



Soluciones Industriales 2025



LUBEKRAFFT®

SILKRON



TW Automotive Aftermarket
Europe #WeTakeCareOfVehicles

#WeTakeCareOfVehicles

Índice

Grasas y Lubricantes

Stec

Grasas	6
Aceites	8
Galvanizados	9
Específicos	10

Lubekrafft

LUBEKRAFFT® I Grasas I Engrase General	13
LUBEKRAFFT® I Grasas I Alta Temperatura	15
LUBEKRAFFT® I Grasas I Altas Prestaciones	16
LUBEKRAFFT® I Grasas I Baja Temperatura	17
LUBEKRAFFT® I Grasas I Grasas Especiales	17
LUBEKRAFFT® I Grasas I Cemento y Minería	18
LUBEKRAFFT® I Pastas y Antiseizes	19
LUBEKRAFFT® I Pastas, Antiseizes y Especialidades	20
LUBEKRAFFT® I Aceites I Especial Cadenas	21
LUBEKRAFFT® I Aceites I Engranajes	22
LUBEKRAFFT® I Aceites I Hidráulicos	23
LUBEKRAFFT® I Aceites I Aplicaciones Especiales	24
Aceites I Desmoldeantes	25
Multifunción para Maquinaria Agrícola	26

Rocol

Lubricantes para la Industria Alimentaria	28
---	----

Sellantes y Adhesivos

Sellantes

Siliconas Industriales	32
Polímeros Híbridos	36
Masillas de Poliuretano	38
Siliconas Uso General	39
Siliconas Profesionales	40
Gama Nonfire - Antifuego	42
Espumas PU - Relleno y Fijación	43
Accesorios	44

Adhesivos

Adhesivos Estructurales - Tecnología Core Shell	46
Accesorios	48
Resinas de Anclaje	49
Adhesivos de Montaje	50
Adhesivos Profesionales	51

Pinturas, Impermeabilizantes y Lavamanos

Higiene Industrial	53
Marcadores Permanentes de Líneas en Aerosol	54
Marcador de Obra	54

Reparación y Mantenimiento

Carrocería 57

Lavado Profesional 59

Productos de Automoción

Anticongelante - Tecnología Orgánica 61

Mantenimiento Y Limpieza

Rain-X

Especial Lunas - Efecto Anti-lluvia 67

Exterior - Cristal 68

Exterior - Plástico 71

Exterior - Carrocería 72

Exterior - Ruedas y Neumáticos 73

Krafft

Limpeza del Vehículo 75

Brillo Exterior - Polish 78

Exterior - Abrillantadores y Renovadores 79

Exterior - Especial Ruedas y Neumáticos 80

Lavado Profesional 81

Exterior - Parabrisas 82

Elimina Olores - Ambientadores 83

Especial Mantenimiento 84

Reparación de Neumáticos

Especial Neumáticos 87

Aditivos

Wynn's

Aditivos 89

Permatex

Formadores de Juntas 93

Adhesivos 96

Aerosoles técnicos 97

Otros Productos de Reparación 98

Pegado de Lunas 99

Masillas 103

Aceites

Krafft

Aceites de Motor - Vehículos Ligeros 101

Aceites de Motor - Vehículos Pesados 107

Aceites para Motores de 2 Tiempos 107

Líquido de Frenos 108

Líquido Servodirecciones 108

Aceite para Transmisiones Automáticas y Servodirecciones 109

Aceites para Cajas de Cambio 111

Aceites Hidráulicos 111

Aceite Especial Maquinaria Agrícola 111

Grasas y Lubricantes



Gama Stec



Stec



GRASA SPRAY



- ▶ Grasa de larga duración, con aditivos de alta adherencia (no gotea).
- ▶ Resiste altas cargas y extrema presión.
- ▶ Elevado poder de penetración.
- ▶ Excelente capacidad de carga y poder anticorrosivo.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
33963	8410410339638	12	500 ml

GRASA SPRAY C/PTFE



- ▶ Grasa de larga duración con PTFE.
- ▶ Excelente capacidad de carga.
- ▶ Extrema presión.
- ▶ Reduce drásticamente el coeficiente de fricción.
- ▶ Compatible con plásticos y elastómeros.
- ▶ Soporta temperaturas de hasta 200°C

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
33933	8410410339331	12	500 ml



GRASA LITIO SPRAY

- ▶ Grasa de litio multifuncional (NGLI 1).
- ▶ Excelente resistencia al agua y humedad.
- ▶ Gran poder anticorrosivo.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
33943	8410410339430	12	400 ml

GRASA SPRAY KP-6



- ▶ Grasa especial para extrema presión, con alto poder adherente.
- ▶ Especialmente indicada para engranajes abiertos, cadenas y cables.
- ▶ Aplicable hasta 150°C (500°C en régimen seco).
- ▶ Aumenta considerablemente la vida útil del mecanismo.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
33993	8410410339935	12	500 ml



GRASA MOS₂

- ▶ Grasa de alta calidad con bisulfuro de molibdeno (MoS₂).
- ▶ Especial para soportar altas cargas.
- ▶ Excelente protección antidesgaste.
- ▶ Soporta temperaturas de hasta 180°C

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
33953	8410410339539	12	400 ml



GRASA ALTA TEMPERATURA

- ▶ Grasa especial para alta temperatura.
- ▶ Desde -20°C hasta 1.200°C (en régimen sólido).
- ▶ Función antigripante.
- ▶ No se inflama.
- ▶ Resistencia al agua y corrosión.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
33973	8410410339737	12	400 ml



GRASA DE SILICONA

- ▶ Grasa antiadherente e hidrófuga, con aditivos anticorrosivos.
- ▶ Aplicable desde -40°C hasta 300°C.
- ▶ Buena conductividad térmica.
- ▶ Excelente comportamiento con elastómeros.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
33983	8410410339836	12	500 ml



MULTIUSOS

- ▶ Lubricante antihumedad, anticorrosión y desbloqueante.
- ▶ Gran poder de penetración.
- ▶ Excelente protección anticorrosiva.
- ▶ No ataca al caucho ni pinturas.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
36713	8410410367136	12	500 ml



AFLOJATODO

- ▶ Lubricante de acción rápida para soltar piezas agarrotadas y oxidadas. Facilita el montaje y desmontaje.
- ▶ Excelente protección anticorrosiva.
- ▶ Alto contenido en grafito.
- ▶ Rigidez dieléctrica.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
36723	8410410367235	12	500 ml



SILKROIL E-1

- ▶ Lubricante de silicona antiadherente.
- ▶ Muy estable a la temperatura.
- ▶ Gran poder desmoldeante.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
36733	8410410367334	12	500 ml



ACEITE DE CORTE Y FLUIDO PARA ROSCADO

- ▶ Lubricante refrigerante para trabajos de corte y/o roscado.
- ▶ Reduce drásticamente el calor por fricción.
- ▶ Sin afección dérmicas.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
36773	8410410367730	12	500 ml



GALVA FLASH

- ▶ + 3.000 horas resistencia en cámara de niebla salina (ASTM B-117)
- ▶ Excelente poder anticorrosivo con acabado brillante. Efecto espejo.
- ▶ Buena resistencia a temperatura (350°C) y UV.
- ▶ Alto poder cubrimiento.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
31723	8410410317230	12	400 ml



GALVA MATE

- ▶ +3.000 horas resistencia en cámara de niebla salina (ASTM B-117)
- ▶ Excelente poder anticorrosivo, gracias partículas de Zinc de gran pureza.
- ▶ Buena resistencia a temperatura (350°C) y UV.
- ▶ Acabado mate.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
31733	8410410317339	12	500 ml



GALVA INOX

- ▶ +1.300 horas resistencia en cámara de niebla salina (ASTM B-117)
- ▶ Excelente poder anticorrosivo.
- ▶ Protege soldaduras en piezas de acero inoxidable.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
31713	8410410317131	12	400 ml



GALVA BRILLANT

- ▶ + 2.000 horas resistencia en cámara de niebla salina (ATM B-117)
- ▶ Magnífica protección anticorrosiva con acabado brillante, homogéneo, liso y resistente a rayaduras.
- ▶ Resistente a la intemperie y pintable.
- ▶ Rápido secado.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
31743	8410410317438	12	500 ml



DETECTOR FUGAS

- ▶ Spray detector de fugas gaseosas en todo tipo de circuitos.
- ▶ Todo tipo de gases, excepto oxígeno a presión.
- ▶ Limpio, rápido y eficaz.
- ▶ Aplicable hasta -20°C.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
36853	8410410368539	12	400 ml



LIMPIA CONTACTOS

- ▶ Limpia y desengrasa eficazmente todo tipo de contactos.
- ▶ Rápido y eficaz.
- ▶ No deja residuo.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
37213	8410410372130	12	500 ml



TENSA CORREAS

- ▶ Producto a base de resinas adherentes que evita que patinen todo tipo de correas.
- ▶ Evita recalentamientos por fallo de las correas.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
37223	8410410372239	12	500 ml



DESENGRASANTE

- ▶ Desengrasante enérgico de rápida evaporación.
- ▶ Elimina grasa, aceite, polvo, sedimentos, etc.
- ▶ No deja residuo.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
37243	8410410372437	12	500 ml



ANTISPATTER

- ▶ Antiadherente para proyecciones de soldadura.
- ▶ No inflamable, una vez seco.
- ▶ No contiene silicona.
- ▶ Previene la obstrucción de la boquilla en equipos de soldadura.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
37233	8410410372338	12	500 ml



DESMOLDEANTE S-10

- ▶ Desmoldeante sin silicona, para todo tipo de plásticos.
- ▶ Permite tratamientos posteriores de las piezas: pintado, metalizado,
- ▶ termosoldado, litografiado, etc.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
37253	8410410372536	12	500 ml

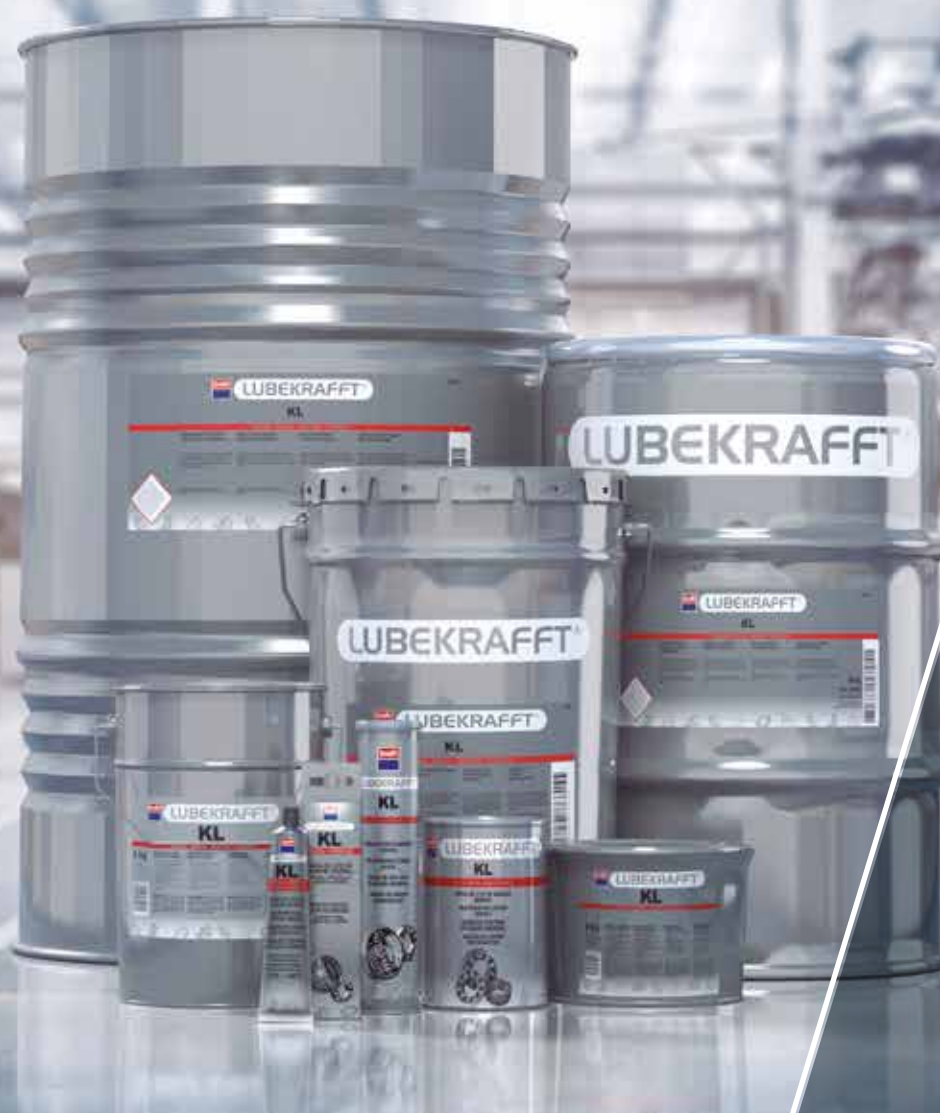


DESMOLDEANTE S-20

- ▶ Desmoldeante sin silicona, para todo tipo de plásticos.
- ▶ Permite tratamientos posteriores de las piezas: pintado, metalizado,
- ▶ termosoldado, litografiado, etc.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
37263	8410410372635	12	500 ml

Lubricantes



LUBEKRAFT®

**KL**

- ▶ Grasa de litio de engrase general (NLGI 2). Elevada protección a la corrosión.
- ▶ Buen comportamiento en presencia de agua.

Rango de temperatura
(-30°C a 130°C)

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 K2K-30

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15393	8410410153937	24 blist.	150 g
15403	8410410154033	10	400 g
15404	8410410154040	10	1 kg
15402	8410410154026	8	2 kg
15405	8410410154057	4	5 kg
15407	8410410154071	1	20 kg
15408	8410410154088	1	50 kg

**KEC**

- ▶ Grasa de litio fluida para sistemas centralizados (NLGI 000).
- ▶ Elevada capacidad de carga EP.
- ▶ Excelente protección contra la corrosión.
- ▶ Cumple las especificaciones Daimler Benz DBL-6833.00 y Willy Vogel A.G.
- ▶ Homologado por Mercedes Benz: Sheet N° 264.

Rango de temperatura
(-50°C a 120°C)

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 KP000K-50 GP000K-50

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
46004	8410410460042	18	1 L
46007	8410410460073	1	20 kg

KCS

- ▶ Grasa cálcica para engrase perdido (NLGI 2).
- ▶ Gran poder antioxidante, anticorrosivo y antiherrumbe.
- ▶ Excelente comportamiento ante el agua y el lavado.

Rango de temperatura
(-20°C a +125°C)

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 K2C-10

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15452	8410410154521	8	2 kg
15455	8410410154552	4	5 kg
15458	8410410154583	1	50 kg

KEP

- ▶ Grasa multifuncional de litio de extrema presión para altas cargas (disponible en NLGI 00/0/1/2/3).
- ▶ Aceite base de alta viscosidad.
- ▶ Diseñada para mecanismos sometidos a fuertes cargas, vibraciones y choques.
- ▶ Gran resistencia al lavado con agua.

REF	Descripción	NLGI	CONT. Envase	EMBAL N° env.	CÓDIGO DE BARRAS
46448	KEP	00	50 Kg.	1	8410410464484
46408		0	50 Kg.	1	8410410464088
46418		1	50 Kg.	1	8410410464187
46410		1	185 Kg.	1	8410410464101
46425		2	5 Kg.	1	8410410464255
46428		2	50 Kg.	1	8410410464286
46420		2	185 Kg.	1	8410410464200
46438		3	50 Kg.	1	8410410464385

Rango de temperatura
(-20°C a 125°C)

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 KP(*)K-30 (**)NLGI

K2 PLEX

- Grasa de litio complejo de alto rendimiento con MoS₂, para rodamientos y cojinetes (NLGI 2).
- Apropriado para mecanismos con contacto metal/metal sometidos a cargas elevadas.
- Carga de soldadura > 3.200 N.
- Muy buena resistencia a la oxidación.
- Excelente estabilidad frente al agua.

 Rango de temperatura
(-20°C a 160°C)

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 KPF2P-20

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
52223	8410410522238	10	400 g
52224	8410410522245	10	1 kg
52225	8410410522252	4	5 kg
52227	8410410522276	1	20 kg
52228	8410410522283	1	50 kg





 Rango de temperatura
(-20°C a 160°C)

KL COMPLEX 150

- ▶ Grasa de litio complejo para altas temperaturas y fuertes cargas (NLGI 2).
- ▶ Mecánicamente muy estable.
- ▶ Utilizada en el sector del automóvil: puertas, asientos, juntas...
- ▶ Supera la norma FORD: WSD-M1C...
- ▶ Permite largos periodos de reengrase.

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 KP2R-20

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
56228	8410410562289	1	50 kg
56220	8410410562203	1	185 kg



 Rango de temperatura
(-20°C a 180°C)

KL COMPLEX 200

- ▶ Grasa de litio complejo para muy altas temperaturas de color verde azulada. (NLGI 2).
- ▶ Especial para frenos eléctricos.
- ▶ Gran protección a la corrosión y oxidación.
- ▶ Buen factor de velocidad.

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 KP2R-20

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
56233	8410410562333	10	400 g
56235	8410410562357	4	5 kg
56237	8410410562371	1	20 kg
56238	8410410562388	1	50 kg



 Rango de temperatura
(-15°C a 160°C)

KL COMPLEX 280

- ▶ Grasa de litio complejo para altas temperaturas y muy fuertes cargas en ambientes húmedos (NLGI 2).
- ▶ Especialmente recomendada para trabajos severos en altas temperaturas: secaderos de papeleras, trenes de laminación, prensas de forja y estampación en caliente...
- ▶ Carga de soldadura superior a 5.500 N.

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 KP2R-15

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
56308	8410410563088	1	50 kg
56300	8410410563002	1	185 kg





Nuevas Grasas Orgánicas Multifuncionales de Altas Prestaciones



SITELA 150
Uso general en todos los
sistemas de lubricación

SITELA PLUS
Uso industrial versátil
de alta calidad



SITELA 150

- ▶ Grasa multifuncional formulada a base de espesante de poliurea, compatible con altas temperaturas, carga y cargas medias.
- ▶ Punto de gota $\geq 250^{\circ}\text{C}$. Aumenta los intervalos de lubricación.
- ▶ Ensayo 4 bolas 5.000N.

Rango de temperatura
(-25°C a 160°C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
56373	841041056373	10	400 g
56375	8410410563750	4	5 kg
56377	8410410563774	1	20 kg
56378	8410410563781	1	50 kg
56370	8410410563705	1	185 kg



SITELA PLUS

- ▶ Formulada a base a un espesante de poliurea, aceite mineral de alta viscosidad, aditivos extrema presión, aditivos especiales anticorrosivos, aditivos anti desgaste y mejoradores de fricción.
- ▶ Punto de gota $\geq 250^{\circ}\text{C}$.
- ▶ Aumenta los intervalos de lubricación.
- ▶ Ensayo 4 bolas 5.000N..

Rango de temperatura
(-20°C a 160°C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
56623	8410410566232	10	400 g
56625	8410410566256	4	5 kg
56627	8410410566270	1	20 kg
56628	8410410566287	1	50 kg
56620	8410410566201	1	185 kg



KINELA FS

- ▶ Grasa blanca sintética con PTFE de bajo índice de rozamiento (NLGI 1).
- ▶ Especialmente indicada para la lubricación de guías en industrias limpias.
- ▶ Excelente resistencia al agua y humedad.
- ▶ Alta compatibilidad con plásticos y elastómeros.

Rango de temperatura
(-50°C a 160°C)

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 KF HC 1N-50

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
52444	8410410524447	1	1 kg



KHD / KMS

- ▶ Grasa de litio con MoS₂ y grafito para trabajos pesados (NLGI 2-3).
- ▶ Excelente resistencia a cargas de choque y vibraciones.
- ▶ Excelente adherencia y resistencia al agua y barro.
- ▶ Muy buena protección contra la corrosión.
- ▶ Carga de soldadura > 4.500 N.

Rango de temperatura
(-25°C a 130°C)

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 KPF2/3K-20

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
46723	8410410467232	10	400 g
46725	8410410467256	4	5 kg
46728	8410410467287	1	50 kg
46720	8410410467201	1	185 kg



KLX-2R

- ▶ Grasa de litio antidesgaste (NLGI 2).
- ▶ Homologada por RENFE para cajas de rodamientos bogies (matrícula 28.150.134).
- ▶ Recomendada para rodamientos, y cojinetes a velocidades altas y con vibraciones.

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 KP2N-25

Rango de temperatura
(-25°C a 130°C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
46300	8410410463005	1	185 kg



COMPOUND D

- ▶ Grasa de silicona especial para juntas y valvulería de gas y agua (NLGI 3-4).
- ▶ Lubricante sellante para sistemas de vacío y presión, juntas tóricas, de gomas y de plástico.
- ▶ Excelente adherencia y efecto sellante.
- ▶ Dieléctrica, no deja pasar la corriente eléctrica.

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 M SI 3/4S-40

Rango de temperatura
(-30°C a 200°C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
52324	8410410523242	1	1 kg

**KGP-2/P**

- ▶ Grasa fluida de servicio de Aluminio complejo con aceite de alta viscosidad (ISO VG 1000)
- ▶ Contiene 10% de grafito ultra puro.
- ▶ Excelente comportamiento a la fricción, el desgaste y frente al "pitting".
- ▶ Para engranajes abiertos sometidos a altas cargas para lubricación por pulverización

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 OG PF00/0N-10

🌡 Rango de temperatura
(-25°C a 200°C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
46968	8410410469687	1	50 kg
46960	8410410469601	1	185 kg

**KGP-2/PLEX 1500**

- ▶ Grasa fluida de servicio de Aluminio complejo con aceite de muy alta viscosidad (ISO VG 2500)
- ▶ Contiene 10% de grafito ultra puro.
- ▶ Excelente comportamiento a la fricción, el desgaste y frente al "pitting".
- ▶ Para condiciones extremas de vibraciones y "pitting".

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 OG PF00/0N-10

🌡 Rango de temperatura
(-30°C a 200°C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
46920	8410410469205	1	185 kg

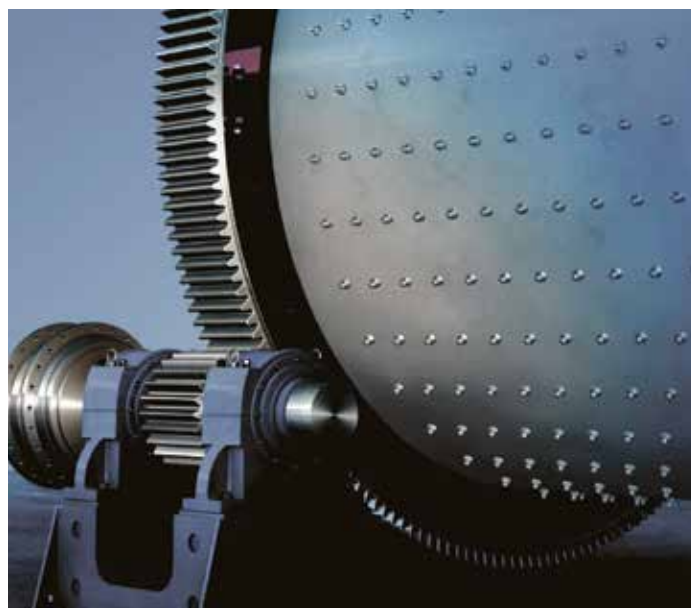
**KGP-2/F**

- ▶ Grasa fluida de servicio de Aluminio complejo con aceite de alta viscosidad
- ▶ Contiene 10% de grafito ultra puro
- ▶ Excelente comportamiento a la fricción, el desgaste y frente al "pitting".
- ▶ Para engranajes abiertos sometidos a altas cargas para lubricación por baño.

Norma:
DIN 51502/DIN 51825 OG PF000/00N-10

🌡 Rango de temperatura
(-25°C a 200°C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
46940	8410410469403	1	G





G PASTE

- Pasta de montaje multifuncional con MoS₂.
- Lubricante apropiado para el montaje y rodaje de componentes metálicos.
- Muy bajo coeficiente de fricción.

 Rango de temperatura
(-25°C a 450°C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
52204	8410410522047	1	1 kg



INOX PASTE

- Pasta antigripante de montaje para temperaturas muy altas, con grafito, aluminio y otros sólidos, pero sin cobre.
- Especialmente recomendada para conexiones roscadas en acero inoxidable y aceros galvanizados, donde sea necesario prevenir la corrosión galvánica.
- Muy resistente al agua salada y soluciones ácidas y alcalinas.

 Rango de temperatura
(-180°C a 1200°C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
52484	8410410524843	1	1 kg



Zn PASTE

- Pasta de Zinc para conexiones roscadas, en particular con metales disímiles.
- Muy buena protección galvánica contra la corrosión.
- Excelente conductividad eléctrica.
- Excelente comportamiento en presencia de agua.
- Excelente poder sellante.

 Rango de temperatura
(-25°C a 350°C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
52214	8410410522146	1	2 kg





CU PASTE

- Pasta antigripante de base cobre de excelente comportamiento en puntos que deban ser protegidos del agua, vapor o corrosión... incluso a temperaturas elevadas.

 Rango de temperatura
(-30°C a 650°C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
52422*	8410410524225	12	500 ml
52194	8410410521941	1	1 kg

* Aerosol



ANTISEIZE 907

- Pasta antigripante y de montaje de base cobre.
- Excelente poder anticorrosivo (MIL-A-907-D).
- Recomendada en montajes en ambientes agresivos
- y en aplicaciones con fuertes vibraciones.
- Excelente conductividad eléctrica..

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
51414	8410410514141	1	1 kg

 Rango de temperatura
(-30°C a 1000°C)



TOP MOLY

- Barniz lubricante de secado al aire, con MoS2 de alta pureza.
- Alta resistencia al envejecimiento.
- Bajo coeficiente de fricción.
- Buena protección contra la corrosión.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
52412	8410410524126	12	500 ml

 Rango de temperatura
(-180°C a 450°C)






 Rango de temperatura
 (-150°C a 240°C)

LKC-100

- ▶ Aceites sintéticos para cadenas y otros mecanismos como rodamientos, cojinetes, guías, articulaciones trabajando a muy alta temperatura.
- ▶ ISO VG-100-150 - Hasta +240°C.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
52147	8410410521477	1	20 l




 Rango de temperatura
 (-150°C a 240°C)

LKC-300

- ▶ Aceite sintético para cadenas, rodamientos y deslizaderas sometidas a muy altas temperaturas.
- ▶ Muy estable a alta temperatura con muy baja evaporación.
- ▶ Desgaste Shell 4 bolas (ASTM D-2266) < 0,4 mm
- ▶ ISO VG 320

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
52150	8410410521507	1	205 l



SINTÉTICO



KROIL SINTLUBE 150 Y 220

Especificaciones:

DIN 51517/3-CLP
AGMA 250.04
US STEEL 224
ISO/TR 3498 - CKC
DAVID BROWN

Ref	Descripción	EAN	Un/Caja	Capac.
49066	KROIL SINTLUBE 150 ISO VG150	8410410490667	1	20 l
49050	KROIL SINTLUBE 220 ISO VG 220	8410410490506	1	208 l

MINERAL

KROIL BASELA 150, 220, 320 Y 680



Ref	Descripción	EAN	Un/Caja	Capac.
47770	KROIL BASELA 150	8410410477705	1	208 l
47771	Viscosidad ISO VG 150	8410410477712	1	1000 l
47736	KROIL BASELA 220	8410410473769	1	20 l
47730	Viscosidad ISO VG 220	8410410477309	1	208 l
47760	KROIL BASELA 320 Viscosidad ISO VG 320	8410410477606	1	208 l
47750	KROIL BASELA 680 Viscosidad ISO VG 680	8410410477507	1	208 l



TIPO HM-HLP

Ref	Descripción	EAN	Un/Caja	Capac.
47566	FH-22-EP ISO VG 22	8410410475664	1	20 l
47575	FH-32-EP	8410410475756	5	5 l
47570	Viscosidad ISO VG 32	8410410475701	1	208 l
47585		8410410475855	5	5 l
47586	FH-46-EP	8410410475862	1	20 l
47580	Viscosidad ISO VG 46	8410410475800	1	208 l
47581		8410410475817	1	1000 l
47595		8410410475954	5	5 l
47596	FH-68-EP	8410410475961	1	20 l
47590	Viscosidad ISO VG 68	8410410475909	1	208 l
47591		8410410475916	1	1000 l

Especificaciones:

DIN 51524/2 HLP • NFE 48603 HM • ISO TR-3498 HM • DIN 51517/2 CL
 • DENISON HF-0, HF-1, HF-2 • MAG IAS P68 (ISO 32), P69 (ISO 68), P70 (ISO 46)
 • US STEEL 126 y 127 • EATON BROCHURE 03-401-2010

ALTO ÍNDICE DE VISCOSIDAD - TIPOHV - HLVP



Especificaciones:

DIN 51524/3 HLVP
 ISO 6743/4 HM
 ISO TR-3498 HM
 AFNOR E60-200 HV
 DIN 51517/2 CL
 DENISON HF-0, HF-1, HF-2
 MAG IAS P68 (ISO 32),
 P69 (ISO 68), P70 (ISO 46)
 EATON BROCHURE 03-401-2010

Ref	Descripción	EAN	Un/Caja	Capac.
47816	FHV-46	8410410478160	1	20 l
47810	Viscosidad ISO VG 46	8410410478108	1	208 l
47811		8410410478115	1	1000 l
47820	FHV-68	8410410478207	1	208 l
	Viscosidad ISO VG 68			

**HIDROP-46HV**

- ▶ Antidesgaste, especial obra pública, con detergencia.
- ▶ Viscosidad ISO VG 46
- ▶ SAE 10W20

Especificaciones:
DIN 51524/2-HLP D
ALLISON C-3 API CD/SE
MAN N698 HLPD
MIL-L-2104D

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47900	8410410479006	1	208 l
47901	8410410479013	1	1000 l

**KROIL BASELA 68-G**

- ▶ Especial para guías, con especial adhesión y anti stick-slip.
- ▶ Viscosidad ISO VG 68

Especificaciones:

DIN 51517/3 CLP
US STEEL 224
API GL-4
DIN 51524/2 HLP
ISO TR3487 HG
NFE 600 200 HG

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47780	8410410477804	1	208 l

**KROIL BASELA 60-CP**

- ▶ Especial para compresores.
- ▶ Viscosidad ISO VG 46-68

Especificaciones:
DIN 51506-VC-L y VDL
ISO 6743/3
DAB, DAG, DAH

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47375	8410410473752	5	5 l

**KROIL BASELA 120-CP**

- ▶ Especial para compresores.
- ▶ Viscosidad ISO VG 100-150

Especificaciones:

DIN 51506-VC-L y VDL
ISO 6743/3
DAB, DAG, DAH

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47395	8410410473950	5	5 l

**SUPERKROIL MR**

- ▶ Especial para motorreductores. Engrase de por vida.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47185	8410410471857	5	5 l
47186	8410410471864	1	20 l

**ATF D-II**

- ▶ Viscosidad SAE 10W (ISO VG 32).
- ▶ Calidad Dexron II
- ▶ Especial transmisiones automáticas, convertidores de par.

Especificaciones:

GM DEXRON II D
MB 236.3
MAN 339.339 TYPE V-1 y Z-1
VOLVO 97335
ZF TE-ML 03D, 04D, 05L, 09, 11A, 14A, 17C

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47834	8410410478344	12	1 l
47835	8410410478351	5	5 l



KROIL 10

- Suspensión de grafito natural molido en aceite mineral, de alta concentración de grafito.
- Para la lubricación de moldes y otros mecanismos de máquinas de inyección de Aluminio, así como en procesos de trabajado de metal como forja, estampación, etc.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
33100	8410410477156	1	208 l
33106	8410410477163	1	20 l

KROIL 22

- Suspensión de grafito natural molido en aceite mineral, de alta resistencia térmica.
- Para la lubricación de moldes y matrices en procesos de trabajado de metal como forja, estampación, etc.
- Está especialmente formulado para trabajos con latón.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
33082	8410410330823	1	800 kg/l



SILKROIL E-1

- Es una emulsión estabilizada de fuido de silicona en agua, de gran poder desmoldeante, lubricante e impermeabilizante.
- Facilita el deslizamiento y la adherencia en un gran número de procesos industriales.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
33816	8410410338164	1	20 kg



AQUAGRAPH C-1

- Suspensión coloidal de grafito natural en agua, Colada de aluminio en coquilla, fundición inyectada de latón y Aros Flotantes de Hornos en Cementeras.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
33618	8410410336184	1	50 kg



KROIL TRACTOR TU-68 (U.T.T.O.)

- Aceite multifunción para maquinaria agrícola.
- Viscosidad SAE 10W30 / ISO VG 68

Especificaciones:

JOHN DEERE J20C/J20D
MASSEY FERGUSON M1143/M1145
API GL4 · ALLISON C-4
ZF TE-ML 03E, 05F
CNH - NEW HOLLAND: MAT 3525 ("134-D Fluid")
DIN 51524 Type HVLP-D
VOLVO VCE WB101

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47715	8410410477156	5	5 l
47716	8410410477163	1	20 l



LUBE MOTOSIERRAS

- Especial para cadenas de motosierras.
- Larga duración

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55944	8410410559449	12	1 l
55945	8410410559456	5	5 l



LUBE GARDEN

- Especial para motores de motosierras, corta césped, desbrozadoras de 2T y 4T.
- Larga duración.

Especificaciones:

2T: API TC, JASO FC
4T: SAE 10W40, ACEA
A3/B3/B4, API SL/
CF, MB 229.1, VW
501.01/505.00

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55924	8410410559241	12	1 l
55744	8410410557445	12	1 l



Lubricantes ***Industria alimentaria***





FOODLUBE® WD SPRAY

- ▶ Aerosol lubricante e hidrófugo con PTFE. Aerosol multiuso con PTFE de aplicación general en fabricas de procesos de alimentos , bebidas y producto farmacéuticos (-50°C a 120°C) certificado NSF H1.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15010	5024747150106	12	300 ml



FOODLUBE® SPRAY GREASE

- ▶ Aerosol multiuso EP con PTFE de alto rendimiento para uso en general en mecanismos de procesos de fabricación de alimentos , bebidas y producto farmacéuticos (-50°C a 160°C) certificado NSF H1.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15030	0502474715034	12	400 ml



FOODLUBE® UNIVERSAL

- ▶ Grasa multiuso de alto rendimiento apta para uso en todo tipo de rodamientos en mecanismos de procesos de alimentario con EP y fortificada con PTFE (-50°C a 160°C) Certificado NSF H1.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15231	8410410152312	12	380 g
15236	5024747152360	1	4 kg



FOODLUBE® CHAIN SPRAY

- ▶ Aceite multiuso para la lubricación de todo tipo de cadenas en aerosol. Alta resistencia al lavado por agua.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15610	8410410156105	12	400 ml



FOODLUBE® MULTI-PASTE

- ▶ Pasta de montaje antiagregante especial para inoxidable con extremada resistencia al lavado por agua (-30° a 450°C) con certificación NSF H1.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15756	5024747157563	1	5 kg



FOODLUBE® PRECISION SILICONE SPRAY

- ▶ Aerosol antiadherente incolora de alto rendimiento, resistencia a la oxidación y corrosión. Estable a alta temperatura, (-50° a 200°C) Con certificación NSF H1.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
34035	8410410340351	12	400 ml



FOODLUBE® INDUSTRIAL CLENER RAPID DRY SPRAY

- ▶ limpiador industrial con base disolvente para uso maquinaria e instalaciones de alimentarias en aerosol de secado rápido, para la eliminación de suciedad, grasa, aceite, no deja residuos. Con certificación NSF K1.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
34131	502474734134	12	300 ml



Certificación
NSF



Nonfood Compounds
Program Listed (Category Code)
(Registration #)





RTD LIQUID

- ▶ RTD "duplica la vida útil de la herramienta de corte" más protección contra el desgaste que otros productos.
- ▶ Prolonga la vida útil de la herramienta y mejora el acabado de la superficie, o que garantiza la máxima calidad de la pieza de trabajo terminada.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
53072	5024747530724	12	400 g
53076	5024747530762	1	5 L



DRY MOLY

- ▶ Recubrimiento de bisulfuro de molibdeno para cargas extremas y de película seca (-50° a 450°C).
- ▶ Evita gripado y la adherencia de contaminantes.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
10205	8410410102058	1	4,5 kg



RTD SPRAY

- ▶ Fluido de corte para metales de aplicación en spray, que se compone de un concentrado de aditivos para presiones extremas.
- ▶ El spray RTD aplica una económica película del fluido de corte de metales directamente a la zona de corte, y está especialmente indicado para zonas de difícil acceso.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
53011	5024747530113	12	400 ml



Z-30 FLUID

- ▶ Inhibidor de la corrosión de larga duración para la protección contra la corrosión de componentes de maquinaria en exteriores. -20 a 110°C Hidrofugo.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
37022	5024747370221	1	5 L

Sellantes y Adhesivos



Sellantes



SILKRON SPG PLUS

FORMADOR DE JUNTAS

Silicona industrial ácida monocomponente, especialmente formulada para la formación de juntas in situ.

Gran resistencia a aceite de motores e industriales.

Permanentemente elástica en un amplio rango de temperaturas.

Soporta desde -60°C hasta +220°C.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
54291	8410410542915	24	75 ml
54293	8410410542939	12	300 ml
54292*	8410410542922	12	200 ml

Color: Negro

* Envase a presión



SILKRON HT - NEUTRO

ALTA TEMPERATURA

Silicona industrial neutra monocomponente de altas prestaciones.

Sellante-adhesivo para juntas in situ, donde se deban resistir temperaturas extremas.

Desde -60°C hasta +300°C de continuo (350°C en punta).

No ataca ni corroe los metales.

Mantiene la elasticidad y propiedades incluso ante grandes variaciones de temperatura.

Buena adhesión sobre todo tipo de materiales. Incluso porosos.

-60°C
hasta
+300°C

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
54283	8410410542830	Rojo	12	300 ml
54281	8410410542816	Rojo	24	75 ml
54183	8410410541833	Negro	12	300 ml





RANGO DE TEMPERATURAS
(-60°C a + 300°C)

SILKRON HT ACETOXY TIXO

- Silicona industrial ácida monocomponente de altas prestaciones.
- Sellante-adhesivo para juntas in situ, donde se deban resistir temperaturas extremas. Desde -60°C hasta +280°C de continuo (+300°C en punta).
- Producto certificado para aplicaciones en la industria alimentaria y en contacto con alimentos.

- Cumple los reglamentos europeos:

CE nº 1935/2004 del DOUE.

CE nº 10/2001 del DOUE.

- Mantiene la elasticidad y propiedades incluso ante grandes variaciones de temperatura.
- Gran resistencia a aceites minerales.

Ref	DESCRIPCIÓN	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
54323	SILKRON HT ACETOXY TIXO	8410410543233	Blanco	12	300 ml
54193	SILKRON HT ACETOXY FLUIDO	8410410541932	Rojo	12	300 ml
54196		8410410541963	Rojo	1	30 kg



SILKRON HT SILENE FLUIDO

- Silicona industrial ácida monocomponente fluida.
- Especialmente formulado para el pintado de bandejas de aluminio perforado y acero inoxidable, en panadería y repostería.
- Producto certificado para aplicaciones en la industria alimentaria y en contacto con alimentos.

- Cumple los reglamentos europeos:

FRANCIA Boletín oficial nº1227 "arr. 25 nov 1992 NOR ECOC9200161A"

Reglamento UE 10-2011

- Silicona apta, una vez curada, para su utilización en contacto con alimentos y agua potable.
- Mantiene la elasticidad incluso ante grandes variaciones de temperatura.



Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
72907	8410410729071	Blanco	1	30 kg

SILKRON HT FLUIDO

- Silicona industrial ácida monocomponente fluida.
- Especialmente formulado para el pintado de bandejas de aluminio perforado y acero inoxidable, en panadería y repostería.
- Producto certificado para aplicaciones en la industria alimentaria y en contacto con alimentos. Cumple los reglamentos europeos:

CE nº 1935/2004 del DOUE.

CE nº 10/2001 del DOUE.

- Cumple la siguiente normativa para su aplicación en bandejas de panadería:

FRANCIA Boletín oficial nº1227 "arr. 25 nov 1992 NOR ECOC9200161A"

Reglamento UE 10-2011

- Mantiene la elasticidad incluso ante grandes variaciones de temperatura.
- Autonivelante y aplicable por pulverización.
- Resistente a productos químicos y de limpieza.

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
54193	8410410543233	Rojo	12	300 ml
54196	8410410541963	Rojo	1	30 kg



SILKRON KS-ACETOXI

- Silicona industrial ácida monocomponente, especialmente formulada para utilizarse como adhesivo-sellante de altas prestaciones en la industria.
- Excelente adhesión sobre todo tipo de materiales no-porosos.
- Soporta desde -60°C hasta +220°C.
- Resistente a productos químicos.

RANGO DE TEMPERATURAS
(-60°C a + 220°C

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
54003	8410410540034	12	300 ml
54007	8410410540072	1	25 kg



SILKRON KS-NEUTRO

- Silicona industrial neutra monocomponente, especialmente formulada para utilizarse como adhesivo-sellante de altas prestaciones en la industria.
- Excelente adhesión sobre todo tipo de materiales, incluso porosos.
- Soporta desde -60°C hasta +220°C.

RANGO DE TEMPERATURAS
(-60°C a + 220°C

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
54043	8410410540430	12	300 ml



POLYMER
H75 SELLADO

- ▶ Sellante-adhesivo híbrido de medio módulo de última generación sin isocianatos.
- ▶ Gran resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV.
- ▶ Aplicable sobre superficies húmedas.
- ▶ Gran adherencia sobre múltiples materiales.
- ▶ De uso tanto en interior como exterior.



Superficies
húmedas

REF	Descripción	Color	CONT. Envase	EMBAL Nº env.	CÓDIGO DE BARRAS
59903	POLYMER H75 PEGADO + SELLADO	Blanco	290 ml	12	8410410599032
59913		Gris	290 ml	12	8410410599131
59923		Marrón	290 ml	12	8410410599230
59933		Negro	290 ml	12	8410410599339
59914	POLYMER H75 Salchichas	Gris	600 ml	12	8410410599148
59934		Negro	600 ml	12	8410410599346



**POLYMER
TRANSPARENTE**

- ▶ Sellante-adhesivo híbrido de medio módulo de última generación sin isocianatos.
- ▶ Totalmente transparente. Efecto cristal
- ▶ Aplicable sobre superficies húmedas.
- ▶ Gran adherencia sobre múltiples materiales.
- ▶ De uso en interior.
- ▶ Pintable.



Transparencia
Total

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
59953	8410410599537	Transparente	12	290 ml



**POLYMER
H-200 ESTRUCTURAL**

- ▶ Sellante-adhesivo híbrido de medio módulo de última generación sin isocianatos.
- ▶ Totalmente transparente. Efecto cristal
- ▶ Aplicable sobre superficies húmedas.
- ▶ Gran adherencia sobre múltiples materiales.
- ▶ De uso en interior.
- ▶ Pintable.



Agarre
Express

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
59973	8410410599735	Blanco	12	290 ml



NOVATTANE H-4110

Adhesivo estructural flexible, bi-componente, de mezcla 1:1, de tecnología híbrida SPUR.

Curado rápido (1 MPa en 2 horas) y alta elongación (150%). Idóneo para unir de forma permanente materiales disimilares, en especial composite-metal y metal-metal, incluidos inoxidables y galvanizados.

No necesita imprimación ni preparaciones superficiales costosas.

No contrae al curar. No contiene isocianatos.

Resistencia Tracción: 6,5 MPa Resistencia Cizallamiento: 5 MPa.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
36353	8410410363534	12	400 ml



NOVATTANE
H-4110
Adhesivo Semi-Estructural
Semi-Structural Adhesive



Adhesivo híbrido sin isocianatos.
Alto tack inicial.
Gran resistencia a la tracción.
Gran adherencia sobre materiales.

KRAFFT, S.L.U. C/VA. DE URVIELLA
20180 ANDORRITA
Tel. +34 914 41 40
Fabricado en la UE - www.krafft.es
© 2017

POLIFLEX

Sellante de poliuretano de medio-bajo módulo para juntas de dilatación y estanqueidad.

Gran adherencia sobre múltiples materiales.

De uso tanto en interior como exterior. Pintable.

Resistente a agentes atmosféricos y a rayos UV.



Ref	Descripción	Color	EAN	Un/Caja	Capac.
50013	POLIFLEX Cartuchos	Gris	8410410500137	12	300 ml
50023		Blanco	8410410500236	12	300 ml
50033		Negro	8410410500335	12	300 ml
50043		Marrón	8410410500434	12	300 ml
50014	POLIFLEX Salchichas 600 ml	Gris	8410410500144	12	600 ml
50024		Blanco	8410410500243	12	600 ml
50034		Negro	8410410500342	12	600 ml
50044		Marrón	8410410500441	12	600 ml





SILIBAT ÁCIDA

- Silicona ácida de uso general con fungicida.
- Resistente a los rayos UV y agentes atmosféricos.

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
54803	8410410548030	Translúcido	12	280 ml
54823	8410410548238	Blanco	12	280 ml



SILIBAT NEUTRA

- Silicona neutra de bajo módulo de uso general
- Resistente a los rayos UV y agentes atmosféricos.
- Aplicable sobre todo tipo de sustratos.

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
63103	8410410631039	Translúcido	12	300 ml
63113	8410410631138	Blanco	12	300 ml



SILIBAT ACRÍLICA SK

- Masilla acrílica para sellado de juntas y grietas.
- Pintable y barnizable.

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
50323	8410410503237	Blanco	24	300 ml
62603	8410410626035	Gris	24	300 ml



SILKRAF NEUTRAL

- Silicona neutra profesional de altas prestaciones.
- Resistente a los rayos UV y agentes atmosféricos.
- Permanece permanentemente flexible, ofreciendo una estanqueidad total de las juntas.
- Aplicable sobre todo tipo de sustratos.

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
62693	8410410626936	Translúcido	12	300 ml
62863	8410410628633	Blanco	12	300 ml
62663	8410410626639	Gris	12	300 ml
62673	8410410626738	Negro	12	300 ml



SILKRAF ALTO RENDIMIENTO

- Silicona ácida profesional de altas prestaciones.
- Resistente a los rayos UV y agentes atmosféricos.
- Permanece permanentemente flexible, ofreciendo una estanqueidad total de las juntas.
- Aplicable sobre todo tipo de sustratos.

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
62593	8410410625939	Translúcido	12	290 ml
62483	8410410624833	Blanco	12	290 ml
62613	8410410626134	Negro	12	290 ml



PRODUCTO
CERTIFICADO



SILKRAF ESPEJOS

- Silicona neutra de alto módulo especial para el pegado de espejos.
- No ataca al esmalte
- Resiste humedades y vibraciones.

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
53663	8410410536631	Translúcido	12	300 ml



PRODUCTO
CERTIFICADO



SILKRAF SANITARIOS

- Silicona ácida con alto contenido de fungicida y antimoho.
- Soporta humedad extrema y cambios bruscos de temperatura.
- No ennegrece.

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
62803	8410410628039	Traslúcido	12	300 ml
62563	8410410625632	Blanco	12	300 ml



**NONFIRE
IGNIFUGA**

- ▶ Silicona neutra ignífuga.
- ▶ Especial para protección pasiva contra el fuego.
- ▶ Clasificada EI/RF 240 y M2
- ▶ Para juntas interiores y exteriores.



Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
54063	8410410540638	Gris	12	300 ml



**NONFIRE
ALTA TEMPERATURA**

- ▶ Silicona neutra resistente a temperaturas extremas (hasta +350°C).
- ▶ Rango de temperaturas desde -60°C hasta +310°C en continuo (+350°C en punta).

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
54053	8410410540539	Negra	12	300 ml



**NONFIRE
REFRACTARIA**

- ▶ Masilla refractaria para altas temperaturas (hasta + 1.200°C).
- ▶ Cumple normativa BS-476.
- ▶ Rango de temperaturas desde -10°C hasta +1.200°C en continuo.
- ▶ Resistente al fuego directo y calor extremo.

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
50743	8410410507433	Crema	12	300 ml



**NONFIRE
FOAM**

- ▶ Espuma de poliuretano especial para protección pasiva contra el fuego.
- ▶ Clasificada EI/RF 240 y Bs1d0.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
50180	8410410501806	12	750 ml
50185	8410410501851	12	750 ml



ESPUMAS DE POLIURETANO

- Espuma de poliuretano para relleno y fijación.
- Alto rendimiento (38 litros).
- Excelente aislante térmico y acústico (>55dB s/ EN 12354)

Ref	EAN	Formato	Un/Caja	Capac.
50105	8410410501059	Cánula	12	750 ml
50095	8410410500953	Pistola	12	750 ml



ESPUMAS DE POLIURETANO FIJACIÓN TEJAS

- Espuma de poliuretano especial para fijación de tejas y pizarras en cubiertas.
- Cumple test de arrancamiento de tejas s/ UNE-EN 14437.
- Color gris.

Ref	EAN	Formato	Un/Caja	Capac.
50175	8410410501653	Cánula	12	750 ml
50165	8410410501134	Pistola	12	750 ml



LIMPIADOR DE ESPUMA DE POLIURETANO

- Limpiador efectivo de espuma de poliuretano fresca.
- Facilita la limpieza de las pistolas aplicadoras después de cada uso.

Ref	EAN	Formato	Un/Caja	Capac.
50113	8410410501134	Spray	12	500 ml



50990



53960



50961



32341



50971



50972



50964

Ref	EAN	Descripción	Un/Caja
50990	8410410509901	PISTOLA EXTRA	1
53960	8410410539601	PISTOLA PROFESIONAL	1
50961	8410410509611	PISTOLA MANUAL SALCHICHAS 600 ml	1
50971	8410410509710	PISTOLA PARA ESPUMA DE POLIURETANO P-45 – METAL	1
50972	8410410509727	PISTOLA PARA ESPUMA DE POLIURETANO P-45 – PROFESIONAL	1
50964	8410410509642	PISTOLA MANUAL CARTUCHOS 400 ml -2K	1
32341	8410410323415	PISTOLA MANUAL PARA ADHESIVOS 10:1 PLEXUS Y ANCLAPAC	1

Adhesivos





MA 420

- ▶ Adhesivo de metacrilato de dos componentes 10:1 color azul para la unión estructural de termoplásticos, metales y compuestos.
- ▶ Tiempo de actuación de 4 a 6 minutos a temperatura ambiente.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
32003	8410410320032	10	380 ml



MA 425

- ▶ Adhesivo de metacrilato de dos componentes 10:1 color azul para la unión estructural de termoplásticos, metales y compuestos.
- ▶ Tiempo de actuación de 30 a 35 minutos a temperatura ambiente.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
32033	8410410320339	10	380 ml



MA 300

- ▶ Adhesivo de metacrilato de dos componentes 1:1 color crema para uniones estructurales de materiales termoplásticos, metálicos y compuestos.
- ▶ Tiene un tiempo de actuación de entre 15 a 18 minutos a temperatura ambiente.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
32081	8410410320339	10	380 ml
32083	8410410320339	10	380 ml



MA 310

- ▶ Adhesivo de metacrilato de dos componentes 1:1 color gris.
- ▶ Tiempo de actuación 30 a 40 minutos.
- ▶ Se puede utilizar para unir compuestos y metales en estructuras pequeñas y grandes donde se necesita un tiempo abierto moderado.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
32093	8410410320933	10	400 ml



MA 530

- ▶ Adhesivo de metacrilato de dos componentes 1:1 color gris.
- ▶ Tiempo de actuación 30 a 40 minutos.
- ▶ Se puede utilizar para unir compuestos y metales en estructuras pequeñas y grandes donde se necesita un tiempo abierto moderado.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
32353	8410410323538	10	400 ml



MA 590

- ▶ Adhesivo de metacrilato de dos componentes 1:1 color gris.
- ▶ Tiempo de actuación prolongado de 90 a 105 minutos.
- ▶ Ofrece aún excelente dureza , gran resistencia a la fatiga y al impacto.
- ▶ Diseñado para grandes estructuras marinas, embarcaciones grandes de FV.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
32383	8410410323835	10	400 ml



PRIMER PC 120

- ▶ Imprimador y acondicionador químico diseñado para mejorar la durabilidad a largo plazo de la unión de los adhesivos Plexus cuando se emplean para pegar elementos de aluminio y acero inoxidable.
- ▶ Actúa también como un limpiador para eliminar los contaminantes de la superficie de metal.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
32244	8410410322449	2	900 ml



PISTOLA APM 400 MANUAL



Ref	EAN	Un/Caja
30761	8410410307613	1

PISTOLA APM 50 MANUAL



Ref	EAN	Un/Caja
30771	8410410307712	1

PISTOLA APM 380 MANUAL



Ref	EAN	Un/Caja
32341	8410410323415	1

PISTOLA APA 400 NEUMÁTICA
1:1



Ref	EAN	Un/Caja
32631	8410410326317	1

CÁNULAS



Ref	EAN	Descripción	Un/Caja
32311	8410410323118	CÁNULAS MIXER MC 10/18 380 ml - 400 ml	1
32321	8410410323217	CÁNULAS MIXER MC 1:1 50 ml	1
33311	8410410509901	CÁNULAS MIXER ACF Orbis 400 ml	1



**ANCLAPAK
M-30**

- ▶ Resina epoxi sin estireno bicomponente para cargas elevadas en soportes macizos.
- ▶ Rápido curado, incluso a bajas temperaturas.
- ▶ Aplicable en soportes húmedos.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
62123	8410410621238	12	380 ml
62122*	8410410621221	12	280 ml

* Aplicable pistola de silicona



**ANCLAPAK
M-18**

- ▶ Resina de poliéster sin estireno para cargas medias.
- ▶ Rápido curado, incluso a bajas temperaturas.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
62222*	8410410622228	12	300 ml
62223	8410410622235	12	380 ml

* Aplicable pistola de silicona

**CÁNULAS
ANCLAPAK**

- ▶ Cánulas mezcladoras de resinas de anclaje Anclapak.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
62011	8410410620115	40	-





PEGAMAX MONTAJE

- ▶ Adhesivo de montaje base solvente.
- ▶ Rápido secado y puesta en servicio.
- ▶ Gran capacidad de relleno.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
50343	8410410503435	12	350 g



PEGAMAX SIN CLAVOS

- ▶ Adhesivo de montaje base agua, sin olor.
- ▶ Elevado tack inicial y resistencias finales.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
50292	8410410502926	12	445 g



SOLDADOR DE PVC ALTA PRESIÓN

- ▶ Adhesivo soldador de tuberías rígidas de presión de PVC.
- ▶ Rápido secado.
- ▶ Pega y sella las conducciones evitando fugas.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
61161	8410410611611	25	125 ml
61163	8410410611635	12	500 ml
61164	8410410611642	12	1.000 ml





Disponible
en formato aerosol



COLA DE CONTACTO

- Adhesivo de contacto de uso general, base policloropreno.
- Excelente adhesión sobre multitud de soportes.
- Rápidos secado y puesta en servicio.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
61204	8410410612045	12	1 l
61205	8410410612052	4	5 l
61183*	8410410611833	12	500 ml



COLA PU 458

- Cola de poliuretano de 2 componentes de rápido curado y altas resistencias mecánicas.
- Supera los ensayos exigidos por la FIFA para la instalación de césped artificial en los campos e instalaciones deportivas.
- Certificado frente al fuego: S5/SR-2/ST-2 S/ DIN 5510

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
20786	8410410207869	1	12 kg
20785	8410410207852	1	5 kg



Supera los ensayos
exigidos por la FIFA



BANDASPORTE-200

- Banda de solape para pegado de rollos de césped artificial Tejido a base de poliéster con capa de apoyo impermeabilizada.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
20648	8410410206480	1	30 x 100 m

Pinturas, Impermeabilizantes y Lavamanos



LAVAMANOS FAST ORANGE



- ▶ Fórmula cítrica natural
- ▶ Contiene micro gránulos naturales para una perfecta y rápida limpieza sin la necesidad de agua.
- ▶ Elimina eficazmente la suciedad, grasa, resina, tinta de impresoras, pintura, adhesivos y colas.
- ▶ Contiene acondicionadores de la piel de alta calidad incluyendo pómez en grano fino, aceite lanolina, aloe vera, glicerina jojoba para suavizar las manos más ásperas.
- ▶ Elimina las manchas en la ropa, los olores de animales domésticos y otras necesidades de limpieza del hogar.
- ▶ No contiene disolventes de petróleo.
- ▶ Biodegradable



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35404	8410410354044	12	440 ml
35405	8410410354051	4	3,8 L
35406	8410410354051	27	3,8 L



BOX PALLET:
Ref. 35406 - 27 Und. / Caja



TOALLAS LAVAMANOS

- ▶ Toallas lavamanos impregnadas de agradable fragancia cítrica.
- ▶ Limpia rápida y eficazmente suciedad, polvo, grasa y mugre de las manos.
- ▶ No precisa de agua durante su uso.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
13943	4019114422727	72 unid.	6



EASYLINE®



MARCADORES PERMANENTES DE LINEAS EN AEROSOL

- ▶ Pintura Epoxi de alta calidad para señalización horizontal permanente.
- ▶ Muy rápido en aplicación, secado y puesta en servicio.
- ▶ Mínima preparación soportes (limpios y secos). Interior y exterior.
- ▶ Envases de 750 ml, +50% de contenido frente a competidores (750 ml vs 500 ml).
- ▶ Máquina aplicadora de fácil uso y mantenimiento. línea de 50 – 75 – 100 mm.
- ▶ Alto rendimiento, hasta 80 ml por envase, dependiendo de porosidad soporte y ancho línea.
- ▶ Alta visibilidad y durabilidad, hasta 3 veces más que competidores.

Ref	EAN	Color	Un/Caja	Capac.
47000	5024747470006	Blanco	6	750 ml
47001	5024747470013	Amarillo	6	750 ml
47006	5024747470068	Negro	6	750 m

EASYLINE EDGE APLICADOR



MARCADORES DE OBRA



- ▶ Pintura marcadora de obra, fluorescente, de secado rápido y alta durabilidad.
- ▶ Alta visibilidad y poder de recubrimiento.
- ▶ Aplicación en cualquier posición, 360°.

Ref	EAN	Color	Capac.	Un/Caja
63305	8410410633057	Rojo	500 ml	12
63315	8410410633156	Amarillo	500 ml	12
63325	8410410633255	Verde	500 ml	12
63335	8410410633354	Naranja	500 ml	12
63345	8410410633453	Azul	500 ml	12
63365	8410410633651	Fucsia	500 ml	12



Productos de Automoción

Reparación y Mantenimiento



Krafft®



MASILLA DUAL

MASILLA UNIVERSAL DE RELLENO Y ACABADO

- Masilla multifuncional, recomendada especialmente para rellenos medios y finos, que requieran un acabado perfecto.
- El fácil lijado del producto y su color blanco, ayudan en la consecución de un perfecto acabado y facilitan su posterior pintado.
- Excelente adhesión sobre aluminio, acero, galvanizado, madera, cemento, etc.

Color Blanco		Acabado perfecto	* Masilla + Endurecedor
Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14524	8410410145246	8	1,5 kg*



MASILLA ÉLITE 2000

MASILLA UNIVERSAL DE RELLENO Y ACABADO

- Masilla multifuncional, recomendada especialmente para rellenos medios y finos, que requieran un acabado perfecto.
- Su fácil lijado ayuda en la consecución de un perfecto acabado.
- Excelente adhesión sobre aluminio, acero, galvanizado, madera, cemento, etc.

Color Verde Claro		Acabado perfecto	* Masilla + Endurecedor
Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14444	8410410144447	12	1,5 kg*



MASILLA FIBER

MASILLA DE FIBRA DE VIDRIO

- Masilla especialmente desarrollada para superficies que necesitan un volumen de relleno y un poder estructural importante.
- Muy apta para relleno de oquedades profundas y/o agujeros no muy extensos en carrocerías, embarcaciones, etc.
- Compuesta por cargas de fibra de Vidrio, es la masilla de mayor poder de relleno y de creación de estructura.
- Excelente adhesión sobre sustratos de aluminio, acero, galvanizado, madera, cemento, etc.

Color Verde		Gran poder de relleno estructural	* Masilla + Endurecedor
Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14465	8410410144652	8	1,4 kg*



MASILLA ALUMINIUM

MASILLA CON CARGA DE ALUMINIO

- Masilla especialmente diseñada para rehacer y reparar piezas de gran responsabilidad.
- Las cargas minerales de aluminio, permiten que tenga características especiales de resistencia, creando una superficie altamente resistente y duradera.
- Excelente adhesión sobre sustratos de aluminio, acero galvanizado, etc.

Color Gris	Máxima resistencia	* Masilla + Endurecedor
------------	--------------------	-------------------------

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14424	8410410144249	8	1,5 kg*



MASILLA PLASTIC

MASILLA PARA COMPONENTES DE PLÁSTICO

- Masilla especialmente desarrollada para la reparación de piezas de plástico y superficies que necesitan una gran flexibilidad.
- Para relleno y acabado, elástico y flexible.
- Contiene un componente especial que permite un excelente adhesión sobre sustratos de plástico.

Color Gris	Máxima flexibilidad	* Masilla + Endurecedor
------------	---------------------	-------------------------

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14514	8410410145147	8	1,2 kg*



ENDURECEDOR PARA MASILLAS

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14401	8410410144010	20	40 g



METAL-LYCK "S"

- Masilla multifuncional para relleno y acabado de pequeñas imperfecciones.
- Características de alto poder de relleno, fino acabado y fácil lijado.
- Magnífica adhesión sobre sustratos de acero, galvanizados, madera, cemento, etc.

* Masilla + Endurecedor

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14432	8410410144324	12	250 g



MASILLA CON FIBRA DE VIDRIO

- Muy apta para relleno de oquedades profundas y/o agujeros en carrocerías, embarcaciones, etc.
- Excelente adhesión sobre sustratos de acero, galvanizados, madera, cemento, etc...

* Masilla + Endurecedor

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14462	8410410144621	12	250 g



KIT FIBRA DE VIDRIO

- Conjunto de masilla de poliéster + Tela de fibra de vidrio + Endurecedor.
- Forma una estructura resistente, cubriendo agujeros o roturas de dimensiones considerable.
- Uso especial encarrocerías y embarcaciones.

* Masilla + Endurecedor

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14492	8410410144928	12	250 g



N-140 SHAMPOO NEUTRO UNIVERSAL

- Detergente para lavado manual y automático de carrocerías.
- Concentrado, neutro y biodegradable.
- Apto para todo tipo de pinturas, cromados y plásticos.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14006	8410410140067		20 L



HD-180 SHAMPOO ENERGIC PLUS

- Detergente especial para lavado de vehículos industriales y maquinaria.
- Detergente concentrado, alcalino, biodegradable y con alto poder desengrasante.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14016	8410410140166	1	20 L



TERCLEN

- Disolvente aromático de gran poder desengrasante.
- Producto emulsionable en agua.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17755	8410410177551	4	5 L
17757	8410410177575		25 L



TERCLEN 100

- Disolvente parafínico no emulsionable en agua, de gran poder desengrasante.
- Sus propiedades dieléctricas lo hacen adecuado para la limpieza de motores eléctricos y componentes electrónicos.
- Su alta pureza evita los olores molestos.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17777	8410410177773		25 L



Anticongelantes





Anticongelantes Orgánicos:

De uso directo formulado a base de etilenglicol y un paquete de inhibidores de corrosión de tecnología orgánica especialmente estudiado para proteger los diferentes metales que se encuentran en el circuito de refrigeración de motores de combustión interna, incluido el aluminio y las aleaciones ligeras.

Contiene además aditivos anticavitación, anticalcáreos, antiespumantes, una reserva neutralizante que protege eficazmente el motor, radiador, bomba de agua y circuito de refrigeración. Químicamente estable a largos períodos de tiempo (long-life). Nueva tecnología.



ANTICONGELANTE REFRIGERANTE CC 10% ORGÁNICO

- Normas que cumple:
UNE 26.361.88, SAE J-1034, AFNOR NF R 15601, INTA 157413, ASTM D4985, NATO S-759, ASTM D3306, ASTM D5345, BS 6580, ASTM D4656, FEDERAL STANDARD O-A-548D, SAE J-814

Color Amarillo

Protección: (-4 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
13235	8410410132352	4	5 L



ANTICONGELANTE REFRIGERANTE CC 20% ORGÁNICO

- Normas que cumple:
UNE 26.361.88, SAE J-1034, AFNOR NF R 15601, INTA 157413, ASTM D4985, NATO S-759, ASTM D3306, ASTM D5345, BS 6580, ASTM D4656, FEDERAL STANDARD O-A-548D, SAE J-814

Color Verde

Protección: (-11 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
82255	8410410822550	4	5 L



ANTICONGELANTE REFRIGERANTE CC 30% ORGÁNICO

- Normas que cumple:
UNE 26.361.88, SAE J-1034, AFNOR NF R 15601
INTA 157413, ASTM D4985, NATO S-759,
ASTM D3306, ASTM D5345, BS 6580,
ASTM D4656, FEDERAL STANDARD O-A-548D,
SAE J-814
- Especificaciones OEM que supera:
VW TL 774 D (G-12), Volvo VCS, MAN 324 Type SNF,
PVI/RNUR 41-01-001-S Type D, PSA B71 5110,
SCANIA TB-1451, FORD WSS-M97B44-D,
MB 325.3, MTU MTL 5048, GM 6277M,
DAF MAT 74002

Color Amarillo Color Violeta Color Verde Protección: (-18 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
13073	8410410130730	18	1 L
13035	8410410130358	4	5 L
13030	8410410130303		200 L
13031	8410410130310		1000 L
13025	8410410130259	4	5 L
13045	8410410130454	4	5 L

ANTICONGELANTE CONCENTRADO UNIVERSAL ORGÁNICO



- Normas que cumple:
UNE 26.361.88, SAE J-1034, AFNOR NF R 15601,
INTA 157413, ASTM D4985, NATO S-759,
ASTM D3306, CUNA NC 956-16, BS 6580,
JIS K2234 LLC, FEDERAL STANDARD O-A-548D,
JASO M325 LLC
- Especificaciones OEM que supera:
VW TL 774 D (G-12), Volvo VCS, MAN 324 Type SNF,
RENAULT 41-01-001-S Type D, PSA B71 5110,
SCANIA TB-1451, FORD WSS-M97B44-D, MB 325.3,
MTU MTL 5048, FIAT 9.55523, IVECO 18-1830

Color Amarillo

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
13313	8410410133137	18	1 L
13155	8410410131553	4	5 L
13156	8410410131560		20 L
13150	8410410131508		200 L

MODO DE EMPLEO

- El producto debe ser diluido con agua. La concentración óptima de utilización es entre el 33% (protección -18 °C) y el 50% (protección -37 °C) de Anticongelante concentrado, resto de agua. Para garantizar una suficiente protección anticorrosiva y anticongelante nunca se deberá realizar diluciones cuyo contenido de Anticongelante concentrado sea inferior al 20% ni superior al 60%.



ANTICONGELANTE ENERGY PLUS CC 50% (G-12+) ORGÁNICO

- Normas que cumple:
UNE 26.361.88, **INTA 157413**, **ASTM D 3306**, **ASTM D4656**, **JIS K 2234 LLC**, **SAE J-1034**, **ASTM D 4985**, **ASTM D 5345**, **FEDERAL STANDARD O-A-548D**, **JASO M325 LLC**, **AFNOR NF R 15601**, **NATO S-759**, **BRITISH STANDARD 6580**, **SAE J-814**.
- Especificaciones OEM que supera (SFU):
VW TL 774 F (G-12+), **PVI/RNUR 41-01-001 Tipo D**, **FORD WSS-M97B44-M**, **DAF MAT 74002**, **VOLVO VCS**, **PSA B71 5110**, **MERCEDES 325.3**, **MAN 324 tipo SNF**, **SCANIA TB-1451**, **MTU MTL 5048**, **GM 6277M**.

Color Violeta

Protección: (-37 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
13383	8410410133830	18	1 L
13275	8410410132758	4	5 L
13270	8410410132703		200 L
13271	8410410132710		1000 L



ANTICONGELANTE ENERGY PLUS CC 50% (G-12) ORGÁNICO

- Normas que cumple:
UNE 26.361.88, **INTA 157413**, **ASTM D 3306**, **ASTM D4656**, **SAE J-1034**, **ASTM D 4985**, **ASTM D 5345**, **FEDERAL STANDARD O-A-548D**, **AFNOR NF R 15601**, **NATO S-759**, **BRITISH STANDARD 6580**, **SAE J-814**.
- Especificaciones OEM que supera (SFU):
VW TL 774 D (G-12), **PVI/RNUR 41-01-001 Tipo D**, **FORD WSSM97B44-D**, **VOLVO VCS**, **PSA B71 5110**, **MERCEDES 325.3**, **MAN 324 tipo SNF**, **SCANIA TB-1451**, **MTU MTL 5048**, **DAF MAT 74002**, **GM 6277M**.

Color Azul

Color Amarillo

Protección: (-37 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
13175 •	8410410131751	4	5 L
13176 •	8410410131768		20 L
13170 •	8410410131706		200 L
13171 •	8410410131713		1000 L
13675 •	8410410136756	4	5 L



Anticongelante Tecnología Híbrida

Fluido de Refrigeración - Anticongelante de nueva generación con tecnología híbrida, desarrollada mediante combinación de ácidos orgánicos y silicatos. Esta tecnología combina las ventajas de las dos tecnologías anteriores, la selectividad y duración de los orgánicos y la inmediata eficacia de los silicatos.



ANTICONGELANTE ENERGY PLUS CC 50% (G-13)



- ▶ Anticongelante de nueva generación con tecnología híbrida, basada en la combinación de ácidos orgánicos y silicatos (Si-OAT), para uso en vehículos del grupo VAG (Audi, VW, Seat, Skoda) que requieren la especificación VW TL 774-J (G-13), de aplicación en todos sus motores fabricados a partir del 08/2011.
- ▶ De uso directo. Formulado a base de etilenglicol y glicerina, contiene además aditivos anticavitación, anticálceos, antiespumantes y una reserva neutralizante que protege el circuito de refrigeración.
- ▶ Compatible con refrigerantes que cumplen las especificaciones anteriores de VW. (G-11, G-12, G12+ y G12++).

Color Violeta

Protección: (-37 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
13765	8410410137654	4	5 L

- ▶ Normas que cumple:
ASTM D 3306, CUNA NC 956-16 y BS 6580:2010.
Especificaciones OEM que supera:
VW TL 774-J (G-13)

Anticongelantes | Tecnología Híbrida PSi-OAT (Orgánico con Fosfatos y Silicatos)

ANTICONGELANTE G12 EVO 40%



- ▶ Anticongelante de nueva generación con tecnología (PSi-OAT), basada en la combinación de ácidos orgánicos, fosfatos y silicatos para uso en vehículos del grupo VAG (Audi, VW, Seat, Skoda, Lamborghini, Bentley, Bugatti) que requieren la especificación VW TL 774-L (G-12 Evo).
- ▶ Formulado a base de etilenglicol, contiene además aditivos anticavitación, anticálceos, antiespumantes y una reserva neutralizante que protege el circuito de refrigeración.
- ▶ No contiene nitritos, aminas ni fosfatos (NAP free) para satisfacer las especificaciones de los principales constructores de vehículos.
- ▶ Compatible con refrigerantes que cumplen las especificaciones anteriores de VW. (G-11, G-12, G12+, G12++ y G13).

Protección:
(-25 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
13795	8410410137958	4	5 L

- ▶ Normas que cumple:
ASTM D3306, ASTM D4985, SAE J034, ÖNORM V 5123, CUNA NC 956-16, PN-C40007:2000, AS 2108-2004, SANS 1251:2005, GB 29743-2013, BS 6580:2010, Deutz (DQC CC-14) y VW TL 774-L (G-12evo).



“ACU 2300” 50% PROTECCIÓN ESPECIAL ANTICAVITACIÓN

- ▶ Fluido anticongelante - refrigerante formulado a base de etilenglicol y un paquete de inhibidores de corrosión estudiado para proteger los diferentes metales que se encuentran en el circuito de refrigeración de grandes motores.
- ▶ Contiene además aditivos anticavitación, anticálceos, antiespumantes, una reserva neutralizante que protege el circuito.
- ▶ No necesita la adición de inhibidores concentrados o aditivos suplementarios (SCA).
- ▶ Su elevado poder refrigerante y alta protección anticongelante (-37 °C al 50%) lo hacen operativo en un rango de temperaturas muy elevado.

Color Verde

Protección: (-37 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
13256	8410410132567		20 L
13250	8410410132505		200 L
13251	8410410132512		1000 L

- ▶ Normas que cumple:
UNE 26.361.88, **INTA 157413**, **ASTM D 3306**, **FEDERAL STANDARD 0-A-548D**, **SAE J-1034**, **ASTM D 4985**, **BRITISH STANDARD 6580**, **ASTM D 4656**, **ASTM D 5345**, **ASTM D 6210**.
- ▶ Especificaciones OEM que supera (SFU):
RENFE 03.323.911, **Mercedes 325.0**, **VW TL 774A**, **CUMMINS CES 14603**, **FORD ESD-M97B49-A**, **SCANIA TB 1451**, **MAN 324 Tipo N**, **JDM H5**, **MTU MTL5048**

Anticongelantes | Vehículos Pesados | Tecnología Híbrida Si-OAT (Orgánico con Silicatos)

Fluido de Refrigeración - Anticongelante de nueva generación con tecnología híbrida, desarrollada mediante la combinación de ácidos orgánicos y silicatos. Esta tecnología combina las ventajas de las dos tecnologías anteriores, la selectividad y duración de los orgánicos y la inmediata eficacia de los silicatos.

De uso directo formulado a base de etilenglicol y un paquete de inhibidores de corrosión especialmente estudiado para proteger los diferentes metales que se encuentran en el circuito de refrigeración de combustión interna, incluido el aluminio y las aleaciones ligeras.

Químicamente estable a largos periodos de tiempo (Long-Life).



ANTICONGELANTE 50% SI-OAT TRUCK



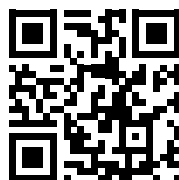
- ▶ Normas que cumple:
SAE J-1034, **ASTM D4985**, **ASTM D3306**, **JIS K 2234:2006**, **CUNA NC 956-16**, **SANS 1251: 2005**, **ÖNORM V 5123**, **China GB 29743: 2013**, **BS 6580: 2010**.
- ▶ Especificaciones OEM que supera (SFU):
MAN 324 Type SI-OAT, **MB 326.5**, **MTU MTL 5048**, **CUMMINS CES 14603**, **LIEBHERR MINIMUM LH-01-COL3A**, **VW TL 774 G (G12++)**, **AUDI: TL 774G**, **BENTLEY: TL 774G**, **BUGATTI: TL 774G**, **SEAT: TL 774 G**, **SKODA: TL 774 G**, **LAMBORGHINI: TL 774G**, **PORSCHE**

Color Violeta

Protección: (-37 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
13775	8410410137753	4	5 L
13770	8410410137708		200 L
13771	8410410137715		1000 L

Desafía los elementos



rain-x®



LAVAPARABRISAS ANTILLUVIA RAIN-X

- ▶ Lavaparabrisas con **tecnología hidrofóbica** capaz de reducir la superficie de contacto en el parabrisas, haciendo que las gotas se deslicen rápidamente.
- ▶ Elimina manchas de barro, mosquitos, etc.
- ▶ Incongelable hasta -5°C.
- ▶ Efecto fácilmente apreciable a partir de 80 km/h.

INCONGELABLE HASTA
-5 °C



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14122	8410410141262	54	5 L
14124	8410410141248	18	1 L
14126	8410410141262	4	5 L



LAVAPARABRISAS ELIMINADOR DE INSECTOS Y ANTI LLUVIA

- ▶ **Tratamiento 2 en 1:** Limpia y protege.
- ▶ Limpia el parabrisas perfectamente durante las temporadas de primavera y verano.
- ▶ Formulado con **tecnología hidrofóbica** que repele la lluvia mejorando la visibilidad incluso en las condiciones más difíciles
- ▶ Previene que insectos y otras contaminaciones se peguen a la superficie.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26431	8410410264312	4	5 L





TRATAMIENTO ORIGINAL ANTI-LLUVIA

- ▶ Tratamiento invisible que crea una capa **hidrofóbica invisible** que repele la lluvia, aguanieve y nieve.
- ▶ Mejora la visibilidad, aumentando la seguridad en la conducción.
- ▶ Crea un recubrimiento, permitiendo que las gotas se concentren y resbalen fácilmente por la luna.
- ▶ Facilita la eliminación del barro, insectos, hielo y sal. Aplicar en la parte exterior de las lunas.

EFFECTO HIDROFÓBICO



Rain-X®
Tratamiento
Original



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26011	5026349013421	12	200 ml
26061	8410410260611	6	500 ml





LIMPIADOR EXTREMO

- ▶ Limpiador Extremo especial para cristales y faros. Descontaminante de suciedades difíciles.
- ▶ Especialmente recomendado, como tratamiento anterior a la aplicación del Anti-Lluvia Rain-X.
- ▶ Indicado para el eliminador del tratamiento Anti-Lluvia, después de una aplicación errónea.
- ▶ 2en1, válido también como renovador de faros.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26181	8410410261816	6	325 ml

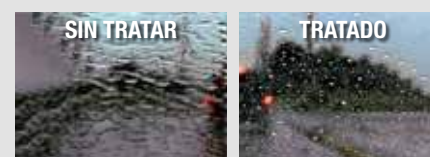


2 EN 1 LIMPIA CRISTALES + REPELENTE DE LLUVIA

- ▶ **Tratamiento 2 en 1:** limpia los cristales y deja tras su aplicación un tratamiento antilluvia.
- ▶ Limpia y aporta al instante la tecnología Rain-X®, mejorando la visibilidad en la conducción.
- ▶ Evita que los insectos, el hielo y la nieve se adhieran al cristal.
- ▶ Fácil y rápido de aplicar.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26041	5026349020566	6	500 ml

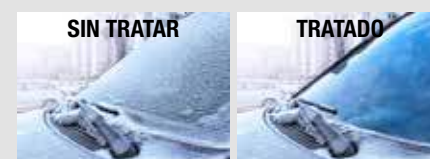


DESCONGELADOR DE PARABRISAS +ANTI-LLUVIA

- ▶ **Tratamiento 3 en 1:** limpia, protege y repele el agua.
- ▶ **Elimina fácilmente la nieve y el hielo** del parabrisas del vehículo.
- ▶ Formulado con tecnología hidrofóbica: tras su aplicación, crea una barrera protectora que evita la formación de hielo.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26101	8410410261014	6	500 ml





ELIMINADOR DE INSECTOS Y PROTECTOR

- ▶ **Tratamiento 3 en 1:** Limpia, mejora la visibilidad y protege.
- ▶ Elimina fácilmente los insectos y excrementos de ave de la carrocería, parabrisas, parachoques y espejos.
- ▶ Formulado con la **tecnología hidrofóbica Rain-X** para repeler el agua.
- ▶ Compatible con cristal, pintura, cromo y plástico.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26211	8410410262110	6	500 ml

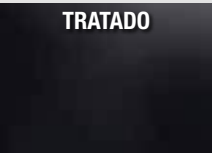


KIT DE REPARACIÓN DE PARABRISAS

- ▶ Kit de reparación de grietas y fisuras en el parabrisas de hasta 2.5cm de diámetro y 30cm de longitud.
- ▶ Resultados profesionales: elimina el aire de la grieta/fisura, la rellena con resina, evita que se expanda y elimina su efecto visual.
- ▶ Rápido y fácil de utilizar.



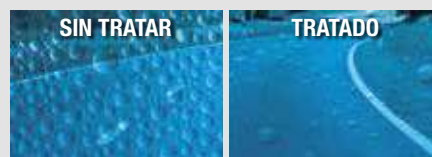
Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26156	8410410261564	6	UND





REPELENTE LLUVIA PARA PLASTICO

- ▶ Tratamiento para plásticos que tras su aplicación proporciona una rápida repelencia al agua gracias a su tecnología hidrofóbica.
- ▶ Compatible con todo tipo de plásticos: Lexan®, Plexiglas®, Perspex®, Lucite®, Acrylics and Polycarbonate.
- ▶ Aplicable a cúpulas de motocicleta, pantalla y calota exterior del casco entre otros.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26083	8410410260833	6	500 ml



RENOVADOR DE FAROS Y LIMPIADOR EXTREMO

- ▶ Renueva los faros del vehículo
- ▶ Elimina fácilmente la decoloración devolviendo su apariencia original
- ▶ Mejora la visibilidad en la conducción
- ▶ 2en1, válido también como limpiador extremo.
- ▶ Fácil de aplicar.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26181	8410410261816	6	325 ml



NUEVO
TECNOLOGÍA CERÁMICA

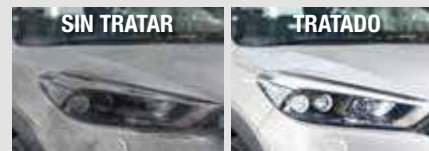


CERAMI-X LAVAENCERA + ESPONJA CON ESPUMA TECNOLÓGIA CERÁMICA

- ▶ Limpia, protege y realza el brillo de su coche.
- ▶ Fórmula altamente espumosa, que elimina la suciedad sin esfuerzo.
- ▶ Contiene **tecnología Cerami** Si-O, proporcionando una protección duradera, contra los rayos UV y otros contaminantes.
- ▶ Revitaliza el aspecto del coche, proteger y realzar el brillo de su coche.
- ▶ Aplicación si arañazos.
- ▶ Producto concentrado, válido como para 5-6 aplicaciones

TECNOLOGÍA
CERÁMICA X

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26401	8410410264015	6	1 L



NUEVO
TECNOLOGÍA CERÁMICA



CERAMI-X WATERLESS CAR WASH & RAIN REPELLENT

- ▶ **Tratamiento 2 en 1:** limpia y protege.
- ▶ Limpieza exterior sin agua.
- ▶ Su **tecnología cerámica-X** crea una película protectora contra la suciedad y los insectos a la vez que ayuda a repeler el agua.
- ▶ Seguro para todas las superficies exteriores.
- ▶ Deja un acabado brillante.

TECNOLOGÍA
CERÁMICA X

 LIMPIEZA
SIN AGUA



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26202	8410410262028	6	750 ml



NUEVO
TECNOLOGÍA CERÁMICA



CERAMI-X EXTERIOR DETAILER

- ▶ **Tratamiento 3 en 1:** abrillanta, protege y repele el agua.
- ▶ Su **tecnología cerámica-X** crea una película protectora contra la suciedad y los insectos a la vez que ayuda a repeler el agua.
- ▶ Contiene cera que aporta brillo e intensidad al color original del vehículo.
- ▶ Compatible con pintura, molduras y cromo.

TECNOLOGÍA
CERÁMICA X



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26192	8410410261922	6	750 ml





NUEVO
TECNOLOGÍA DE GRAFENO

GRAPHENE TECNOLOGÍA DE GRAFENO



LIMPIADOR Y PROTECTOR DE LLANTAS

- ▶ Limpie su coche cuando y donde quiera SIN NECESIDAD DE AGUA.
- ▶ Fórmula altamente lubricada, facilita la limpieza y proporciona una protección óptima.
- ▶ Su formulación de alta calidad contiene una mezcla de polímeros cerámicos HydroShield con tecnología Si-O que protege la pintura de los rayos UV y otros contaminantes.
- ▶ Agentes limpiadores que repelen la suciedad para una limpieza sin marcas y no abrasiva.
- ▶ Fácil y rápido de usar.

TECNOLOGÍA GRAFENO

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26411	8410410264114	6	500 ml



BRILLA NEUMÁTICOS Y PROTECTOR

- ▶ El producto estrella para dar brillo y proteger el vehículo.
- ▶ Formulación de alta gama que contiene una mezcla de polímeros cerámicos HydroShield con tecnología Si-O que protege la pintura de los rayos UV y otros contaminantes.
- ▶ Efecto hidrofóbico excepcional.
- ▶ Protección de hasta 4 meses.
- ▶ Fórmula no abrasiva para un brillo y una intensidad de color excepcionales.

TECNOLOGÍA GRAFENO

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26421	8410410264213	6	500 ml



Rain-X



Interior | Cristal



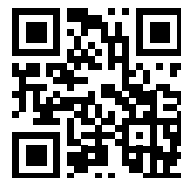
TRATAMIENTO ANTI-VAHO

- ▶ Impide el empañamiento de las lunas y espejos en el interior del vehículo.
- ▶ Mejora la visibilidad, aumentando la seguridad en la conducción.
- ▶ Aplicar en las lunas y espejos interiores del vehículo.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
26021	5026349013520	12	200 ml

Mantenimiento y Limpieza del Vehículo



Kraftt®



LIMPIA SALPICADEROS CON BAYETA

- ▶ Formulado a base de silicona para limpieza y protección de superficies de vinilo, skay, cuero, etc.
- ▶ Alto poder antiestático que impide que el polvo se deposite sobre la superficie tratada durante un largo periodo de tiempo.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14141	8410410141415	9	1 L
14146	8410410141460	20	520 ml



LIMPIA SALPICADEROS PERFUMADO CON BAYETA

- ▶ Formulado para limpiar y proteger superficies de vinilo, skay, cuero, etc., dejando un aroma especial después de su uso.
- ▶ Alto poder antiestático que impide que el polvo se deposite sobre la superficie tratada.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17004 - Ocean Fresh	8410410170040	9	520 ml
17014 - Limón	8410410170149	9	520 ml
17034 - Aire Fresco	8410410170347	9	520 ml



LIMPIA INTERIORES CON BAYETA

- ▶ Limpia y protege las superficies de vinilo, skay, cuero, etc.
- ▶ Con acabado semi-mate.

SIN SILICONA

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14763	8410410147639	10	520 ml





LIMPIA SALPICADEROS Y SUPERFICIES HIDROALCOHÓLICO

- ▶ **Fórmula hidroalcohólica** que proporciona una máxima higiene en salpicadero y otras superficies sin rayarlas.
- ▶ Elimina todo tipo de contaminación y limpia cuidadosamente sin dejar residuos.
- ▶ Su efecto antiestático proporciona una superficie libre de polvo y suciedad.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14161	8410410141620	12	500 ml



TOALLITAS IMPREGNADAS

- ▶ Toallitas de usar y tirar para la limpieza interior del vehículo.
- ▶ Limpia, protege y abrillanta las superficies de plástico.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
12172	8410410121721	12	24 Toallitas



LIMPIA TAPICERÍAS

- ▶ Espuma para la limpieza en seco de tapicerías, alfombras y moquetas del automóvil.
- ▶ Ejerce una enérgica acción detergente sobre la suciedad, restaurando su color original.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14135	8410410141330	12	520 ml



2 EN 1 LIMPIASALPICADEROS + TAPICERÍAS

- ▶ **Producto 2 en 1.**
- ▶ Fórmula única que limpia y cuida tanto los salpicaderos de los vehículos como la tapicería de los mismos.
- ▶ Fórmula sin silicona, acabado semi-mate.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17082	8410410170828	12	500 ml



LIMPIA TAPICERÍAS DE CUERO

- ▶ Limpia, nutre, cuida y regenera las tapicerías de cuero, ayudando a conservar su aspecto original. Producto en crema.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15333	8410410153333	12	500 ml

ESPONJA LIMPIA SALPICADEROS



- ▶ Limpia y abrillanta todo tipo de superficies plásticas del automóvil.
- ▶ Formato ergonómico.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14151	8410410141514	24 Bls.	1 Esponja



LAVA ENCERA + ESPONJA

- ▶ Detergente para carrocería que limpia en profundidad y abrillanta el exterior del vehículo.
- ▶ Seca solo.
- ▶ Es biodegradable e inocuo para las pinturas de los vehículos, cromados y plásticos.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14075	8410410140753	12	1 L



SHAMPOO

- ▶ Detergente para lavado manual y automático de carrocerías.
- ▶ Producto **biodegradable** y particularmente inocuo para las pinturas de los vehículos, cromados y plásticos.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14004	8410410140043	18	1 L



DESENGRASANTE MOTOR

- ▶ Desengrasante universal que limpia en profundidad y sin esfuerzo: motores, llantas, neumáticos, herramientas, piñones, cadenas...
- ▶ Sin olor, no inflamable y adecuado para el medio ambiente.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17743	8410410177438	12	500 ml



LIMPIA CRISTALES

- ▶ Detergente para lavado manual de cristales y lunas.
- ▶ Gran poder de limpieza.
- ▶ Producto biodegradable.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14193	8410410141934	12	500 ml



QUITA INSECTOS

- ▶ Elimina fácilmente cualquier rastro de insectos sobre parachoques, retrovisores, faros y carrocerías.
- ▶ Aplicación antes de efectuar el lavado manual o entrar en el tren de lavado.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17663	8410410176639	12	500 ml



CEPILLO BRILLO + IMPREGNACIÓN

- ▶ Cepillo impregnado con un fluido abrillantador con alto poder antiestático.
- ▶ Ideal para mantener la carrocería siempre limpia y brillante sin esfuerzo.
- ▶ Apto para todo tipo de superficies, pinturas, lacas y barnices.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14803	8410410148032	12	Und.
14813	8410410148131	10 Blister	60 ml



ELIMINA ARAÑAZOS



- ▶ Elimina restos de pinturas, ligeros arañazos y manchas persistentes.
- ▶ Fácil aplicación.
- ▶ Abrillanta y protege la carrocería tras su aplicación.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14382	8410410143822	12	150 ml

RENOVADOR DE FAROS



- ▶ Repara los faros eliminando la opacidad y la decoloración del plástico transparente que se produce con el paso del tiempo, dejándolos como nuevos.
- ▶ Mejora sustancialmente la visibilidad de las luces en la conducción.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14392	8410410143921	12	150 ml

RENOVADOR DE PARACHOQUES



- ▶ Devuelve el color perdido y abrillanta las superficies plásticas exteriores del automóvil (parachoques, embellecedores, bandas laterales, etc.)
- ▶ Aplicación muy sencilla, gracias a la esponja incorporada.

COLOR NEGRO

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14244	8410410142436	12	325 ml

BRILLO CERA



- ▶ Cera de aplicación suave y fácil.
- ▶ Elimina ligeros arañazos, abrillanta y protege la carrocería.
- ▶ **Contiene esponja** para aplicar el producto.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14323	8410410143228	12	250 g



PULIMENTO

- ▶ Abrillantador a base de abrasivos controlados para utilización en el proceso de embellecimiento de la carrocería.
- ▶ Especialmente indicado en matización de pinturas viejas, renovación de ajados, eliminación de sobrecargas, etc.
- ▶ No contiene silicona.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14223	8410410142238	12	650 ml



POLISH SIN SILICONA

- ▶ Abrillantador especial, sin silicona, a base de ceras de alta calidad y abrasivos controlados.
- ▶ Especialmente indicado para el profesional carrocerero. Fácil de aplicar y de resultados excelentes.
- ▶ Se utiliza en el abrillantado y acabado de la pintura

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14263	8410410142634	12	650 ml



ANTIGRAVILLA NEGRO

- ▶ Producto muy tixotrópico a base de caucho y polímeros, preparados especialmente como protector ANTIGRAVILLA y sellado de juntas, así como protección anticorrosiva.
- ▶ Pintable.
- ▶ Excelente adhesión sobre acero desnudo e imprimado.
- ▶ Aplicaciones en pasos de ruedas, faldones, spoilers, juntas solapadas y soldaduras a puntos, etc.
- ▶ Permite ser roscado directamente a la pistola de aplicación.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14674	8410410146748	12	1 kg





LIMPIA LLANTAS PRO

- Elimina la suciedad de la superficie de las llantas de manera rápida y fácil, sin apenas esfuerzo.
- Gracias a su formulación antigoteo, el producto permanece en contacto con la superficie a limpiar durante más tiempo, eliminando la suciedad de manera más eficaz.
- Su formulación con cambio de color, indica cuándo ha actuado el producto.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
42401	8410410424013	12	500 ml



LIMPIA LLANTAS

- Elimina con eficacia todo tipo de suciedad en llanta y embellecedores.
- Producto apto para todo tipo de llantas.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14202	8410410142023	12	500 ml



BRILLA NEUMÁTICOS

- Limpia, abrillanta y protege los neumáticos y piezas de plástico exterior del automóvil.
- Restaura el color original de los neumáticos y plásticos.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14293	8410410142931	12	500 ml



CADENA LÍQUIDA SPRAY

- Imprescindible en condiciones meteorológicas adversas.
- Se activa con el contacto con la nieve o el hielo, formando una película viscosa en el neumático, que aumenta poderosamente su adherencia.
- Formulado para recorridos cortos (4-5 km)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17414	8410410174123	12	270 ml



REPARA-PINCHAZOS MOTO

- Soluciona un pinchazo en menos de un minuto y sin necesidad de herramientas.
- Con sólo pulsar el spray a través de la válvula, el pinchazo queda sellado y el neumático con la presión necesaria para seguir en marcha.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17652	8410410176523	12	270 CC.



REPARA-PINCHAZOS

- Soluciona un pinchazo en menos de un minuto y sin necesidad de herramientas.
- Con sólo pulsar el spray a través de la válvula, el pinchazo queda sellado y el neumático con la presión necesaria para seguir en marcha.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17653	8410410176530	18	405 ml



N-140 SHAMPOO NEUTRO UNIVERSAL

- Detergente para lavado manual y automático de carrocerías.
- Concentrado, neutro y biodegradable.
- Apto para todo tipo de pinturas, cromados y plásticos.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14006	8410410140067		20 L



HD-180 SHAMPOO ENERGIC PLUS

- Detergente especial para lavado de vehículos industriales y maquinaria.
- Detergente concentrado, alcalino, biodegradable y con alto poder desengrasante.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14016	8410410140166	1	20 L



TERCLEN

- Disolvente aromático de gran poder desengrasante.
- Producto emulsionable en agua.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17755	8410410177551	4	5 L
17757	8410410177575		25 L



TERCLEN 100

- Disolvente parafínico no emulsionable en agua, de gran poder desengrasante.
- Sus propiedades dieléctricas lo hacen adecuado para la limpieza de motores eléctricos y componentes electrónicos.
- Su alta pureza evita los olores molestos.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17777	8410410177773		25 L





DESCONGELADOR PARABRISAS

- Elimina rápidamente el hielo y escarcha de parabrisas, ventanillas, cerraduras, faros, etc.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14084	8410410140814	12	270 CC.



**LAVAPARABRISAS
DESENGRASANTE**

- Lavaparabrisas formulado con tensioactivos orgánicos , y alcoholes con gran poder desengrasante.
- Protección hasta -6°C.
- Elimina manchas de barro, mosquitos, grasa, etc.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
14976	8410410149763	4	5 L





DESCARGA
TOTAL

ELIMINADOR DE OLORES

- ▶ Tratamiento eliminador de olores con perfume.
- ▶ Elimina rápidamente hasta los olores más persistentes como tabaco, humedad o animales.
- ▶ Su **tecnología NeoPURE** le permite eliminar los malos olores con una eficacia mayor al 97% y además, su efecto dura hasta 45 días.
- ▶ Disponible en tres sofisticadas fragancias: bergamota y hierbabuena (Mediterranean breeze), ámbar y canela (Madagascar passion), y cacao y sándalo (Scandinavian comfort)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17302 Mediterranean Breeze	8410410173027	6	150 ml
17312 Scandinavian Comfort	8410410173126	6	150 ml
17322 Madagascar Passion	8410410173225	6	150 ml

Disponible en tres sofisticadas fragancias:

 Bergamota y hierbabuena (Mediterranean breeze)	 Ámbar y canela (Madagascar passion)	 Cacao y sándalo (Scandinavian comfort)
--	---	--



AMBIENTADORES LATA

- ▶ Limpia y refresca el ambiente durante meses, eliminando olores de tabaco, comida, humedad, etc.
- ▶ La intensidad del aroma se regula girando la tapa.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17342 Citricos	8410410173423	12	80 g
17352 Aire Fresco	8410410173522	12	80 g
17392 Alpes	8410410173928	12	80 g

Disponible en tres fragancias:

 Cítricos	 Aire Fresco	 Alpes
---------------------	------------------------	------------------



GRASA SPRAY

- ▶ Lubricante especial de larga duración.
- ▶ Su fluidez facilita la aplicación y su secado rápido permite una óptima lubricación incluso en lugares inaccesibles.
- ▶ No descuelga.
- ▶ Resistencia a altas presiones.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15203	8410410152039	12	650 ml



MULTIUSO SPRAY

- ▶ Lubricante, antihumedad, anticorrosión, desbloqueante, penetrante.
- ▶ Lubrica cerraduras, bisagras y otros mecanismos.
- ▶ Desplaza el agua y facilita el arranque de motores húmedos.
- ▶ Protege equipos electrónicos y eléctricos.
- ▶ Suelta piezas oxidadas y agarrotadas.
- ▶ Protege contra la corrosión.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17052	8410410170521	24	270 c/c
17053	8410410170538	24	520 c/c



AFLOJATODO

- ▶ Penetrante y lubricante grafitado para soltar, deslizar o desenroscar con facilidad toda clase de piezas agarrotadas por el óxido o la suciedad.
- ▶ Si se usa en el montaje facilita su posterior desmontaje.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15091	8410410150912	24	270 ml
15094	8410410150943	24	520 ml





ACEITE DE VASELINA



- Lubricante de baja viscosidad y alto poder penetrante para la lubricación y protección de puertas, cerraduras, pequeños mecanismos y herramientas manuales.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
17102	8410410171023	12	125 ml



GRASA DE LITIO



- Grasa lubricante de uso general a base de aceite mineral de alto grado de refinado y jabón de litio.
- Contiene inhibidores de oxidación, corrosión y aditivos anti desgaste.
- Especialmente formulada para rodamientos, cojinetes lisos, articulaciones, guías, husillos, etc.
- No se elimina con el agua.
- Resiste altas temperaturas.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15393	8410410153937	24 estuches	150 g

GRASA SPRAY MOTOS



- Elimina rápidamente las incrustaciones de aceite y otro tipo de suciedades.
- Grasa con excelente poder de penetración.
- Protege y lubrica las cadenas evitando la corrosión y reduciendo el coeficiente de fricción.
- Su alta adherencia hace que no sea expulsada por la fuerte rotación de la cadena, ni por el agua.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
15214	8410410152145	12	520 c/c



Reparación de Neumáticos





SMART REPAIR KIT AUTO KIT REPARACIÓN DE NEUMÁTICOS

- Kits de reparación de neumáticos que permiten reparar los pinchazos sin ninguna complicación y en un tiempo récord.
- No es necesario usar gato, ni ser capaz de mover una rueda, ni esperar a alguien para que nos cambie el neumático.
- CONTENIDO DEL KIT DE REPARACIÓN DE NEUMÁTICOS CON SELLANTE Y COMPRESOR: Sellador Slime de 473 ml. Compresor reutilizable de 12 V. Herramientas y adaptadores. Instrucciones.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
19137	0716281003509	6	Compresor + Sellante



SELLADOR SLIME AUTO

- Producto sellador para la reparación de pinchazos de forma instantánea y sin desmontaje.
- Tapa pinchazos de hasta 6 mm usando la tecnología patentada de Fibro-Seal TM.
- Válido para temperaturas extremas de -37 °C a 82 °C.
- Fácil de limpiar, se elimina con agua.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
19104	0716281500251	6	473 ml



Cuidado del motor y *Aditivos*





ELIMINADOR DE HUMOS

- Reduce la emisión de humos negros.
- Mejora la combustión.
- Reduce el consumo.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
18103 (W67966)	5411693 67966 7	12	325 ml



TRIPLE ACCIÓN

- Limpia los inyectores, restableciendo su capacidad de pulverización.
- Reduce la emisión de los humos de escape.
- Reduce el consumo de combustible excesivo.
- Mejora el rendimiento del motor.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
18033 (W35966)	5411693 35966 8	12	325 ml



LIMPIADOR DE INYECTORES DIÉSEL

- Limpia los inyectores y todo el sistema de alimentación
- Restablece la pulverización original de los inyectores.
- Mejora la calidad de ignición.
- Aumento el índice de cetano y mejora la combustión del gasóleo.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
18073 (W13966)	5411693 13966 6	12	325 ml



TRIPLE ACCIÓN GASOLINA

- Limpia los inyectores, restableciendo su capacidad de pulverización.
- Reduce la emisión de los humos de escape.
- Reduce el consumo de combustible excesivo.
- Mejora el rendimiento del motor.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
18023 (W36066)	5411693360664	12	325 ml



LIMPIADOR DE INYECTORES GASOLINA

- Limpia los inyectores y evita la formación de suciedades en la cámara de combustión.
- Evita los "tirones" durante la aceleración.
- Mejora el rendimiento energético del motor.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
18063 (W55966)	541169355966 2	12	325 ml





PACK PRE ITV

¡Prepárate para la nueva ITV!

- ELIMINADOR DE HUMOS Ref. 18103
- LIMPIADOR DE INYECTORES Ref 18073



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
18480	841041018480	6	325 ml



PACK PUESTA A PUNTO

- LIMPIADOR DE INYECTORES Ref. 18073
- LIMPIADOR DEL TURBO DIESEL Ref 18733



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
18484	8410410184849	6	325 ml



PACK DPF CLEANER

- Especialmente formulado para el lavado del filtro de partículas del vehículo.
- Elimina la mayoría de los depósitos sólidos presentes en los filtros de partículas con problemas graves de obturación/ obstrucción.
- Reduce la contrapresión para corregir los niveles de funcionamiento del vehículo, lo que le permite abandonar el modo de emergencia (la luz de alarma se enciende en ciertos vehículos).
- Los elementos del catalizador presentes en las paredes de los filtros no se ven afectados.
- Producto químicamente estable y biodegradable.
- El DPF FLUSH, se debe usar después de este producto para completar el procedimiento de limpieza.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
18784(W18784)	8410410 187840	12	1 l



PACK DPF CLEANER

- Fluido de enjuague DPF. Siempre debe utilizarse después de WYNN'S DPF CLEANER para neutralizar su alcalinidad y eliminar el hollín, asegurando una excelente protección del sistema de escape como etapa final de la limpieza.
- Formulación sin cenizas y libre de metales.
- No contiene agentes que puedan atacar a los elementos responsables de catalizar las reacciones naturales para la eliminación de partículas sólidas en el filtro.
- Compatible con todos los DPF.

Soluciones para el Vehículo





SUPRA BLUE

APLICACIONES DE USO ESTÁNDAR

- ▶ Formador de juntas de tecnología óxima con extraordinaria resistencia al aceite, de curado rápido, bajo olor, no corrosivo, no daña sensores de oxígeno.
- ▶ Formulado para proporcionar un perfecto sellado y adhesión en las aplicaciones profesionales de ensamblaje de componentes mecánicos y uso general.
- ▶ Rango de temperatura intermitente (-70 °C a 350 °C).
- ▶ Resistencia a los fluidos de automoción y vibraciones. Color azul.
- ▶ Especificaciones OEM.

COLOR AZUL

Rango de temperatura
(-70 °C a 350 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35115	8410410351159	12	80 ml



SUPRA BLACK

MÁXIMA RESISTENCIA AL ACEITE

- ▶ Formador de juntas de tecnología óxima con extraordinaria resistencia al aceite, de curado rápido, bajo olor, no corrosivo, no daña sensores de oxígeno.
- ▶ Posee una alta flexibilidad y resistencia al aceite como consecuencia de su sistema de adhesión patentado.
- ▶ Rango de temperatura intermitente (-70 °C a 350 °C).
- ▶ Resistencia a los fluidos de automoción y vibraciones. Color negro.
- ▶ Especificaciones OEM

COLOR NEGRO

Rango de temperatura
(-70 °C a 350 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35124	8410410351241	12	80 ml



SUPRA GREY

MOTORES DE GRAN POTENCIA

- ▶ Formador de juntas de tecnología óxima con extraordinaria resistencia al aceite para aplicaciones de elevado par.
- ▶ Muy resistente a compresión y altas presiones. No corrosivo y bajo olor.
- ▶ Resistente a fluidos de automoción, aceite y vibración.
- ▶ Rango de temperatura intermitente (-70 °C a 350 °C). Color gris.
- ▶ Especificaciones OEM.

COLOR GRIS

Rango de temperatura
(-70 °C a 350 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35134	8410410351340	12	80 ml



SUPRA COPPER

ALTA TEMPERATURA

- ▶ Formador de juntas de tecnología óxima con extraordinaria resistencia al aceite formulado para su aplicación en motores que trabajan a gran temperatura, motores de 4 cilindros, turboalimentados y de grandes prestaciones.
- ▶ No daña sensores de oxígeno.
- ▶ Es el formador de juntas de mayores prestaciones y resistencia a alta temperatura intermitente (-70 °C a 350 °C).
- ▶ Tres veces más resistente al aceite que las siliconas convencionales. Color cobre.
- ▶ Especificaciones OEM.

COLOR COBRE

Rango de temperatura
(-70 °C a 350 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35145	8410410351456	12	80 ml



COPPER SPRAY-A-GASKET®

SELLADOR DE JUNTAS DE ALTA TEMPERATURA



- ▶ Sellador de cobre de secado rápido que ayuda a disipar el calor, previene el calentamiento de las juntas y mejora la transferencia de calor.
- ▶ Rellena irregularidades de la superficie. Sella instantáneamente.
- ▶ Resiste todo tipo de fluidos de automoción.
- ▶ Aplicaciones: juntas de culata, juntas de colector de escape, etc.

Rango de temperatura
(-45 °C a 260 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35580	8410410355805	12	331 ml

GASKET CEMENT

FORM A GASKET N.º 3

SELLADOR DE JUNTAS



- ▶ Producto sellante de secado al aire con gran poder de adhesión.
- ▶ Permanece flexible sin agrietarse en vibraciones y cambios de temperatura.
- ▶ Rango de temperatura (-54 °C a 204 °C).
- ▶ Resistente a la gasolina, el aceite y refrigerantes.

Rango de temperatura
(-54 °C a 204 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35572	8410410355720	8	118 ml



FIJADOR ALTA RESISTENCIA ROJO

- Formula exclusiva para motores modernos y aplicaciones de alto rendimiento que requieren resistencia a temperaturas extremas.
- Protege la rosca de la corrosión.
- Desmontable con calor y herramientas especiales.
- Rango de temperatura de -54 °C a 149 °C

Rango de temperatura
(-54 °C a 149 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35375	8410410353757	6	50 ml



FIJADOR MEDIA RESISTENCIA AZUL

- Evita el aflojado causado por las vibraciones.
- Protege la rosca de la corrosión.
- Desmontable con herramientas de mano.
- Rango de temperatura de -54 °C a 149 °C

Rango de temperatura
(-54 °C a 149 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35362	8410410353627	12	10 ml
35395	8410410353955	6	50 ml





SOLDADURA EN FRÍO 5 MIN

- ▶ Adhesivo bicomponente que elimina la necesidad de soldar.
- ▶ Curado en 15 minutos.
- ▶ Repara, rellena y une acero, hierro, bronce, aluminio y cobre.
- ▶ Una vez curado puede ser lijado, perforado y pintado.
- ▶ Resiste todo tipo de fluidos de automoción.
- ▶ Soporta temperaturas de hasta 178°C.
- ▶ Resistencia: 21 MPa.

Rango de temperatura
(Hasta 178 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35251	8410410352514	12	56 g



SOLDADURA DE PLÁSTICO 5 MIN

- ▶ Adhesivo estructural de dos componentes diseñado para la unión de una gran variedad de materiales plásticos.
- ▶ Forma una adhesión fuerte y duradera en la mayoría de plásticos, cerámica, madera en cualquier combinación.
- ▶ Rápido curado, 5 minutos a temperatura ambiente.
- ▶ Rango de temperatura de -51 °C a 121 °C.
- ▶ Resistente al agua y fluidos químicos de automoción.
- ▶ Resistencia superior a 23,4 Mpa.

Rango de temperatura
(-51 °C a 121 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35223	8410410352231	12	25 ml



ADHESIVO EPOXI MULTI-METAL 4 MIN

- ▶ Elimina la necesidad de soldar.
- ▶ Rellena huecos y no encoge.
- ▶ Cura en 4 minutos.
- ▶ Una vez curado puede ser perforado, lijado y rellenado.
- ▶ Resistente al agua y a disolventes.
- ▶ Rango de temperatura de -51 °C a 149 °C.
- ▶ Resistencia: 31 Mpa

Rango de temperatura
(-51 °C a 149 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35241	8410410352415	12	25 ml





LIMPIADOR DE FRENOS Y EMBRAGUES

- ▶ Producto formulado especialmente para limpiar y desengrasar eficaz y rápidamente la suciedad y los depósitos que se acumulan en los frenos de tambor y disco.
- ▶ No es agresivo para los cauchos utilizados en los sistemas de frenado.
- ▶ No contiene compuestos clorados ni fluorados (CFC) que perjudican al medio ambiente.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
12813	8410410128133	12	650 ml



LIMPIA CARBURADOR Y SISTEMAS DE INYECCIÓN

- ▶ Facilita la eliminación de residuos (gomas, lacas y otras partículas) del carburador y de los elementos del sistema de inyección.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
85113	8410410851130	12	400 ml



GASKET CEMENT FORM A GASKET N.º 3

SELLADOR DE JUNTAS

- ▶ Producto sellante de secado al aire con gran poder de adhesión.
- ▶ Permanece flexible sin agrietarse en vibraciones y cambios de temperatura.
- ▶ Rango de temperatura (-54 °C a 204 °C).
- ▶ Resistente a la gasolina, el aceite y refrigerantes.

Rango de temperatura
(-54 °C a 204 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
35572	8410410355720	8	118 ml



ESMERIL PARA VÁLVULAS AL AGUA

- ▶ Producto destinado para el esmerilado (pulido) de válvulas al agua.
- ▶ Contiene inhibidores para evitar la oxidación de las válvulas y asientos.
- ▶ Disponible en grano fino (12063) y grano grueso (12073).

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
12063	8410410120632	24	100 g
12073	8410410120731	24	100 g



SELLADOR TUBOS DE ESCAPE

- ▶ Pasta selladora para montaje y sellado de tubos de escape.
- ▶ Evita las fugas y facilita el desmontaje posterior.
- ▶ Endurece con el calor desprendido y resiste temperaturas de 1.000 °C.

Rango de temperatura
(Hasta 1000 °C)

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
12232	8410410122322	24	100 g





SUPER RÁPIDO

- Producto de alta tecnología, para instalación inmediata de lunas y parabrisas.
- Producto de alto módulo y curado ULTRA-RÁPIDO para la colocación y pegado de lunas y parabrisas.
- El tiempo de disponibilidad del vehículo tras la colocación es de 1 hora para un vehículo con dos airbags delanteros. Homologación de Crash Test según FMVSS 212 y 208.



1 HORA
CON AIRBAGS

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
50643	8410410506436	12	300 CC.



POLIURETANO RÁPIDO K-1

- Para instalación de lunas y parabrisas. Producto de alto módulo y curado RÁPIDO para la colocación y pegado de lunas fijas de automóvil.
- Permite una elasticidad permanente, excelente estanqueidad y una adhesión perfecta, proporcionando mayor rigidez a la carrocería.
- El tiempo de disponibilidad es de 1 hora en un vehículo sin airbags y 3 horas con 2 airbags delanteros.
- Homologación ensayo Crash Test realizado según FMVSS 212 y 208.



1 HORA
SIN AIRBAGS



3 HORAS
CON AIRBAGS

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
50513	8410410505132	12	300 CC.



EQUIPO PEGADO LUNAS

- Se trata de un Kit compuesto por todos los elementos necesarios para el pegado RÁPIDO DE LUNAS.

CONTENIDO:

- 1 PU RÁPIDO 300 ml (Ref. 50513).
- 1 Cánula.
- 1 Limpiador Adhesivo - Toallita Impregnada. 1
- Imprimación - Tubo 10 ml.
- 1 Hisopo para la aplicación de la imprimación.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
50520	8410410505200	6	300 ml



Aceites de Motor





NUEVO



GOLD PLUS 508/509 SAE 0W20

- ▶ Lubricante 100% sintético de altas prestaciones para motores diésel y gasolina de última generación del grupo **VW** que requieran aprobación **VW 508 00/509 00**. Válido para motores de otras marcas que necesiten un lubricante de viscosidad 0W-20 con nivel de calidad **ACEA C5**.
- ▶ Compatible con filtros de partículas diésel (DPF) y catalizadores (CAT).
- ▶ Normas que cumple:
API: SP, ILSAC: GF-6A, **PORSCHE**: C20,
VW: 508.00/509.00, **ACEA**: C5 y C6.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55865	8410410558654	5	5 L



GOLD PLUS 504/507 SAE 0W30

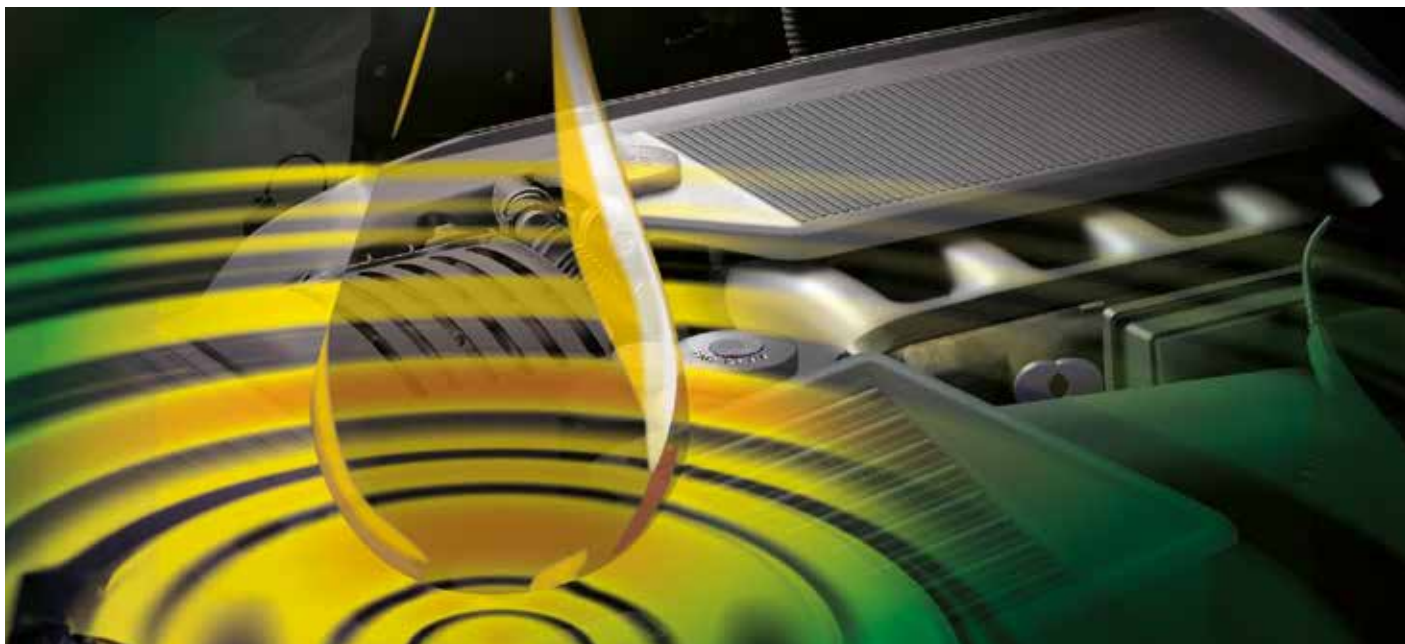
- ▶ Lubricante 100% sintético para motores diésel y gasolina que requieran especificaciones **VW 504 00/507 00**, **Porsche C30** o **BMW Longlife 04**.
- ▶ Válido para motores de otras marcas que necesiten un lubricante de viscosidad 0W-30 con nivel de calidad **ACEA C3**.
- ▶ Compatible con filtros de partículas diésel (DPF) y catalizadores (CAT).
- ▶ Normas que cumple:
ACEA C3, **VW 507.00/504.00**,
Porsche C30, **BMW LL-04**.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55895	8410410558954	5	5 L

Productos de Automoción



Aceite de Motor | Vehículos Ligeros | Sintéticos Nueva Generación
Para Vehículos con Filtro de Partículas Diésel (DPF) y Convertidores Catalíticos Gasolina (Cat)



NUEVO



GOLD PLUS 950 SAE 0W/30

- ▶ Lubricante 100% sintético para motores diésel y gasolina que proporciona un menor consumo de combustible.
- ▶ Diseñado para motores de última generación que requieran la normas **FORD WSS-M2C950-A** o **STJLR.03.5007** del grupo **JAGUAR LAND ROVER**
- ▶ Válido para motores de otras marcas que necesiten un lubricante de viscosidad 0W-30 con nivel de calidad **ACEA C2**.
- ▶ Su tecnología baja en cenizas Mid-SAPs lo hace compatible con filtros de partículas diésel (DPF) y catalizadores (CAT).

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55875	8410410558756	5	5 L

- ▶ Normas que cumple:
FORD: WSS-M2C950-A, JLR: 03.5007,
ACEA: C2, FIAT: 9.55535 DS1 y 9.55535 GS1

NUEVO



ECO ENERGY 948 SAE 5W/20

- ▶ Lubricante 100% sintético para motores de inyección directa. Especialmente formulado para la tecnología Ford Ecoboost y Jaguar XF 3.0 V6. Válido para motores antiguos que requieran un nivel de calidad **ACEA A1/B1**.
- ▶ Puede emplearse cuando se requiera un nivel de calidad **Ford WSS-M2C913-B, C ó WSS-925-B**.
- ▶ Normas que cumple:
API: SN, ACEA: C5, FORD: WSS-M2C948-B,
JAGUAR: ST JLR.03.5004.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55855	8410410558555	5	5 L

Productos de Automoción



Aceite de Motor | Vehículos Ligeros | Sintéticos

Para Vehículos con Filtro de Partículas Diésel (DPF) y Convertidores Catalíticos Gasolina (Cat)



LONGLIFE 04

SAE 5W30

- **Lubricantes 100% sintético** desarrollado en base a los requerimientos técnicos de **BMW**.
- Totalmente compatible con los filtros de partículas diésel (DPF) y convertidores catalíticos gasolina (CAT)
- Normas que cumple:
API SN/CF - ACEA C3 - BMW LL-04
MB 229.51 VW 502.00/505.01 - GM DEXOS 2

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55825	8410410558251	5	5 L



SYNTHETIC DPF

SAE 5W30

- **Lubricante 100% sintético** desarrollado para mantener limpio el motor y dispositivos de escape de vehículos equipados con filtros de partículas diésel (DPF) y convertidores catalíticos de gasolina (CAT) reduciendo las emisiones contaminantes. Tecnología especial "Low Mid SAPS".
- Normas que cumple:
API SN/CF - ACEA C3.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
65924	8410410659248	12	1 L
65925	8410410659255	5	5 L

Productos de Automoción



Aceite de Motor | Vehículos Ligeros | Sintéticos

Para Vehículos con Filtro de Partículas Diésel (DPF) y Convertidores Catalíticos Gasolina (Cat)

NUEVO



LONGLIFE GOLD 504/507

SAE 5W30

- **Lubricante 100% sintético** para motores diésel y gasolina que requieran especificaciones **VW 504 00/507 00**, **Porsche C30** o **BMW Longlife 04**.
- Válido para motores de otras marcas que necesiten un lubricante de viscosidad 0W-30 con nivel de calidad **ACEA C3**. Compatible con filtros de partículas diésel (DPF) y catalizadores (CAT).
- Normas que cumple: **ACEA C3**, **VW 504.00/507.00**, **Porsche C30**, **BMW LL-04**

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55815	8410410558152	5	5 L

NUEVO



LONGLIFE ECO ENERGY

SAE 5W30

- **Lubricante 100% sintético** para motores diésel y gasolina que proporciona un menor consumo de combustible.
- Diseñado para motores de última generación que requieran la normas **PSA** o un nivel de calidad C2, como Renault, Ford, Honda, Toyota y Mitsubishi. Su tecnología baja en cenizas Mid-SAPs lo hace compatible con filtros de partículas diésel (DPF) y catalizadores (CAT).
- Normas que cumple: **ACEA C2**, **API SN/SF**

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55845	8410410558459	5	5 L

NUEVO



LONGLIFE 505,01

SAE 5W40

- **KRAFFT 5W40 LONGLIFE 505.01** es un lubricante 100% sintético formulado con aceites de síntesis y aditivos de última generación diseñado para motores gasolina y diésel que requieran un lubricante de larga duración "Long Life" y con una protección óptima para sistemas de tratamiento de gases de escape.
- Además, sus características lo hacen compatible con los carburantes alternativos gas licuado del petróleo GLP y gas natural comprimido GNC.
- La especificación **VW505.01** hace especial hincapié en una protección de la bomba unitaria y los trenes de válvulas de los motores TDI del grupo VAG y requiere la aditivación específica contenida en el aceite **KRAFFT 5W40 LONGLIFE 505.01**.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55835	8410410558350	5	5 L

- Normas que cumple: **ACEA C3**, **API SN/SF**, **BMW LL-04**, **MERCEDES BENZ 229.51**, **VOLKSWAGEN 502.00/505.01**, **GM DEXOS 2**



SYNTHETIC GOLD

SAE 5W30

- **Lubricante 100% sintético** de Nueva Generación y máximo nivel de calidad.
- De aplicación en motores de Gasolina, Diesel, Turbo, Inyección, Multiválvulas, con largos intervalos de cambio de aceite, que utilizan una gran variedad de combustibles.
- Normas que cumple:
API SL/CF - ACEA A3/B4 - MB 229.3
VW 502.00/505.00 RENAULT RN 0700-0710

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
65914	8410410659149	12	1 L
65915	8410410659156	5	5 L

SYNTHETIC ENERGY ECONOMY

SAE 5W40



- Lubricante universal con aditivación específica para motores equipados con Inyector Bomba, Inyección Directa, con o sin turboalimentación.
- Puede lubricar turismos gasolina de alta gama que requieran un aceite para conducción deportiva.
- Normas que cumple: **SN/CF, ACEA A3/B4, VW 502.00, 505.00, MB 229.3, RN 0700 - 0710.**

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55765	8410410557650	5	5 L

SYNTHETIC GOLD COMPETITION

SAE 5W40



- Lubricantes 100% sintético de alto nivel de calidad especialmente formulado para proporcionar una insuperable protección y rendimiento en todo tipo de motores gasolina, diésel y turbodiésel.
- Normas que cumple:
API SN/CF - ACEA A3/B3

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
65904	8410410659040	12	1 L
65905	8410410659057	5	5 L

SYNTHETIC TDI/GTI

SAE 10W40



- Lubricante universal con tecnología sintética para motores que trabajan en regímenes severos y altas temperaturas.
- Normas que cumple:
API SL/CF - ACEA A3 /B4 - MB 229.1
VW 505.00/501.01.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55724	8410410557247	12	1 L
65485	8410410654854	5	5 L
55700	8410410557008	-	208 L



PROFESSIONAL TDI/GTI SAE 15W40 ESPECIAL FLOTA MIXTA

- Lubricante de alto rendimiento y bajo consumo muy adecuado para turismos TDI y GTI.
- Proporciona mayores períodos de cambio de aceite que la mayoría de aceites minerales.
- Normas que cumple: **API SL/CF** - **ACEA A3/B3** - **VW 505.00, 501.01** - **MB 229.1**

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55804	8410410558046	12	1 L
65475	8410410654755	5	1 L
55800	8410410558008		208 L



PROFESSIONAL SUPER MULTIGRADE SAE 20W50

- Proporciona mayores períodos de cambio de aceite que la mayoría de aceites minerales.
- Normas que cumple:
API SL/CF - **ACEA A3/B3** - **MB 229.1**.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
65435	8410410654359	5	5 L



EURO UHPD E6

SAE 10W40

- ▶ Lubricante de larga duración y alto rendimiento en los más modernos motores diésel de servicio pesado (TIR, Turbo - Intercooler).
- ▶ Especialmente desarrollado para motores Euro VI y anteriores con filtros de partículas DPF.
- ▶ Normas que cumple:
API CI-4 , **ACEA** E6/E7 , **MB** 228.51, **MAN** 3477, **VOLVO** VDS-3, **RENAULT** RLD-2, **MTV** TYPE 3.1, **MACK** EO-N, **CUMMINS** 20076/77, **CATERPILAR** ECF-1-a, **JASO** DH-2.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55776	8410410557766		20 L



PROFESSIONAL TURBO DIESEL SHPD E7

SAE 15W40



- ▶ Lubricante formulado para las exigentes motorizaciones de bajas emisiones EURO IV de algunos fabricantes.
- ▶ Desarrollado para motores turboalimentados de gran potencia y vehículos de transporte que trabajan en las más severas condiciones y que requieran largos periodos de cambio de aceite.
- ▶ Normas que cumple:
API CI-4/SL - **ACEA** E7 - **MB** 228.3 - **MAN** 3275 - **VOLVO** VDS-3 - **CAT** ECF-2 **MTU** Type2, **MACK** EON-N, EON-M Plus, **RENAULT** RLD-2, **CUMMINS** 20076/77/78, **DHD-1**.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55575	8410410555755	5	5 L
55576	8410410555762		20 L
55570	8410410555700		208 L
55571	8410410555717		1000 L

PROFESSIONAL SUPER HD

SAE 20W40



- ▶ Lubricante mineral para turismos diésel turboalimentados y atmosféricos, de inyección indirecta, en condiciones de exigencia normales y vehículos con elevado número de kilometraje.
- ▶ Recomendado también para tractores, maquinaria agrícola, y obra pública.
- ▶ Normas que cumple:
API CF, **MB** 228.0, **MAN** 270, **MTU** Type1.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
65465	8410410654656	5	5 L

Aceite de Motor | Aceite para Motores de 2 Tiempos



SUPER 2T

"PREMIUM"

- ▶ Lubricante formulado para los más modernos scooters y motos urbanas de 2 tiempos de refrigeración líquida o por aire.
- ▶ Alto nivel de protección contra el desgaste. **API** TC - **JASO** FB.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
55901	8410410559012	24	125 ml
55904	8410410559043	12	1 L



DOT-4 ABS/ESP



- ▶ Líquido de Frenos 100% Sintético. P.E. Seco 265 °C. P.E. húmedo 180 °C.
- ▶ Especialmente formulado para vehículos equipados con sistemas electrónicos de frenado ESP (Electronic Stability Program).
- ▶ Compatible con los líquidos de freno DOT 3 y 4.
- ▶ Incompatible con todos los líquidos de frenos a base de silicona (DOT 5).
- ▶ ESPECIFICACIONES:
DOT-4, UNE-26.109.88, SAE 1703, SAE J 1704, ISO 4925 clase 6, INTA 157113 D.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
10053	8410410100535	12	500 ml

DOT-4



- ▶ Líquido de Frenos 100% Sintético. P.E. Seco >260 °C. P.E. húmedo >155 °C.
- ▶ Compatible con todos los líquidos de frenos DOT 3 y 4.
- ▶ Incompatible con líquidos de frenos a base de silicona (DOT 5).
- ▶ ESPECIFICACIONES:
DOT-4, UNE-26.109.88, SAE 1703, SAE J 1704, ISO 4925 Class 4, INTA 157113 D.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
10063	8410410100634	12	500 ml
10065	8410410100658	4	5 L

LHM



- ▶ Líquido Hidráulico Mineral. Frenos-Circuitos Centralizados (CITRÖEN algunos modelos).
- ▶ ESPECIFICACIONES:
UNE-26.090.88, ISO 7308

Color Verde

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
10152	8410410101525	12	500 ml
10154	8410410101549	12	1 L

LHSD



- ▶ Líquido Hidráulico Servodirecciones y Transmisiones Automáticas. (ATF tipo A subf. A) **SAE 10W.**
- ▶ ESPECIFICACIONES:
MB 236.2, ALLISON C-3, ZF TE ML 14, MAN 339 (A), PEGASO E24536

Color Rojo

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
10162	8410410101624	12	500 ml
10165	8410410101655	5	5 L

ACEITE PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS CENTRALIZADOS Y DIRECCIÓN ASISTIDA



- ▶ Fluido hidráulico para circuitos centralizados, servodirecciones, amortiguadores y dirección asistida especialmente diseñado para **AUDI-VW-SEAT-SKODA-BMW-CITRÖEN.**
- ▶ ESPECIFICACIONES:
UNE-26.090.88, ISO 7308, VW TL 521.46, CITRÖEN B 712710, BMW.

Color Verde

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
10144	8410410101440	12	1 L

FLUIDO SUSPENSIÓN HIDRACTIVE 3 ESPECIAL CITRÖEN



- ▶ Fluido hidráulico sintético, color naranja, formulado exclusivamente para su utilización en los sistemas hidráulicos de los vehículos Citroën equipados con la suspensión Hydractive 3, como el Citroën C5.
- ▶ ESPECIFICACIONES:
PSA S-712710

Color Naranja

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
10184	8410410101846	12	1 L



ATF DEXRON D-II

- Lubricante mineral multipropósito diseñado para transmisiones automáticas, servomecanismos, convertidores de par, direcciones asistidas, etc de turismos, vehículos comerciales y autobuses que requieran un fluido con un nivel DEXRON II más las especificaciones de OEM indicadas abajo.

ESPECIFICACIONES:

GM: DEXRON II-D. **ZF:** TE ML 03D/04D/05L/11A/14A/17C - **MB:** 236.3 - **MAN:** 339 Type V-1 y Z-1 - **VOLVO:** 97335 - **VOITH:** H55.6335.XX.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
48793	8410410487933	12	500 ml
47834	8410410478344	12	1 L
47835	8410410478351	5	5 L

ATF SYNTHETIC D3. DEXRON III

- Fluido 100% sintético para transmisiones automáticas que requieran fluidos de tipo DEXRON III, direcciones asistidas, convertidores de par.
- Su fórmula especial proporciona una gran estabilidad química y térmica, disminuye la fricción y le permite soportar cargas elevadas, aumentando el rendimiento de las transmisiones y cajas de cambio automáticas aún después de largos períodos de funcionamiento.

ESPECIFICACIONES: M **DEXRON III-G, II-D.** **ALLISON:** TES-228(C4), TES-389. **ZF:** TE-ML 02F,03D,04D, 05L,09,11A,17C,21



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
49904	8410410499042	12	1 L
49905	8410410499059	5	5 L

ATF MULTI-VEHÍCULO



- Fluido 100% sintético multifuncional para transmisiones automáticas y direcciones asistidas para vehículos de origen europeo, asiático y norteamericano.

- Se recomienda su uso en aplicaciones que requieran un nivel mínimo de calidad Dexron III H o anteriores más las especificaciones concretas de OEM indicadas abajo.

ESPECIFICACIONES:

COLOR ROJO GM: Dexron-IID,IIIG,IIIH. **FORD:** **MERCON,** XL-12 Transfer Case. **AUDI-VW:** G 052 162, G052 990, G055 025. **BMW** 7045E (3 series), 5 Series, LA 2634, LT 71141. **MB:** MB 236.10 (NAG 1/Shell 3403) **MB** 236.1,2,3,5,6,7,9,11,81 **TEXACO:** N402 (JATCO), ETL-7045E (BMW 7045E), ETL-8072B (BMW5



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
44014	8410410440143	12	1 L

Series). **VOLVO:** 4-6 speed. **ZF:** TE-ML 09,11B **JASO:** 1-A. **AISIN WARNER:** JWS 3309. **TOYOTA:** T,T-II,T-III,T-IV. **HONDA:** ATF Z-1. **NISSAN:** 402,Matic-D,J,K. **MAZDA:** ATF-M III, ATF-MV. **HYUNDAI/KIA:** SP-II,SP-III,JWS 3314,JWS 3317, Red-1. **MITSUBISHI:** SP-II,SP-III. **SUBARU:** ATF,ATF-HP. **SUZUKI:** 3314,3317. **IDEMITSU:** K17(JATCO). **MAN:** 339F,339 Type V-1, 339 Type Z-1. **VOITH:** H55.6335. **VOLVO:** 97340,97341. **ZF:** TE-ML 03D,04D,05L,14A,16L,17C. **ALLISON:** C4,TES-389,TES-389B.

ATF DEXRON VI + WS

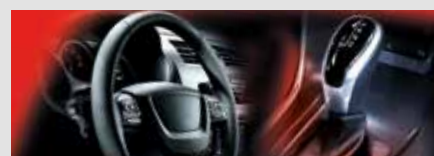


- Lubricante 100% sintético para transmisiones automáticas y direcciones asistidas para vehículos que requieran el cumplimiento de la norma **GM** Dexron VI ó **TOYOTA** WS.

- Proporciona un funcionamiento suave y una durabilidad superior. No emplear en transmisiones automáticas de tipo DCT y CVT que requieren ATFs específicos.

ESPECIFICACIONES:

GM: DEXRON VI. **TOYOTA:** WS (JWS 3324). **JASO:** 1-A-LV. **FORD:** **MERCON** LV. **AUDI-VW:** G055 005,G055 162,G 060 162,G055 540. **BMW:** 83 22 0 142 516, 83 22 2 152 426. **SAAB:** 93 165 147. **AISIN WARNER:** JWS 3324. **HONDA:** DW-1. **NISSAN:** MATIC S. **MAZDA** ATF FZ. **HYUNDAI/KIA:** SP-IV,SPH-IV RR,NWS-9638. **MITSUBISHI:** ATF-J2, SP-IV

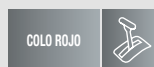


Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
44024	8410410440242	12	1 L



ATF CVT

- Fluido 100% sintético para vehículos que posean una transmisión automática de tipo CVT, transmisión variable continua ya sea de cadena o de correa y de acuerdo con las especificaciones concretas de OEM indicadas abajo.
- No se recomienda su uso en vehículos híbridos CVT (Ford, Toyota).
- ESPECIFICACIONES:
AUDI-VW: TL 052 180, G 052 180. **BMW:** EZL 799. **MB:** 236.20. **TOYOTA:** TC. **HONDA:** HMMF.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
44034	8410410440341	12	1 L

NISSAN: NS-2. **MITSUBISHI:** CVTF-J1, SP-III, **SUBARU:** NS-2, **LINEARTRONIC** CVTF. **SUZUKI:** TC, NS-2, CVT GREEN 1. **HYUNDAI/KIA:** CVTF, SP-III. **FORD:** CVT23, CVT30. **MERCON C.** **GM:** DEX-CVT. **DODGE/JEEP:** NS2, CVTF+4.



ATF DCT - DSG

- Lubricante 100% sintético para transmisiones de doble embrague húmedo DCT-DSG (Dual Clutch Transmission, Direct Shift Gearbox). Grupo VAG (Caja DSG o S-tronic), **BMW** (caja DKG), **MB**(236.21), **FORD**(Powershift), etc.
- Se recomienda su uso en aplicaciones que requieran las especificaciones OEM indicadas abajo.
- ESPECIFICACIONES:
AUDI-SEAT-VW-SKODA: VW TL 052 182, TL 052529. **BMW:** 83 22 2 148 578, 83 22 2 148579, 83 22 0 440 214, 83 22 2 147 477.

Color Ámbar



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
44044	8410410440440	12	1 L

MB: 236.21 (001 989 85 03). **PORSCHE:** Porsche Oil n° 999.917.080.00. **VOLVO:** 1161838, 1161839. **FORD:** M2936A. **CITROEN-PEUGEOT:** 9734.S2. **MITSUBISHI:** MZ320065 Dia-Queen SSTF-I



7 SPEED ATF - 236.14

- Fluido 100% sintético para vehículos de tracción trasera de pasajeros, todo terrenos y furgonetas de Mercedes Benz que requieran la especificación **MB**-approval 236.14.
- ESPECIFICACIONES:
MB: 236.14, 236.12, 236.41.



Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
44054	8410410440549	12	1 L





HIDROIL 759 EP SYNTHETIC 75W90

- ▶ API GL-5, ZF TE - ML 08.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47045	8410410470454	5	5 L

HIDROIL 789 80W90

- ▶ API GL-5, MIL -L-2105D MAN 342 Type M-2 Scania STO 1:0 ZF TE - ML 05A/07A/08/12E/16B/16C/16D/17B/19B/21A

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47024	8410410470249	12	1 L
47025	8410410470256	5	5 L
47020	8410410470201		208 L

HIDROIL 775 75W80

- ▶ API GL-5, ZF TE - ML 08.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47054	8410410470546	12	1 L
47055	8410410470553	5	5 L

HIDROIL 814 EP 85W140

- ▶ API GL-5, MIL -L-2105D- Scania STO 1:0 - ZF TE-ML 05A/07A/08/12E/21A.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47135	8410410471352	5	5 L

HIDROIL 9 80W90

- ▶ API GL-4, ZF TE-ML 08. Para Turismos.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47105	8410410471055	5	5 L



Aceites Hidráulicos

FH-EP 32

- ▶ Lubricante para sistemas hidráulicos que funcionan a elevadas presiones y requieren excelentes características EP y anti desgaste.
- ▶ ISO VG-32 - DIN 51517/2 CL - DIN 51524/2 HLP- ISO 6743/4 HM-NFE 48603 HM

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47575	8410410475756	5	5 L
47570	8410410475701		208 L

FH-EP 46

- ▶ Lubricante para sistemas hidráulicos que funcionan a elevadas presiones y requieren excelentes características EP y anti desgaste.
- ▶ ISO VG-46 - DIN 51517/2 CL - DIN 51524/2 HLP- ISO 6743/4 HM-NFE 48603 HM

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47585	8410410475855	5	5 L
47586	8410410475862	1	20 L
47580	8410410475800		208 L
47581	8410410475817		1000 L

FH-EP 68

- ▶ Lubricante para sistemas hidráulicos que funcionan a elevadas presiones y requieren excelentes características EP y anti desgaste.
- ▶ ISO VG-68 - DIN 51517/2 CL - DIN 51524/2 HLP- ISO 6743/4 HM-NFE 48603 HM

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47595	8410410475954	5	5 L
47596	8410410475961		20 L
47590	8410410475909	1	208 L
47591	8410410475916		1000 L

Aceite Especial Maquinaria Agrícola



KROIL TRACTOR TU (U.T.T.O.)

- ▶ Lubricante universal para todo tipo de transmisiones de maquinaria agrícola: cajas de cambio, diferenciales, mandos finales, circuitos hidráulicos, convertidores de par, frenos y embragues sumergidos, etc.
- ▶ ISO VG-68 - SAE 10W30 (transmisiones, cajas de cambio, frenos sumergidos y circuitos hidráulicos) - API GL-4 - ALLISON C-4 - Jhon Deere J20/JDM/J27 Massey Ferguson M-1139 / 1135.

Ref	EAN	Un/Caja	Capac.
47715	8410410477156	5	5 L
47716	8410410477163	1	20 L



Krafft
Fluids

KRAFFT S.L.U.
Carretera de Urnieta s/n · 20140 Andoain
Tél.: (34) 943 410 400 - Fax: (34) 943 410 424
Email: info@krafft.es
an **TW** company

www.krafft.es



LUBEKRAFFT®

SILKRON



TW Automotive Aftermarket
Europe #WeTakeCareOfVehicles