN ●



Grasa biodegradable de Engrase General. Especialmente formulada para trabajos en el exterior: obras públicas, agrícola, forestal, minería, ferrocarriles, energías alternativas (parques eólicos y plantaciones solares), naves y grúas en puertos. Soporta condiciones muy adversas de luz, polvo, agua, temperatura... FV: 600.000

DIN 51502 KPE2K-50

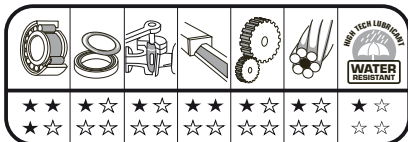
EP 200Kg

T: -50 a 110°C



ALFA (LITIO MULTIFUNCION)

COLOR MARRÓN ●



Grasa de Litio engrase general EP. Elevada resistencia al trabajo mecánico. Amplio margen de velocidades y rango de Temperatura. FV: 600.000.

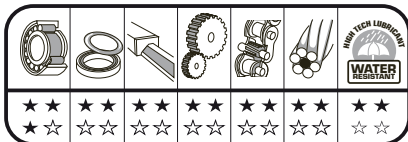
DIN 51502 KP2N-30

EP > 250Kg

T: -25 a 140°C

ALFA BLACK (LITIO GRAF)

COLOR NEGRA ●



Grasa de Litio de Engrase General EP. Contiene MoS2. Elevada resistencia al trabajo mecánico. Amplio margen de velocidades y rango de Temperatura. FV: 500.000

DIN 51502 KPF2N-30

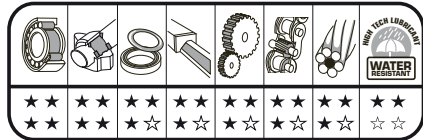
EP > 400Kg

T: -25 a 140°C



GRASAS LUBRICANTES Y PASTAS ESPECIALES

MOLYT-EP



Grasa de Litio EP con Bisulfuro de Molibdeno. Muy altas propiedades EP y de resistencia al agua. Alta estabilidad al cizallamiento. Cojinetes planos y rodamientos bajo altas cargas vibraciones y choques. Industria y automoción. Cumple USDA-H2. FV: 500.000

DIN 51502 KPF2N-20

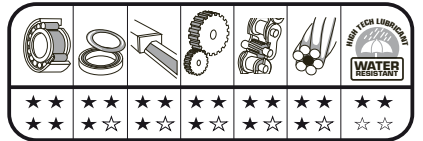
EP 620Kg

COLOR NEGRA

T: -20 a 145°C



COMPLEX



Grasa jabón especial de Litio. Alta EP y resistencia a la oxidación Usos industriales y automoción. Cumple USDA-H2. FV: 500.000

DIN 51502 KP2P-20

EP 400Kg

COLOR AZUL

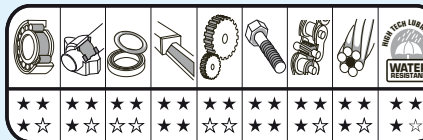
T: -20 a 160°C



PASTAS ESPECIALES



PASTA H1 CERAMICA TF



Pasta Antigripaje de Base Cerámica con micro-tecnología cerámica que da protección y EP, tribocorrosión y gran estabilidad. No carboniza. Montaje de matrices en granulatoras de piensos. Cabezas, boquillas de inyección y extrusión de plástico/aluminio. Facilita el montaje/desmontaje de conexiones roscadas de acero inoxidable, valvulería, espárragos, pasadores, juntas y elastómeros, guías anti-stick-slip. NSF-H1.

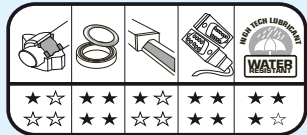
DIN 51502 KPFC1U-50



T: -50 a 2000°C



PASTA H1 SILICONA TF



Grasa Sintética de Silicona. Resistente a productos químicos. Protección de elastómeros. Dieléctrica. Inercia química.

DIN 51502 MS12S-60



T: -55 a 204°C



PASTA COBRE LIGHT



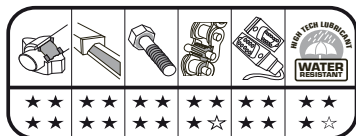
Pasta de montaje de cobre. Tornillería en Motores, punteros de martillos de perforación donde se necesite T de hasta 1100°C. Bulones de palas excavadoras, tractores... varillas de tubería de perforación de pozos. Para conducciones eléctricas de cobre. Evita sulfatación. Cumple norma NSF-H2.

DIN51502 KPF2U-20

T: -20 a 1100°C



PASTA ALUMINIO



Pasta de aluminio color plata. Hasta 700°C de Temperatura. Protege contra la corrosión. Para conducciones eléctricas de aluminio. Evita sulfatación. Disponible en aerosol. Cumple norma NSF-H2.

DIN 51502 KPF2U-60

T: -55 a 700°C



Disponibles en cartucho, 1Kg, 5kg, 20kg, 50 kg, 200 kg



ACEITES ENGRANAJES, HIDRAULICOS, COMPRESORES



ENGRANAJES

GEAR AUTO 75W80, 80W90, 85W90, 85W140, 90W140 API GL4-GL5-GL5 LS

Valvulina para engranajes, cajas de cambio y diferenciales de última generación. Equipos con engranajes cilíndricos, cónicos, helicoidales, tornillo sinfin, hipoides,... API GL-5 • MAN 342 Typ M-1 (antiguo MAN 342N) • MIL-L2105-C/D • API GL-4 • GL5 LS y LSD • API MT-1 • SAE J2360 • ZF TE-ML-05C,12C,21C; NISSAN especificaciones

GEAR IND 220, 100, 150, 320, 460, 680 EP

Engranajes Industriales Aceite Extrema Presión para reductores y multiplicadores. Engranajes cilíndricos, cónicos y helicoidales. Aditivado para proporcionar un bajo coeficiente de rozamiento. U.S. Steel 224 • AGMA 250.04 • CINCINNATI MILACRON P47 y P50 • DIN 51.517 part. 3 (CLP-46 a 680) • ISO/TR 3498 categoría CKC para máquinas • herramientas: Homologado por GRUPO DANOBAT para ISO 100 a 460 • ISO-6743-6 e ISO 12925-1 CKC y CKD




HIDRAÚLICOS

BULL HM 10, 22, 32, 46, 68, 100... 680


Sistemas Hidráulicos Alta protección Antioxidante, Antidesgaste, Antiherrumbre y Antiespumante. Nivel de Calidad: AFNOR NFE 48603-HM • DIN 51524 partes 2 y 3 (HLP) • CINCINNATI MILACRON P-68, 69, 70 • DENISON HF-2 y HF-0 • VICKERS M-2952-S (que incluye : M-2950-S sistemas hidráulicos móviles e I-286-S sistemas Hidráulicos industriales). HM-32 es el nivel de calidad NATO H-576 • OM-33. Viscosidades : ISO 46,68,100,150

BULL HV 15, 22, 32, 46, 68,100,150, 220 y 320

Fluido Hidráulico Elaborados con bases minerales ultra refinadas (hidrogenadas y desparafinadas). Nivel de calidad: AFNOR NFE 48603-HV • DIN 51524 Partes 2 y 3 (HLP y HVL) • CINCINNATI MILACRON P-68, 69, 70 • DENISON HF-2 y HF-0 • VICKERS M-2952-S (Que incluye: M-2950-S sistemas hidráulicos móviles e I-286-S sistemas hidráulicos industriales)

BIOHIDRAULIC  32,46 y 68 HEES

Hidráulicos Biodegradables Sintéticos Formulado con bases sintéticas de tipo éster biodegradables muy estables a la oxidación y a la degradación hidrolítica. Desarrollado en trabajos de colaboración con ABENGOA SOLAR y TEKNIKER. Nivel de calidad: ISO 15380 clase HEES, VDMA 24568 clase HEES, ISO 6743/4 clase HEES, DIN 51524/3 excepto TOST.

HIDRAULIC HFDU  32,46 y 68

Hidráulico Resistente al Fuego HEES Biodegradable Reduce los riesgos de fuego en los equipos industriales. Da un servicio seguro en sistemas hidráulicos, compresores, bombas de vacío y turbinas de vapor y gas. Nivel de calidad: ISO 6743-4 HFD-U • DIN 51 502 HFD-U • VDMA 24 317 HFD-U • DIN 51524 parte 2(HLP) • DIN 51524 parte 3(HVLP)



COMPRESORES

AIR PLUS 32, 46, 68, 100, 150, 220

Compresor & Hidráulico sin cenizas Aceite refinado para alargar la vida de los filtros. Buena protección antidesgaste. Nivel de calidad: COMPRESORES: DIN-51506-VDL. HIDRAULICOS: DIN-51524, PART 2 • AFNOR NFE 48603 (HM) Viscosidades : ISO 46,68,100,150

AIR PREMIUM PAO 32, 46, 68, 100, 150, 220

Compresor & Hidráulico 100% Sintético Base Pao.Antidesgaste, refrigerante y sellante, gran protección a la oxidación y corrosión. Muy bajo punto de congelación. compresores alternativos y rotativos, bombas de vacío y soplantes, engranajes y mecanismos a temperaturas extremas. Su gama de aditivos le hacen totalmente compatible en cadenas de horno. Nivel de calidad: COMPRESORES: DIN-51506- VCL y VDL según Rheinisch Westfälischer TÜV. HIDRAULICOS: DIN-51524, PART 2 AFNOR NFE 48603 (HM). Viscosidades : ISO 46,68,100,150





TRANSMISIONES

AGRO UTTO 10W30

Multifuncional para sistemas hidráulicos, transmisiones y frenos sumergidos. API GL-4 • ALLISON C4 • FORD M2C 134 A/B/C/D • JOHN DEERE JDM 20C/D; J20A/B • Case New Holland MAT 3525/3526 • Massey Ferguson CMS 1145 y M1141(permatran III) M1143, M1135; M1110/1127A&B/1129A • Denison UTTO HF-0 a HF-02; • EATON VICKERS (Mobile Hydraulic systems-Brochure 694) • Ford M2C86-B Caterpillar TO-2 • Case MS 1204/1206/1207/1209 • Kubota UDT • JCMAS HK P-041/042 • AGCO-Allis-Chalmers PowerFluid PF-821 XL • Ford ESN M2C 41B/48B/53A • White Q-1826 • Volvo WB101 • ZF TE ML 03E /05E.

AGRO STOU 15W40

Todo en uno. Aceite multifuncional para toda la máquina. Cumple especificaciones de los distintos sistemas a lubricar. Transmisiones manuales y automáticas. Motor. Frenos sumergidos y sistemas hidráulicos.

- Motor multigrado: API CF/CE/SF • CCMC D4 • MB 227.1
- Transmisiones manuales y automáticas: ZF TE ML 06 B y C • ALLISON C4 • API GL-4
- Frenos sumergidos y sistemas hidráulicos:

STOU: MASSEY FERGUSON M1139 / M1144 • JOHN DEERE J27 • FORD M2C159 B • FNH Material Specifications-82009201/2/3 • NEW HOLLAND
UTTO: MASSEY FERGUSON M1143 / M1135, • JOHN DEERE J20C/D, • FORD M2C134-D • NEW HOLLAND

FULL ATF II

Fluido mineral de Transmisiones automáticas y servotransmisiones (ISO VG46) para servicios muy severos. Convertidores de par, transmisiones automáticas, servodirecciones... GM DEXRON II D • CARTERPIILLAR TO-2 • MERCEDES BENZ 236.7 • MAN 339-C • ALLISON C4 • VOITH • ZF TE-ML-09, 11, 14

PREMIUM ATF III SINT

Tecnología sintética. Transmisiones automáticas y servotransmisiones. Excelente para cajas automáticas modernas. DEXRON III H • MB 236.1 • FORD MERCON • VOITH 55.6335.34(ex.G-607) • ZF TE-ML 02F/03D/04D/14A/17C MAN 339 V1/Z1 (ex.339F) • ALLISON C-4 • CAT TO-2 • SCANIA • VOLVO Transmisión oil 97341-AT101 y 97341-AT102.2* Periodo cambio 1/2

PREMIUM ATF VI SINT

Fluido sintético para transmisiones automáticas y servotransmisiones. GM DEXRON VI • FORD MERCON LV • ALLISON C-4 • CATERPILLAR TO-2 • MAN 339 V1/Z1 • NISSAN MATIC S • TOYOTA VDS-WS3 • JASO 1A • JWS 3309 • MITSUBISHI SP-IV y ATF-J2 • HYUNDAI/KIA SP-IV • HYUNDAI NWS-9638 • SAAB 93 165 147 • HONDA CDW-1 ES 20077/78.



ENGRASE GENERAL

VASELINA H1 OIL

15, 68

Aceite mineral parafínico Apto para contacto incidental con alimentos. Lubricante genérico para todo tipo de mecanismos, metálicos o plásticos. Nivel de calidad: - FDA 21 CFR 178.3620 • FDA 21 CFR 178.3570 • INRA-CESPROP • UNE-EN ISO21469

GARDEN MOTOSIERRAS / GARDEN BIO MOTOSIERRAS

Lubricación de cadenas de motosierras y engrase general, con alto índice de viscosidad, estabilidad a la oxidación, corrosión, demulsibilidad y alta adherencia. También disponible GARDEN BIO MOTOSIERRAS (Biodegradable) 

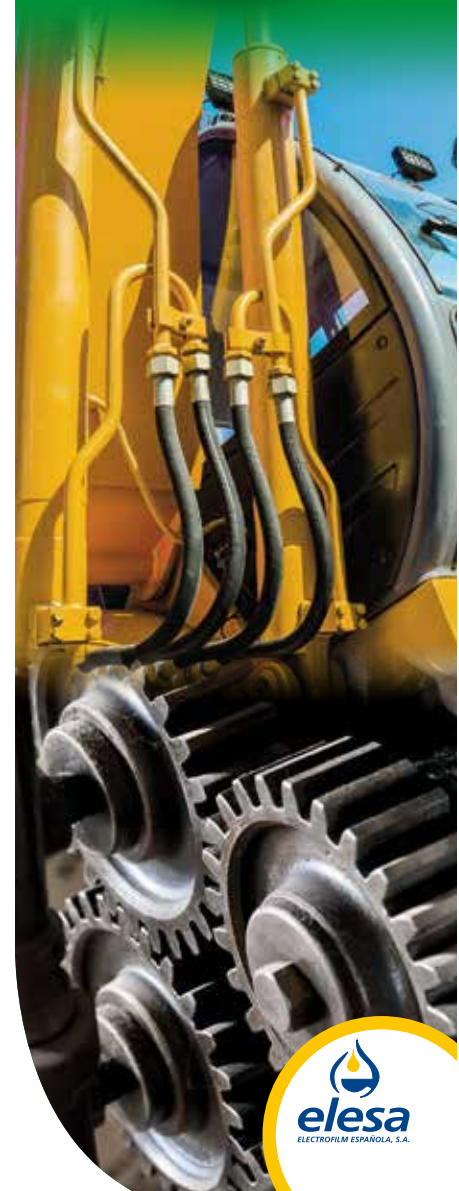


LUBRICANTE ANTIADHERENTE

LUBE H1 SILICONA SPORT

Fluido silicona Fluido Sintético Antiadherente líquido transparente-incoloro. Base silicona, para la lubricación de la maquinaria deportiva como cintas de correr, elípticas... Lubricación, mantenimiento y regeneración de gomas. Lubricación de mecanismos-engranajes de plástico, tipo poliamida. Evita que se las gomas se peguen o adhieran y generen problemas en el uso

Disponibles en 1 L, 5 L, 20 L, 25 L, 50 L, 209 L y 1000 L



CUIDADO PERSONAL Y OTROS PRODUCTOS



CUIDADO PERSONAL

CLEAN PASTA LAVAMANOS

Desengrasante en forma de pasta, muy eficaz para la limpieza de manos y especial para eliminar grasas, tintas, carbones y lodos. Aspecto pasta con partículas, con olor fresco y pH 9±1.

Disponible en cajas de 4x4 Kg

CLEAN GEL MANOS

Poderoso desengrasante, soluble en agua, de agradable olor y expresamente preparado para manos que trabajen en condiciones difíciles y en contacto con grasas, tintas, carbones y lodos. Puede diluirse en 2 partes de agua sin que pierda su efecto limpiador. Aspecto gel con olor cítrico y pH 8±1.

Disponible en 26 L.

CLEAN GEL MANOS PLUS (Jabón en bombonas + dosificador)

elimina cualquier tipo de manchas de aceite y grasas minerales. La presencia de jabón natural unida a los tensioactivos permite un altísimo grado de limpieza y desarrolla una acción suavizante sobre la epidermis. Aspecto Gel viscoso con olor pino y pH 8±1.

Disponible en cajas de 6x4 Kg + dosificador



OTROS PRODUCTOS

MASTER DOT-4 ABS Liq. frenos

Sistemas hidráulicos de frenos y embragues en automoción. Punto de ebullición: 265 °C. UNE 26-109-88 • SAE J-1704 • FMVSS N-116 DOT 4 • ISO 4925

MASTER LHM Liq. frenos

Fluido hidráulico mineral para frenos, suspensiones y circuitos centralizados en vehículos del grupo Citroën, sólo para los circuitos pintados en verde. No es compatible con los líquidos de frenos convencionales. LHM+ • UNE 26-090-88 • ISO 7308 • AFBOR NFR 12-640M • DIN 51524.3 • NH 610 A • PSA B 71 2710 • FIAT 9.55597 • MECO 18-1823 • SDTG OF1611S.



INORGANICO

Diseñado para un perfecto comportamiento tanto en verano como en invierno, pudiendo elegir el grado de dilución según la temperatura a la que vaya a trabajar el equipo. Su formulación está libre de nitritos, nitratos y silicatos. DISPONIBLE AZUL, VERDE, ROSA Y AMARILLO. • UNE 26-361-88 • ASTM D 3306 / D 4985 • BRITISH STANDARD 6580 • SAE J-1034; MB-BL-II • FEDERAL STANDARD O-A-548D • FORD GLASSWARE • INTA 157413 • MIL-A-46153 C

elesa® Anticongelante, %	Agua, %	Punto Congelación, °C	Punto Ebullición, °C
30	70	-18	104
50	50	-39	108

ORGANICO

Anticongelante puro orgánico exento de nitritos, aminas, fosfatos y silicatos. Especialmente formulado para cubrir las más duras exigencias de los sistemas de refrigeración de los vehículos actuales y motores estáticos. Permite preparar diluciones de bajo punto de congelación y elevado punto de ebullición. Amplio rango de temperaturas. Alto rendimiento todo el año. DISPONIBLE AZUL, VERDE, ROSA Y AMARILLO. • VW TL 774D (G12) – Color rosa • VW TL 774 F (G12+) y (G12++) • VW TL 774 • UNE 26-361-88 • ASTM D 3306: ASTM D 4656 • ASTM D 4985 • FORD WSS-M97B44D • BMW • MB 325.0 / 325.3 • AFNOR NFR 15-601 • FIAT 9.55523 • FIAT NC 956-16 • NC 956 16; SAE J 1034 • GENERAL MOTORS 6277M • PSA PEUGEOT-CITROËN B71-5110 • RENAULT 41-01-001/Q type D • NISSAN • HONDA HES D2009-75 • BRITISH STANDARD 6580 • MAN 324 tipo SNF • MAN 324 tipo SI-OAT

elesa® Anticongelante ORGANICO, %	Agua, %	Punto Congelación, °C	Punto Ebullición, °C
30	70	-18	130
50	50	-34	145

Disponibles en 1 L, 5 L, 20 L, 25 L, 50 L, 209 L y 1000 L



ACCESORIOS

En Elesa tenemos la gama más completa de accesorios y útiles necesarios para poder facilitar cualquier aplicación de sus productos lubricantes, grasas, aceites, etc...

- Engrase manual y neumático
- Equipos de engrase
- Pulverizadores
- Bombas de lubricación
- Carretes para lubricación
-



Ref: 3304560



Rígido. Ref: 3210120
Flexible. Ref: 3210229
Rosca: 1/8 GAS (1/8 BSP)
Presión: 300 bar (4.350 psi)



Ref: 3379186
Diámetro interior del plato 40mm



Ref: 3410254
longitud 495mm

Ref: 3410278
longitud 690mm

Ref: 3410292
longitud 885mm

Ref: 3463540



Ref: 3412142
(sin bidón)
Para bidón de 570x610x835



Ref: 3400347
Manguera de 3m
Para bidón de 200l.



Ref: 3412401 (sin bidón)
Para bidón de 311x330x379

elesa® LUBRICADOR MONOPUNTO
Recipiente plástico con pila.
Venta vacío o lleno

Tapa
Commutador de modo
Placa de circuito impreso

Depósito de lubricante

Lubricante

Tapa de protección de rosca

Formación de gas

Pistón

Tolva

Rosca exterior 1/4"

Lubricador monopunto con rosca, que lubrica automáticamente mediante pila un punto crítico de la instalación con la grasa que mejor venga al mecanismo y sin que se convierta en residuo.

- Maquinaria y construcción.
- Obra pública, minería y exploración.
- Sector naval.
- Agrícola.

EXPOSITORES

En Elesa disponemos de los expositores más atractivos y completos para potenciar las ventas de su negocio.

Póngase en contacto con nosotros y estaremos encantados de proponerle el expositor que mejor se adapte a sus necesidades.

Podemos confeccionarlo como desee, en función de su actividad o preferencias de su clientela.

Disponemos expositores de :

- Mix de grasas
- Mix de aceites
- Mix de automoción
- Mix de aerosoles
- Mix de jardinería
- Combo de productos
- Mix industrial
-



A la medida de sus necesidades



**¡Siempre dispuestos a ayudarle!
Llámenos para cualquier consulta**



HOSPITALES



HOGARES



HOTELES



AGRICULTURA



INDUSTRIA



NAUTICA



TALLERES



CARPINTERIA



En **ELESA**, llevamos 60 años fabricando todo tipo de lubricantes orientados tanto a la industria como al público en general. La investigación constante nos ha permitido desarrollar productos capaces de ofrecer las mejores prestaciones y propiedades.

Todos nuestros productos se fabrican y supervisan bajo las normas **UNE-EN-ISO**. Así como lubricantes destinados a la industria alimentaria que cumplen la normativa USDA H1, certificados por los organismos NSF (americana) o INS (europea) y marcados en el catálogo con el símbolo correspondiente.

Además, diseñamos y fabricamos productos a medida, homologados con nuestros preparados específicos y disponemos de una amplia gama de productos Biodegradables.



ELECTROFILM ESPAÑOLA, S.A.
Ctra. Puente de Arganda a Chinchón, km.2
28500 Arganda del Rey (Madrid)

+34 918 719 360 • +34 902 123 453
electrofilm@elesalubricantes.com
www.elesalubricantes.com

Distribuidor