

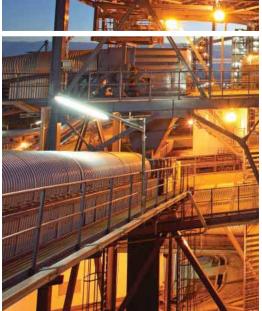




LISTA DE PRECIOS **2015**

















CONDICIONES DE VENTA

- PORTES PAGADOS HASTA DESTINO
- CIP SEGÚN LAS REGLAS INCOTERMS® 2010 DE LA CCI (CÁMARA DE COMERCIO INTERNACIONAL)
- LOS P.V.P. SON RECOMENDADOS (EN EUROS)
- IVA NO INCLUIDO
- PEDIDO MÍNIMO 300 € (EXCEPTO CANARIAS Y PORTUGAL)
- EN LOS PRODUCTOS SUSCEPTIBLES DE SIGAUS, NO INCLUYE SIGAUS
- INCLUYE PUNTO VERDE EN TODOS LOS PRODUCTOS NO PROFESIONALES
- NO SE ADMITIRAN DEVOLUCIONES SALVO CONFORMIDAD EXPRESA
- PRECIOS VÁLIDOS, SALVO ERROR TIPOGRÁFICO, HASTA NUEVA TARIFA O COMUNICACIÓN
- CONDICIONES GENERALES DE VENTA DISPONIBLES EN www.krafft.es



INDICE

| | | EP | PÁGINA |
|----|---|--------|--------|
| | LUBRICANTES | | |
| 1 | LUBEKRAFFT® GRASA ENGRASE GENERAL | G | 4 |
| 2 | LUBEKRAFFT® GRASA ALTA TEMPERATURA | L-G | 5 |
| 3 | LUBEKRAFFT® GRASA BAJA TEMPERATURA | L-G | 5 |
| 4 | LUBEKRAFFT® GRASAS GRASAS ESPECIALES | L-G | 6 |
| 5 | LUBEKRAFFT® GRASAS CEMENTO Y MINERÍA | G | 6 |
| 6 | LUBEKRAFFT® PASTAS Y ANTISEIZES | L | 7 |
| 7 | LUBEKRAFFT® ESPECIALIDADES | L | 7 |
| 8 | LUBEKRAFFT® ACEITES ESPECIAL CADENAS | L | 8 |
| 9 | LUBEKRAFFT® ACEITES ENGRANAJES | C | 8 |
| 10 | LUBEKRAFFT® ACEITES HIDRÁULICOS | C | 8 |
| 11 | LUBEKRAFFT® ACEITES APLICACIONES ESPECIALES | C | 9 |
| 12 | ACEITES MAQUINARIA AGRÍCOLA | C | 10 |
| 13 | ACEITES CAJAS DE CAMBIO | В | 10 |
| 14 | ACEITES DE MOTOR SINTÉTICOS | D | 11 |
| 15 | ACEITES DE MOTOR MINERALES | D | 11 |
| | | | |
| | STEC · SOLUCIONES TÉCNICAS | | |
| 16 | GALVANIZADOS | ST | 12 |
| 17 | GRASAS | ST | 12 |
| 18 | ACEITES | ST | 13 |
| 19 | ESPECÍFICOS | ST | 13 |
| | | | |
| | SELLANTES | | |
| 20 | POLÍMEROS HÍBRIDOS | S | 14 |
| 21 | MASILLAS DE POLIURETANO | S | 14 |
| 22 | SILICONAS INDUSTRIALES | В | 15 |
| 23 | SILICONAS USO GENERAL | S | 16 |
| 24 | SILICONAS PROFESIONALES | S | 16 |
| 25 | GAMA NONFIRE - ANTIFUEGO | S | 17 |
| 26 | DOBLE ACRISTALAMIENTO | S | 17 |
| 27 | ESPUMAS PU - RELLENO Y FIJACIÓN | S | 17 |
| 28 | ACCESORIOS | S | 17 |
| | | | |
| | ADHESIVOS | | |
| 29 | ADHESIVOS HÍBRIDOS INDUSTRIALES | \$ | 18 |
| 30 | RESINAS DE ANCLAJE | Е | 18 |
| 31 | ADHESIVOS DE MONTAJE | Е | 19 |
| 32 | ADHESIVOS PROFESIONALES | E | 19 |
| | | 00 | |
| | PINTURAS, IMPERMEABILIZANTES Y LAVAMAN | | |
| 33 | HIGIENE INDUSTRIAL | PF-B | |
| 34 | MARCADOR DE OBRA | E | 20 |
| 35 | IMPERMEABILIZANTES | В | 20 |
| | PRODUCTOS AUTOMOCIÓN | | |
| 36 | PRODUCTOS AUTOMOCIÓN ANTICONGELANTES | R | 21 |
| 36 | MASILLAS CARROCERÍA | | 21 |
| 3/ | LAVADO INDUSTRIAL | B B | 21 |
| | MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA | B | 21 |
| | | _ | 21 |
| | OTROS | B-S | 21 |





1 LUBEKRAFFT® GRASAS · ENGRASE GENERAL

LUBEKRAFFT® GRASA KCS

Grasa cálcica para engrase perdido (NLGI 2). Gran poder antioxidante, anticorrosivo y antiherrumbe.

Excelente comportamiento ante el agua y el lavado.

Rango de temperaturas: desde -10°C hasta +55°C.



| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|---------|-------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 15452 | KCS | G | 14,47 | 2 kg | 12 | 8410410154521 |
| 15455 | | G | 34,07 | 5 kg | 4 | 8410410154552 |
| 15457 | | G | 127,99 | 20 kg | 1 | 8410410154576 |
| 15458 | | G | 6,12* | 50 Kg. | 1 | 8410410154583 |
| 15450 | | G | 5,73* | 185 Kg. | 1 | 8410410154507 |
| * €/Kg. | | | | | | |

LUBEKRAFFT® GRASA KL

Grasa de litio de engrase general (NLGI 2). Elevada protección a la corrosión. Buen comportamiento en presencia de agua. Rango de temperaturas: desde -30°C hasta +130°C.



| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS | |
|--------|-------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|--|
| 15393 | | G | 7,02 | 150 g. | 24 blisters | 8410410153937 | |
| 15403 | | G | 6,73 | 400 g. | 10 | 8410410154033 | |
| 15404 | | G | 13,03 | 1 kg | 9 | 8410410154040 | |
| 15402 | KL | G | 19,14 | 2 kg | 12 | 8410410154026 | |
| 15405 | NL . | G | 45,75 | 5 kg | 4 | 8410410154057 | |
| 15407 | | G | 174,55 | 20 kg | 1 | 8410410154071 | |
| 15408 | | G | 8,50* | 50 kg | 1 | 8410410154088 | |
| 15400 | | G | 8,09* | 200 kg | 1 | 8410410154002 | |
| * €/Ka | | | | | | | |

€/Kg.

LUBEKRAFFT® GRASA 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.

Rango de temperaturas: desde -20°C hasta +125°C. (puntas de +140°C).



LUBEKRAFFT® GRASA 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 № 264.

Rango de temperaturas: desde -50°C hasta +120°C. (puntas de +140°C).



| REF | Descripción | NLGI | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|---------|-------------|------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 46448 | | 00 | G | 9,00* | 50 Kg. | 1 | 8410410464484 |
| 46408 | | 0 | G | 450,22 | 50 Kg. | 1 | 8410410464088 |
| 46418 | | 1 | G | 9,00* | 50 Kg. | 1 | 8410410464187 |
| 46410 | | 1 | G | 8,57* | 185 Kg. | 1 | 8410410464101 |
| 46423 | KEP | 2 | G | 7,46 | 400 g. | 10 | 8410410464231 |
| 46425 | | 2 | G | 49,32 | 5 Kg. | 1 | 8410410464255 |
| 46428 | | 2 | G | 9,00* | 50 Kg. | 1 | 8410410464286 |
| 46420 | | 2 | G | 9,00* | 185 Kg. | 1 | 8410410464200 |
| 46438 | | 3 | G | 9,00* | 50 Kg. | 1 | 8410410464385 |
| * €/Kg. | | | | | | | |

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 46004 | KEC | G | 20,72 | 11 | 18 | 8410410460042 |
| 46007 | KEU | G | 364,51 | 20 Kg. | 1 | 8410410460073 |



2 LUBEKRAFFT® GRASAS · ALTA TEMPERATURA

LUBEKRAFFT® **K2 PLEX**

Grasa de litio complejo de alto rendimiento con MoS₂, para rodamientos y cojinetes (NLGI 2).

Apropiado 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 temperaturas: desde -20°C hasta +160°C.



| Ref | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | Cont. Envase | Embal. Nº env. | Código de Barras |
|--------|-------------|-----------------|---------|-----------------|-------------------|------------------|
| 52223 | | L | 7,25 | 400 g. | 10 | 8410410522238 |
| 52224 | | L | 14,91 | 1 kg | 9 | 8410410522245 |
| 52225 | 1/0 DI | L | 68,25 | 5 kg | 4 | 8410410522252 |
| 52227 | K2 Plex | L | 267,69 | 20 kg | 1 | 8410410522276 |
| 52228 | | L | 12,73* | 50 kg | 1 | 8410410522283 |
| 52220 | | L | 12,49* | 185 kg | 1 | 8410410522207 |
| * €/Kg | | | | | | |

LUBEKRAFFT® 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-228-A y es homologada por el grupo ANTOLIN: ref. 121001000/Ä

Permite largos periodos de reengrase.

Rango de temperaturas:

desde -20°C hasta +160°C (puntas de +200°C).

LUBEKRAFFT® 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.

Rango de temperaturas: desde -20°C hasta +180°C (puntas de +200°C).

LUBEKRAFFT® 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.

Rango de temperaturas: desde -15°C hasta +160°C. (puntas de +200°C).





| | REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|---|-------|--------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| ļ | 56228 | COMPLEX-150 | G | 20,40* | 50 kg | 1 | 8410410562289 |
| Į | 56220 | GOINIFLEX-130 | G | 19,76* | 185 kg | 1 | 8410410562203 |
| Į | 56233 | | G | 11,00 | 400 g. | 10 | 8410410562333 |
| ļ | 56235 | KL COMPLEX - 200 | G | 103,11 | 5 Kg. | 4 | 8410410562357 |
| Į | 56237 | KL GOIVIFLEX - 200 | G | 392,00 | 20 Kg. | 1 | 8410410562371 |
| Į | 56238 | | G | 18,61* | 50 Kg. | 1 | 8410410562388 |
| Į | 56308 | COMPLEX-280 | G | 21,20* | 50 Kg. | 1 | 8410410563088 |
| 1 | 56300 | | G | 20.53* | 185 Ka. | 1 | 8410410563002 |

* €/Kg.

3 LUBEKRAFFT® GRASAS · BAJA TEMPERATURA

LUBEKRAFFT® KINELA FS

52444

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 temperaturas: desde -40°C hasta +160°C.



LUBEKRAFFT® KEP 2GF

46848

Grasa de calcio anhidro para muy bajas temperaturas (NLGI 2).

Excelente protección antidesgaste.

Muy resistente al agua y ambientes húmedos.

Rango de temperaturas: desde -40°C hasta +100°C.







| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|---------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 46848 | GRASA KEP 2GF | G | 11,18* | 50 kg | 1 | 8410410468482 |
| 52444 | KINELA FS | L | 113,16 | 1 Kg. | 1 | 8410410524447 |

* €/Kg.

Lista de Precios 2015 **Krafft** Polymers & Fluids **LUBRICANTES**

4 LUBEKRAFFT® GRASAS · ESPECIALES

LUBEKRAFFT® KHD / KMS

Grasa de litio con bisulfuro de molibdeno (MoS₂) de extrema presión (NLGI 2-3)

Excelente para cargas muy elevadas.

Buena adherencia y protección a la corrosión.

Rango de temperaturas:

desde -25°C hasta +130°C.(puntas de +150°C).



LUBEKRAFFT® KLX-2R

Grasa de litio antidesgaste (NLGI 2).

Homologada por RENFE para cajas de rodamien-

Recomendada para rodamientos, y cojinetes a velocidades altas y con vibraciones



Rango de

temperaturas:

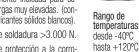
desde -20°C

hasta +110°C

LUBEKRAFFT® KW2 PLUS

Grasa blanca de alto rendimiento para rodamientos y cojinetes (NLGI 2).

Especialmente indicada para soportar cargas muy elevadas. (contiene lubricantes sólidos blancos). Carga de soldadura >3.000 N. Excelente protección a la corro-





LUBEKRAFFT® KHS

52284

Grasa sintética de alto rendimiento para altas velocidades (NGLI 2).

Grasa especial para bajo ruido. Especialmente diseñada para rodamientos a muy altas velocidades.

Factor D x N 1.2 106 mm/min Excelente resistencia al agua.

Código de Barras

8410410566287

8410410566201

8410410463005

8410410524546

8410410522849

8410410523242

LUBEKRAFFT® SITELA 2

Grasa de poliurea multifuncional de muy altas prestaciones (NLGI 2).

Recomendada para rodamientos y mecanismos sometidos a temperatura y ambientes húmedos. Muy estable a altas temperaturas.

Rango de temperaturas:

Descripción

KHD / KMS

REF

46723

46725

46727

46728

46720

* €/Kg.

desde -25°C hasta + 170°C (puntas de +200°C).

tos bogies (matricula 28.150.134).

Rango de temperaturas: desde -25°C hasta +130°C.



Rango de

temperaturas:

hasta +200°C

desde -40°C

Ref

56628

56620

46300

52454

52284

LUBEKRAFFT® COMPOUND

Descripción

SITELA 2

KLX-2R

KHS

KW2 PLUS

COMPOUND

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.



1

| PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 8,13 | 400 g. | 10 | 8410410467232 |
| 70,03 | 5 Kg. | 4 | 8410410467256 |
| 266,05 | 20 Kg. | 1 | 8410410467270 |
| 12,64* | 50 Kg. | 1 | 8410410467287 |
| 12,15* | 185 Kg. | 1 | 8410410467201 |
| | | | |

⁵²³²⁴ * €/Kg.

5 LUBEKRAFFT® GRASAS · CEMENTO Y MINERÍA

G

G

G

G

G

LUBEKRAFFT® 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.

LUBEKRAFFT® KGP-2/PLEX 1500

Grasa fluida de servicio de Aluminio compleio 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"

LUBEKRAFFT® KGP-2/F

Grasa fluida de servicio de Aluminio complejo con aceite de alta viscosidad

Contiene 10% de grafito ultra puro

LUBEKRAFFT® KGP OIL-6

dad (ISO VG 16,000)

Excelente comportamiento a la fricción, el desgaste y frente al "pitting".

Para engranajes abiertos sometidos a altas cargas para lubricación por baño.

Aceite transparente de alta adherencia y viscosi-

Lubricante de servicio libre de lubricantes sóli-

Excelente protección a la corrosión y desgaste.

Para la lubricación de servicio de engranajes

abiertos sometidos a altas cargas para lubrica-

ción por pulverización, barboteo o centralizado.

LUBEKRAFFT® KGP-2/M

PVP (€)

28,91*

28,40*

13.43*

28.83

148.00

97.77

50 ka

185 ka

185 kg

1 Ka.

1 kg

1 kg

G

G

G

L

Grasa fluida de servicio para aplicación manual Contiene 10% de grafito de alta calidad.

Excelente comportamiento a la fricción, el desgaste y frente al "pitting".

Para engranajes abiertos sometidos a altas cargas para lubricación manual.

Y también para la lubricación de cables metá-

LUBEKRAFFT® KROIL SPECIAL RINGS

Suspensión acuosa de grafito de muy alta pu-

Producto NO inflamable que no genera humos Respetuoso con el medio ambiente (base agua, libre de metales).

Para aros flotantes de hornos de cementeras.

LUBEKRAFFT® KGP-2/P-E

Grasa fluida de rodaje de Aluminio complejo y alto contenido en sólido. Alto contenido de grafito y MoS₂, libre de partículas abrasivas

No es necesario limpiar antes de utilizar la grasa de servicio.

Excelente comportamiento a la fricción, el desgaste y frente al "pitting"

Para el rodaje de engranajes abiertos sometidos a altas cargas para lubricación por pulverización, barboteo o manual.

LUBEKRAFFT® KL COMPLEX-2000

Grasa de Litio complejo de gran adherencia e insoluble al agua.

Sinergia MoS₂/Grafito para comportamiento superior. Para cargas muy elevadas y velocidades lentas

Gran protección contra la corrosión de contacto ("fretting"). Aplicable en engrase centralizado (NLGI 1).

| rodamien | tos de rodil | los de molino | le rodillo, machacadora os verticales, acoplamier , engranajes |
|----------|-----------------|------------------|--|
| PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|---------|-------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 46968 | KGP-2/P | G | 23,88* | 50 kg | 1 | 8410410469687 |
| 46960 | KUF-Z/F | G | 23,42* | 185 kg | 1 | 8410410469601 |
| 46920 | KGP-2 PLEX/1500 | G | 31,87* | 185 kg | 1 | 8410410469205 |
| 46930 | KGP-2/P-E | G | 46,48* | 200 kg | 1 | 8410410469304 |
| 56268 | KL COMPLEX 2000 | G | 37,35* | 50 kg | 1 | 8410410562685 |
| 56260 | KL GUIVIPLEA 2000 | G | 36,85* | 185 kg | 1 | 8410410562609 |
| * €/Kg. | | | | | | |

CONT. EMBAL REF Descripción PVP (€) CÓDIGO DE BARRAS 46940 KGP-2/F G 4.330,65 185 kg 1 8410410469403 46998 KGP-2/M G 27,81* 50 kg 8410410469984 46660 KGP OIL-6 G 2.440,56 180 kg 8410410466600 25105 **KROIL SPECIAL RINGS** 202,98 10 kg 8410410251053

^{* €/}Kg

6 LUBEKRAFFT® PASTAS Y ANTISEIZES



Rango de temperaturas: desde -30°C hasta +450°C (en régimen seco)

LUBEKRAFFT® W PASTE 52174

Pasta blanca de larga duración para aplicaciones bajo fuertes cargas.

Apropiada para montaje y rodaje de componentes metálicos.

Permite un fácil desmontaje, incluso después de largos periodos operacionales.



Rango de temperaturas: desde -25°C hasta +450°C (en régimen seco)

LUBEKRAFFT® G PASTE

52204/52432

Pasta de montaje multifuncional con MoS2.

Lubricante apropiado para el montaje y rodaje de componentes metálicos.

Muy bajo coeficiente de fricción.



Rango de temperaturas: desde -180°C hasta +1200°C

(en régimen seco)

LUBEKRAFFT® INOX PASTE 52483/52484

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.



hasta +1000°C

Rango de temperaturas: desde -150°C

I LIREKRAFET® REGULAR GRADE PASTE 52393/52394

Pasta lubricante de grafito, aluminio y cobre para conexiones roscadas y montajes en altas temperaturas.

Especialmente recomendada en aplicaciones con altas vibracio-nes: sectores del automóvil, ferrocarril, eólica, cementeras, minería, turbinas, cogeneración...

(en régimen seco) Carga de soldadura >5.500 N

Evita la corrosión de contacto y garantiza un fácil desmontaje.



Rango de temperaturas: desde -30°C hasta +650°C (en régimen seco)

LUBEKRAFFT® Cu PASTE 52194/52422

Pasta antigripante de base cobre.

Excelente comportamiento a la corrosión, gripaje y blocaje en presencia de agua y vapor.

Excelente conductividad eléc-

Permite un fácil desmontaje, incluso después de largos periodos operacionales.



Rango de temperaturas:

desde -30°C

hasta +1000°C

(en régimen seco)

ANTISEIZE 907 51414

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 vibra-

Excelente conductividad eléc-



Rango de temperaturas: desde -250°C hasta +350°C

(en régimen seco)

LUBEKRAFFT® Zn PASTE

Pasta de Zinc para conexiones roscadas, en particular con metales disimilares.

Muy buena protección galvánica contra la corrosión.

Excelente conductividad eléc-

Excelente comportamiento en presencia de agua.

Excelente poder sellante.



| Ref | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | Cont. Envase | Embal. N° env. | Código de Barras |
|--------|---------------|-----------------|---------|-----------------|-------------------|------------------|
| 52174 | W PASTE | L | 92,41 | 1 kg | 1 | 8410410521743 |
| 52204 | G PASTE | L | 73,08 | 1 kg | 1 | 8410410522047 |
| 52432* | UTASIL | L | 20,79 | 500 ml | 12 | 8410410524324 |
| 52194 | Cu PASTE | L | 62,60 | 1 kg | 1 | 8410410521941 |
| 52422* | GU FASIE | L | 22,78 | 500 ml | 12 | 8410410524225 |
| 51414 | ANTISEIZE 907 | L | 98,87 | 1 kg | 1 | 8410410514141 |

| Ref Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | Cont. Envase | Embal Nº env |
|----------------------------------|-----------------|---------|-----------------|-----------------|
| 52483 INOX PASTE | L | 31,22 | 250 g. | 12 |
| 52484 INOX PASTE | L | 76,73 | 1 kg | 1 |
| 52393 REGULAR GRADE PASTE | L | 27,51 | 250 g. | 12 |
| 52394 NEUULAN UNADE PASTE | L | 67,60 | 1 kg | 1 |
| 52214 Zn PASTE | L | 55,03 | 2 kg | 1 |
| | | | | |

* Spray

7 LUBEKRAFFT® ESPECIALIDADES



LUBEKRAFFT® LKC-33

Suspensión coloidal de bisulfuro de molibdeno (MoS₂) y grafito en aceite mineral de muy alto grado de refino.

Se añade como aditivo antifricción para cajas de engranajes y aceites de motor.

Reduce la fricción, ahorra energía y reduce la temperatura de trabajo.



I UBFKRAFFT® PULVER

52114/52117

Bisulfuro de Molibdeno (MoS2) en polvo de alta pureza.

Asegura una correcta lubricación, donde productos convencionales no funcionan.

Facilita el montaje y desmontaje.

Utilizado como aditivo para plásticos auto-lubricante.

Rango de temperaturas: desde -185°C hasta +450°C.

| Ref | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | Cont. Envase | Embal. Nº env. | Código de Barras |
|--------|-------------|-----------------|----------|-----------------|-------------------|------------------|
| 52124 | LKC-33 | L | 46,79 | 11 | 1 | 8410410521248 |
| 52114 | PULVER | L | 166,92 | 1 kg | 1 | 8410410521149 |
| 52117 | PULVER | L | 2.674,83 | 20 kg | 1 | 8410410521170 |
| 52412* | TOP MOLY | L | 19,55 | 500 ml | 12 | 8410410524126 |



LUBEKRAFFT® TOP MOLY

Barniz lubricante de secado al aire, con MoS_2 de alta

Alta resistencia al envejecimiento.

Baio coeficiente de fricción.

Buena protección contra la corrosión.

Rango de temperaturas: desde -180°C hasta +450°C.



Lista de Precios 2015 **Krafft** Polymers & Fluids LUBRICANTES

8 LUBEKRAFFT® ACEITES · ESPECIAL CADENAS



LUBEKRAFFT® **LKC-100**

Aceites sintéticos para cadenas y otros mecanismos como rodamientos, cojinetes, guías, articulaciones trabajando a muy alta temperatura.

ISO VG-100 - Hasta +200°C.



LUBEKRAFFT® LKC-150

Aceites sintéticos para cadenas y otros mecanismos como rodamientos, cojinetes, guías, articulaciones trabajando a muy alta temperatura.

ISO VG-150 - Hasta +240°C. (Contiene MoS₂)

| Ref | Descrip- ción | Epíg. Desct. | PVP (€) | Cont. Envase | Embal Nº env. | Código de Barras |
|-------|------------------|-----------------|----------|-----------------|------------------|------------------|
| 52147 | LKC-100 | L | 628,29 | 201 | 1 | 8410410521477 |
| 52137 | LKC-150 | L | 1.098,60 | 201 | 1 | 8410410521378 |

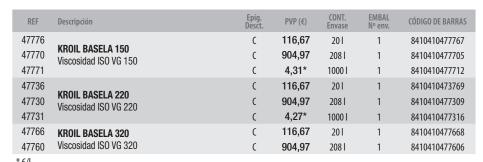
9 LUBEKRAFFT® ACEITES · ESPECIAL ENGRANAJES

SINTÉTICO

| REF | Descripción | Aplicación | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|--------------------------------|------------|-----------------|----------|-----------------|------------------|------------------|
| 49066 | KROIL SINTLUBE 150 ISO VG150 | Engranaios | C | 664,11 | 201 | 1 | 8410410490667 |
| 49050 | KROIL SINTLUBE 220 ISO VG 220 | Engranajes | C | 5.445,29 | 208 | 1 | 8410410490506 |
| 49490 | KROIL SINTLUBE 2000 ISO VG 100 | Cadenas | C | 18,83* | 200 l | 1 | 8410410494900 |

* €/I

MINERAL





Especificaciones: DIN 51517/3-CLP AGMA 250.04 US STEEL 224 ISO/TR 3498 - CKC

DAVID BROWN

10 LUBEKRAFFT® ACEITES · HIDRÁULICOS

Tipo HM-HLP

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|----------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 47566 | FH-22-EP ISO VG 22 | C | 89,80 | 201 | 1 | 8410410475664 |
| 47575 | | C | 23,99 | 51 | 5 | 8410410475756 |
| 47576 | FH-32-EP | C | 86,99 | 201 | 1 | 8410410475763 |
| 47570 | Viscosidad ISO VG 32 | C | 657,70 | 208 | 1 | 8410410475701 |
| 47571 | | C | 3,12* | 1000 l | 1 | 8410410475715 |
| 47585 | | C | 23,99 | 51 | 5 | 8410410475855 |
| 47586 | FH-46-EP | C | 86,99 | 201 | 1 | 8410410475862 |
| 47580 | Viscosidad ISO VG 46 | C | 657,70 | 208 I | 1 | 8410410475800 |
| 47581 | | C | 3,12* | 1000 l | 1 | 8410410475817 |
| 47595 | | C | 23,99 | 51 | 5 | 8410410475954 |
| 47596 | FH-68-EP | C | 86,99 | 201 | 1 | 8410410475961 |
| 47590 | Viscosidad ISO VG 68 | C | 657,70 | 208 I | 1 | 8410410475909 |
| 47591 | | C | 3,12* | 1000 l | 1 | 8410410475916 |
| | | | | | | |

* €/|

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 - Tipo HV - HLVP

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|--------------------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 47800 | FHV-32 Viscosidad ISO VG 32 | C | 872,82 | 208 I | 1 | 8410410478009 |
| 47801 | | C | 4,14* | 1000 l | 1 | 8410410478016 |
| 47816 | | C | 117,14 | 201 | 1 | 8410410478160 |
| 47810 | FHV-46 Viscosidad ISO VG 46 | C | 872,82 | 208 I | 1 | 8410410478108 |
| 47811 | VISCOSIQUO ISO VO TO | C | 4,14* | 1000 l | 1 | 8410410478115 |
| 47820 | FHV-68 | C | 872,82 | 208 I | 1 | 8410410478207 |
| 47821 | Viscosidad ISO VG 68 | C | 4,14* | 1000 l | 1 | 8410410478214 |

* €/I



11 LUBEKRAFFT® ACEITES · APLICACIONES ESPECIALES

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

Descripción

HIDROP 46-HV

KROIL BASELA 68G

KROIL BASELA 68-G

Especial para guías, con especial adhesión y anti stick-slip.

EMBAL

1

1

1

DIN 51524/2 HLP ISO TR3487 HG

NFE 600 200 HG

CÓDIGO DE BARRAS

8410410479006

8410410479013

8410410477866

8410410477804

Viscosidad ISO VG 68

Especificaciones:

DIN 51517/3 CLP US STEEL 224 API GL-4

CONT. Envase

208 I

1000 I

201

208 I

PVP (€)

803,58

3,82*

117,27

870,36

C

C

C

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

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 | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|---------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 47375 | KROIL BASELA 60CP | C | 27,96 | 51 | 5 | 8410410473752 |
| 47376 | THIOLE BROLLIN GOOD | C | 109,54 | 20 I | 1 | 8410410473769 |
| 47395 | KROIL BASELA 120-CP | C | 27,96 | 51 | 5 | 8410410473950 |

47780 * €/I

REF

47900

47901

47786

SUPERKROIL MR

Especial para motorreductores. Engrase de por vida.

ATF C-3/46

Viscosidad ISO VG 46 (SAE 10W).

Especial convertidores de par, transmisiones automáticas.

Viscosidad ISO VG 100 (SAE 30).

Especificaciones:

ALLISON C-3 · ATF Tipo A Sub A · CAT - TO-2

ATF D-II

Viscosidad SAE 10W (ISO VG 32).

Especial transmisiones automáticas, convertidores de par.

Especificaciones:

GM DEXRON II D MB 236.3 MAN 339.339 TYPE Tipo V- 1 y Z-1

VOLVO 97335 ZF TE-ML 03D, 04D, 05L, 09, 11A, 14A, 17C

MULTIOIL SAE 30 / ISO 100

Monogrado SAE30 S3a.

Engrase general y por circulación, convertidores

de par.

Compresores alternativos.

Herramientas neumáticas.

Especificaciones:

MAN 270 API CF/SF ALLISON C-4 ACEA E2 CAT TO-2 MB 228.0

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|------------------------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 47185 | SUPERKROIL MR | C | 51,89 | 51 | 5 | 8410410471857 |
| 47186 | Aceite para motorreductores | C | 205,31 | 201 | 1 | 8410410471864 |
| 47675 | 475.0.0/40 | C | 34,26 | 51 | 5 | 8410410476753 |
| 47676 | ATF C-3/46 Viscosidad ISO VG 46 | C | 116,27 | 201 | 1 | 8410410476760 |
| 47670 | VISCOSIDAD IOO VO 40 | C | 914,85 | 208 I | 1 | 8410410476708 |
| 47680 | ATF C-3/100 ISO VG 100 | C | 914,85 | 208 I | 1 | 8410410476807 |
| | | | | | | |

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|------------------|-----------------|----------|-----------------|------------------|------------------|
| 55546 | MULTIOIL | C | 90,32 | 201 | 1 | 8410410555465 |
| 55540 | SAE 30 / ISO 100 | C | 856,85 | 208 I | 1 | 8410410555403 |
| 47834 | | C | 9,52 | 1L | 12 | 8410410478344 |
| 47835 | ATF D-II | C | 33,81 | 5 L | 5 | 8410410478351 |
| 47836 | | C | 129,39 | 20 L | 1 | 8410410478368 |
| 47830 | | C | 1.249,33 | 208 | 1 | 8410410478306 |





12 ACEITES MULTIFUNCIÓN PARA MAQUINARIA MAQUINARIA AGRÍCOLA



LUBEKRAFFT® 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 FERGUSSON M1135/ M1141/M1143/M1145 API GL4 · ALLISON C-4

ZF TE-ML 03E, 05F, 06K CNH - NEW HOLLAND: MSAT 3525 ("134-D Fluid") DIN 51524 Type HVLP-D



REF

55944

55945

55924

Descripción

LUBE MOTOSIERRA

LUBE GARDEN 2 TIEMPOS

LUBE MOTOSIERRAS

Especial para cadenas de motosierras. Larga duración



CONT. Envase

11

51

11

11

PVP (€)

5,49

20,37

10,18

8,78

C

C

C

LUBE GARDEN

LUBRICANTES

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

CÓDIGO DE BARRAS

8410410559449

8410410559456

8410410559241

8410410557445

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

EMBAL Nº env.

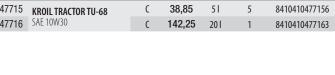
12

5

12

12

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|---------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 47715 | KROIL TRACTOR TU-68 | C | 38,85 | 51 | 5 | 8410410477156 |
| 47716 | SAE 10W30 | C | 142,25 | 201 | 1 | 8410410477163 |







13 ACEITES CAJAS DE CAMBIO



SAE 75W90 HIDROIL 759 **SYNTHETIC API GL-5**

Especificaciones: API GL-5 MIL-L-2105D ZF TE-ML 05A, 12A



SAE 75W80 HIDROIL 775 **API GL-5**

Especificaciones:

API GL-5 MIL-L-2105 D MACK TRUCKS-GO-G

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-----------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 47044 | HIDROIL 759 SYNTHETIC | В | 20,58 | 11 | 12 | 8410410470447 |
| 47045 | HIDNOIL 709 STRINETIC | В | 82,22 | 51 | 5 | 8410410470454 |
| 47054 | HIDROIL 775 | В | 12,53 | 11 | 12 | 8410410470546 |
| 47055 | | В | 52,69 | 51 | 5 | 8410410470553 |



SAE 75W90 HIDROIL 759 **SYNTHETIC API GL-5**

Especificaciones: APĪ GL-4 MIL-L-2105 D



SAE 80W90 HIDROIL 789 API GL-5

Especificaciones: APİ GL-5 MIL-L-2105 D ZF TE-ML 05 A, 07 A, 08, 12E, 16B, 16C, 16D, 17B, 19B, 21A MAN 342 Tipo M2 SCANIA STO 1:0



SAE 85W140 HIDROIL 814 API GL-5

Especificaciones: APİ GL-5 MIL-L-2105 D

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-------------|-----------------|----------|-----------------|------------------|------------------|
| 47105 | HIDROIL 9 | В | 42,34 | 51 | 5 | 8410410471055 |
| 47024 | | В | 12,10 | 11 | 12 | 8410410470249 |
| 47025 | HIDROIL 789 | В | 49,84 | 51 | 5 | 8410410470256 |
| 47020 | | В | 1.825,85 | 2081 | 1 | 8410410470201 |
| 47135 | HIDROIL 814 | В | 44,63 | 51 | 5 | 8410410471352 |



Lista de Precios 2015 **Krafft** Polymers & Fluids LUBRICANTES

14 ACEITES DE MOTOR

SINTÉTICOS

SAE 5W30 55825



LONG LIFE EURO-4

Especificaciones: API SM/CF ACEA C2, A3/B4 BMW LL-04 VW 502.00/505.01 DB 229.51 GM DEXOS 2

SAE 5W40 55765



EURO-3 GOLD

Especificaciones: API SL/CF ACEA A3/B4 VW 505.00

SAE 10W40 55724 65485 55700



EURO-3 TDI/GTI

Especificaciones: API SL/CF ACEA A3/B3/B4 DB 229.1 VW 505.00 / 501.01

SAE 10W40

55776



EURO-UHPD

Especificaciones: ACEA E6/E7/E9
DB 228.51 / 226.9
VOLVO VDS-3, CNG
RENAULT TRUCK RXD, RGD
CATERPILLAR ECF-1-a MAN 3477/3277 - CRT, 3271-1 MTU Tipo 3.1 DEUTZ DQC III-05 MACK EOM, EOM Plus



| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-----------------------------|-----------------|----------|-----------------|------------------|------------------|
| 55825 | SAE 5W30 EURO-4 LONG LIFE | D | 87,60 | 51 | 5 | 8410410558251 |
| 55765 | SAE 5W40 EURO-3 GOLD | D | 68,52 | 51 | 5 | 8410410557650 |
| 55724 | SAE 10W40 EURO-3 TDI/GTI | D | 13,60 | 11 | 12 | 8410410557247 |
| 65485 | | D | 48,95 | 51 | 5 | 8410410654854 |
| 55700 | 20110 0 121/411 | D | 1.819,38 | 208 I | 1 | 8410410557001 |
| 55776 | SAE 10W40 EURO-UHPD | D | 332,78 | 20 | 1 | 8410410557763 |

15 ACEITES DE MOTOR MINERALES

SAE 15W40 55804 65475 55800



EURO-3 TDI/GTI **Especificaciones:**

API SG/CF-4 ACEA A3/B3/E2 DB 228.1 / 229.1 MAN 271 VOLVO VDS VW 505.00 / 501.01



TURBO DIESEL EURO-4

Especificaciones: API CI-4 / CG-54 / SL ACEA E7/E5/E3/B3/A3 DB 228.3 / 229.1 MAN 3275 VOLVO VDS III CAT ECF-2 / 1-a ZF 07C MAN 3275

SAE 20W40 65465



EURO-3

SUPER HD **Especificaciones:** API SF/CD

SAE 20W50 65435



EURO-3

SUPER MULTI-GRADO

Especificaciones: API SL/CF ACEA A3/B3 DB 228.1/229.1



| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|------------------------------|-----------------|----------|-----------------|------------------|------------------|
| 55804 | SAE 15W40 EURO-3 TDI/GTI | D | 12,96 | 11 | 12 | 8410410558046 |
| 65475 | | D | 44,74 | 51 | 5 | 8410410654755 |
| 55800 | | D | 1.698,60 | 208 l | 1 | 8410410558008 |
| 55575 | | D | 45,98 | 51 | 5 | 8410410555755 |
| 55576 | SAE 15W40 EURO-4 | D | 180,89 | 201 | 1 | 8410410555762 |
| 55570 | TURBO DIESEL | D | 1.782,32 | 208 l | 1 | 8410410555700 |
| 55571 | | D | 8,42* | 1000 l | 1 | 8410410555717 |
| 65465 | SAE 20W40 EURO-3 SUPER HD | D | 53,63 | 51 | 5 | 8410410654656 |
| 65435 | SAE 20W50 EURO-3 SUPER MULT. | D | 47,94 | 51 | 5 | 8410410654359 |



16 GAMA STEC GALVANIZADOS



GALVA FLASH - BRILLO

31723

+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.



GALVA MATE

+3.000 horas resistencia en cámara de niebla salina (ASTM B-117)

Excelente poder anticorrosivo, gracias partículas de Zinc de gran nureza.

Buena resistencia a temperatura (350°C) y UV.

Acabado mate.

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 31723 | GALVA FLASH | ST | 10,90 | 500 ml | 12 | 8410410317230 |
| 31733 | GALVA MATE | ST | 14,78 | 500 ml | 12 | 8410410317339 |
| 31713 | GALVA INOX | ST | 17,22 | 400 ml | 12 | 8410410317131 |



+1.300 horas resistencia en cámara de niebla salina (ASTM B-117) Excelente poder anticorrosivo.

TRIPLE PROTECCIOI



17 GAMA STEC GRASAS



GRASA SPRAY

33962 - 200 ml

Grasa de larga duración, con aditivos de alta adherencia (no gotea). Resiste altas cargas y extrema presión.

Altamente penetrable.

Excelente capacidad de carga y poder anticorrosivo





GRASA SPRAY CON 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.



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.



GRASA DE LITIO

Grasa de litio multifuncional (NGLI 1). Excelente resistencia al agua y hu-

Gran poder anticorrosivo.



GRASA MoS₂

Presentación

Grasa de alta calidad con bisulfuro de molibdeno (MoS₂).

Especial para soportar altas cargas. Excelente protección antidesgaste. Soporta temperaturas de hasta 180°C



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.



GRASA DE SILICONA

33983

Grasa antiadherente e hidrófuga, con aditivos anticorrosivos.

Aplicable desde -40°C hasta 300°C. Buena conductividad térmica.

Excelente comportamiento con elastómeros.

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|------------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 33963 | GRASA SPRAY | ST | 14,67 | 500 ml | 12 | 8410410339638 |
| 33962 | | ST | 9,04 | 200 ml | 12 | 8410410339621 |
| 33943 | GRASA DE LITIO | ST | 14,96 | 400 ml | 12 | 8410410339430 |
| 33953 | GRASA MoS ₂ | ST | 15,73 | 400 ml | 12 | 8410410339539 |

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|------------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 33933 | GRASA SPRAY CO PTFE | ST | 16,92 | 500 ml | 12 | 8410410339331 |
| 33993 | GALVA SPRAY KP-6 | ST | 18,44 | 500 ml | 12 | 8410410339935 |
| 33973 | GRASA ALTA TEMPERATURA | ST | 16,52 | 400 ml | 12 | 8410410339737 |
| 33983 | GRASA DE SILICONA | ST | 16,96 | 500 ml | 12 | 8410410339836 |

Krafft Polymers & Fluids

18 GAMA STEC ACEITES



LUBRICANTE MULTIUSOS

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

Presentación

CAJA EXPOSITORA



LUBRICANTE AFLOJATODO

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

Presentación

CAJA EXPOSITORA





SILKROIL E-1

36733

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



FOODSLIP SPRAY OIL CON PTFE

Aceite multiusos con PTFE. Cumple los requerimientos USDA para industria alimentaria (elaborado según listado FDA CFR 178.3570). Excelente capacidad de carga y antidesgaste.



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 | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|----------------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 36713 | LUBRICANTE MULTIUSOS | ST | 12,89 | 500 ml | 12 | 8410410367136 |
| 36712 | | ST | 8,23 | 200 ml | 12 | 8410410367129 |
| 36733 | SILKROIL E-1 | ST | 8,54 | 500 ml | 12 | 8410410367334 |
| 36743 | FOODSLIP SPR. OIL CON PTFE | ST | 20,89 | 500 ml | 12 | 8410410367433 |
| 17102 | ACEITE DE VASELINA | ST | 5,45 | 125 ml | 12 | 8410410171023 |

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|---------------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 36723 | LUBRICANTE AFLOJATODO | ST | 12,89 | 500 ml | 12 | 8410410367235 |
| 36722 | LUDNICANTE AFLUJATUDO | ST | 8,23 | 200 ml | 12 | 8410410367228 |
| 15084 | LUBRICANTE AFLOJATODO | В | 15,85 | 11 | 12 | 8410410150844 |
| 15087 | LUDNICANTE AFLUJATUDU | В | 10,34* | 25 | - | 8410410150875 |
| 36773 | ACEITE DE CORTE Y ROSCADO | ST | 15,92 | 500 ml | 12 | 8410410367730 |

19 GAMA STEC ESPECÍFICOS

LIMPIA CONTACTOS

Limpia y desengrasa eficazmente todo tipo de contactos.

Rápido y eficaz. No deja residuo.



DETECTOR DE 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.



ANTISPATTER

Antiadherente para proyecciones de soldadura.

No inflamable, una vez seco.

No contiene silicona.

Previene la obstrucción de la boquilla en equipos de soldadura.





TENSA CORREAS

37223

Producto a base de resinas adherentes que evita que patinen todo tipo de correas.

Evita recalentamientos por fallo de las correas.



DESENGRASANTE

37243

Desengrasante enérgico de rápida evaporación.

Elimina grasa, aceite, polvo, sedimentos, etc.

No deja residuo.



DESMOLDEANTE S-10

37253

Desmoldeante con silicona, para todo tipo de plásticos.

Amplio rango de temperaturas de aplicación.

Reduce rechazos.



DESMOLDEANTE E-20

37263

Desmoldeante sin silicona, para todo tipo de plásticos.

Permite tratamientos posteriores de las piezas: pintado, metalizado, termosoldado, litografiado, etc.

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 37213 | LIMPIA CONTACTOS | ST | 11,67 | 500 ml | 12 | 8410410372130 |
| 37223 | TENSA CORREAS | ST | 12,90 | 500 ml | 12 | 8410410372239 |
| 37243 | DESENGRASANTE | ST | 12,80 | 500 ml | 12 | 8410410372437 |

| ı | REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|---|-------|-------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| | 37233 | ANTISPATTER | ST | 5,47 | 400 ml | 12 | 8410410372338 |
| | 37253 | DESMOLDEANTE S-10 | ST | 6,72 | 500 ml | 12 | 8410410372536 |
| | 37263 | DESMOLDEANTE E-20 | ST | 10,48 | 500 ml | 12 | 8410410372635 |

20 SELLANTES POLÍMEROS HÍBRIDOS



POLYMER PEGADO + 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 | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-------------------------|--------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 59903 | | Blanco | S | 9,48 | 290 ml | 12 | 8410410599032 |
| 59913 | POLIMER PRO PEGADO + | Gris | S | 9,48 | 290 ml | 12 | 8410410599131 |
| 59923 | SELLADO | Marrón | S | 9,48 | 290 ml | 12 | 8410410599230 |
| 59933 | OZZZ/1DO | Negro | S | 9,48 | 290 ml | 12 | 8410410599339 |
| 59914 | POLIMER PRO | Gris | S | 13,47 | 600 ml | 12 | 8410410599148 |
| 59934 | Salchichas | Negro | S | 13,47 | 600 ml | 12 | 8410410599346 |

POLYMER TRANSPARENTE

Sellante-adhesivo híbrido de medio módulo de última generación sin

Totalmente transparente. Efecto cristal Aplicable sobre superficies húmedas.

Gran adherencia sobre múltiples materiales.

De uso tanto en interior como exterior. Pintable. Transparencia



Total

POLYMER ESTRUCTURAL

Adhesivo híbrido de alto módulo de última generación sin isocianatos. Alto tack inicial Agarre express

inmediato. Gran resistencia final, hasta 4 MPa de resistencia a tracción.

Gran adherencia sobre múltiples materiales.

Agarre

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|--------|--------------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 59953 | POLIMER PRO TRANSPARENTE | S | 10,90 | 290 ml | 12 | 8410410599537 |
| 59973* | POLIMER PRO ESTRUCTURAL | S | 10,27 | 290 ml | 12 | 8410410599735 |

* Blanco



21 SELLANTES MASILLAS DE POLIURETANO



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 | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|----------------------|--------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 50013 | | Gris | S | 7,55 | 300 ml | 12 | 8410410500137 |
| 50023 | POLIFLEX PLUS | Blanco | S | 7,55 | 300 ml | 12 | 8410410500236 |
| 50033 | Cartuchos | Negro | S | 7,55 | 300 ml | 12 | 8410410500335 |
| 50043 | | Marrón | S | 7,55 | 300 ml | 12 | 8410410500434 |
| 50014 | | Gris | S | 10,72 | 600 ml | 12 | 8410410500144 |
| 50024 | POLIFLEX PLUS | Blanco | S | 10,72 | 600 ml | 12 | 8410410500243 |
| 50034 | Salchichas 600 ml | Negro | S | 10,72 | 600 ml | 12 | 8410410500342 |
| 50044 | 000 1111 | Marrón | S | 10,72 | 600 ml | 12 | 8410410500441 |
| 50012 | Salchichas | Gris | S | 6,75 | 300 ml | 24 | 8410410500120 |
| 50022 | 300 ml | Blanco | S | 6,75 | 300 ml | 24 | 8410410500229 |



22 SELLANTES | SILICONAS INDUSTRIALES

ALTA TEMPERATURA



SILKRON HT - NEUTRO

54283/54281/54183

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.



| REF | Descripción | Color | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|----------------------|-------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 54283 | CIL I/DON UT | Rojo | В | 29,12 | 300 ml | 12 | 8410410542830 |
| 54281 | SILKRON HT Neutro | Rojo | В | 11,34 | 75 ml | 24 | 8410410542816 |
| 54183 | MEDINO | Negro | В | 28,98 | 300 ml | 12 | 8410410541833 |



SILICONAS INDUSTRIA ALIMENTARIA



SILKRON HT- ACETOXI TIXO

54323

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 n° 1935/2004 del DOUE. CE n° 10/2001 del DOUE.

Gran resistencia a aceites minerales.

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

SILKRON HT- SILENE FLUIDO

72907/72916

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 la siguiente normativa:

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.



SILKRON HT- FLUIDO

54193/54196

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 ECO-C9200161A"

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 | Descripción | Color | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-----------------------------|--------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 54323 | SILKRON HT ACETOXY TIXO | Blanco | В | 25,57 | 300 ml | 12 | 8410410543233 |
| 54193 | SILKRON HT ACETOXY FLUIDO | Rojo | В | 25,57 | 300 ml | 12 | 8410410541932 |
| 54196 | SILKNUN III AGETUAT FLUIDU | Rojo | В | 809,23 | 30 kg | 1 | 8410410541963 |
| 72907 | CIT NDON HT CIT ENE ET HIDO | Blanco | В | 886,86 | 30 kg | 1 | 8410410729071 |
| 72916 | SILKRON HT SILENE FLUIDO | Gris | В | 761,15 | 25 kg | 1 | 8410410729163 |





ALTAS PRESTACIONES



SILKRON KS- ACETOXI

54003/54007

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.



SILKRON KS- NEUTRO

| 5 | 4 | U | 4 | 3 | |
|---|---|---|---|---|--|
| | | | | | |

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.

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|--------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 54003 | SILKRON KS ACETOXY | В | 24,16 | 300 ml | 12 | 8410410540034 |
| 54007 | SILKHUN KS AUETUAT | В | 42,59* | 25 Kg. | 1 | 8410410540072 |
| 54043 | SILKRON KS NEUTRO | В | 27,44 | 300 ml | 12 | 8410410540430 |
| | | | | | | |

Color: Translúcido *€/kg



FORMADOR DE JUNTAS



SILKRON SPG

54291/54293/54292

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 | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|--------|-------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 54291 | SILKRON SPG | В | 9,67 | 75 ml | 24 | 8410410542915 |
| 54293 | | В | 25,55 | 300 ml | 12 | 8410410542939 |
| 54292* | | В | 27,96 | 200 ml | 12 | 8410410542922 |

Color: Negro

* Envase a presión

23 SELLANTES USO GENERAL



REF

54803

54823

63103

63113

50323

62603

SILIBAT ÁCIDA

54803/54823

Silicona ácida de uso general con fungicida.

Descripción

SILIBAT ÁCIDA

SILIBAT NEUTRA

SILIBAT ACRÍLICA

Resistente a los rayos UV y agentes atmosféricos.



SILIBAT NEUTRA

63103/63113

Silicona neutra de bajo módulo de uso general

Resistente a los rayos UV y agentes atmosféricos. Aplicable sobre todo

tipo de sustratos.

S

ς

S

S

S

S



PVP (€)

3.29

3,29

5,58

5,58

2,81

2,81

CONT. Envase

280 ml

280 ml

300 ml

300 ml

300 ml

300 ml

SILIBAT ACRÍLICA SK

50323/62603

Masilla acrílica para sellado de juntas y grietas.

Pintable y barnizable.

EMBAL Nº env.

12

12

12

12

24

24







24 SELLANTES | SILICONAS PROFESIONALES

Color

Traslúcido

Blanco

Traslúcido

Blanco

Blanco

Gris



SILKRAF NEUTRO

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 | Descripción | Color | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|----------------|------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 62693 | | Traslúcido | S | 6,20 | 300 ml | 12 | 8410410626936 |
| 62863 | | Blanco | S | 6,20 | 300 ml | 12 | 8410410628633 |
| 62663 | SILKRAF NEUTRO | Gris | S | 6,20 | 300 ml | 12 | 8410410626639 |
| 62853 | | Marrón | S | 6,20 | 300 ml | 12 | 8410410628534 |
| 62673 | | Negro | S | 6,20 | 300 ml | 12 | 8410410626738 |
| | | | | | | | |



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.



| REF | Descripción | Color | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-----------------------------|-------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 62593 | | Translúcido | S | 4,51 | 290 ml | 12 | 8410410625939 |
| 62483 | OU VDAF ALTO | Blanco | S | 4,51 | 290 ml | 12 | 8410410624833 |
| 62613 | SILKRAF ALTO Rendimiento | Negro | S | 4,51 | 290 ml | 12 | 8410410626134 |
| 62623 | | Gris | S | 4,51 | 290 ml | 12 | 8410410626233 |
| 62633 | | Aluminio | S | 4,51 | 290 ml | 12 | 8410410626332 |



SILKRAF ESPEJOS

Silicona neutra de alto módulo especial para el pegado de espejos.

No ataca al esmalte

Resiste humedades y vibraciones.



SILKRAF SANITARIOS

Silicona ácida con alto contenido de fungicida y antimoho.

Soporta humedad extrema y cambios bruscos de temperatura.

No ennegrece.



SILKRAF MÁRMOL

Silicona neutra especial para materiales porosos: mármol, granito y piedra natural en general

No mancha, no corroe

ni produce olor..



| REF | Descripción | Color | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|--------------------|------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 53663 | SILKRAF ESPEJOS | Traslúcido | S | 9,72 | 300 ml | 12 | 8410410536631 |
| 62803 | SILKRAF SANITARIOS | Traslúcido | S | 6,57 | 300 ml | 12 | 8410410628039 |
| 62563 | SILKNAF SANITANIUS | Blanco | S | 6,57 | 300 ml | 12 | 8410410625632 |
| 62883 | SILKRAF MÁRMOL | Traslúcido | S | 6,33 | 300 ml | 12 | 8410410628831 |
| | | | | | | | |



Lista de Precios 2015 **Krafft** Polymers & Fluids SELLANTES

25 SELLANTES GAMA NONFIRE - ANTIFUEGO

NONFIRE IGNIFUGA

Silicona neutra ignífuga.

Especial para protección pasiva contra el fuego.

Clasificada El/RF 240 y M2

Para juntas interiores y exteriores.



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).



NONFIRE REFRACTARIA

Masilla refractaria para altas temperaturas (hasta +1.500°C).

Cumple normativa BS-476.

Rango de temperaturas desde -10°C hasta +1.200°C en continuo (+1.500°C

Resistente al fuego directo y calor extremo.



NONFIRE FOAM

Espuma de poliuretano especial para protección pasiva contra el fuego.

Clasificada El/RF 240 y Bs1d0.

| REF | Descripción | Color | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|--------------------------|-------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 54063 | NONFIRE IGNIFUFGA | Gris | S | 13,11 | 300 ml | 12 | 8410410540638 |
| 54053 | NONFIRE ALTA TEMPERATURA | Negra | S | 11,52 | 300 ml | 12 | 8410410540539 |
| 50743 | NONFIRE REFRACTARIA | Crema | S | 4,76 | 300 ml | 12 | 8410410507433 |
| 50180 | NONFIRE FOAM CÁNULA | - | S | 24,42 | 750 ml | 12 | 8410410501806 |
| 50185 | NONFIRE FOAM PISTOLA | - | S | 24,45 | 750 ml | 12 | 8410410501851 |







26 SELLANTES DOBLE ACRISTALAMIENTO



SILKRON DA 270

54980

Silicona monocomponente para el sellado de segunda barrera en Unidades de Vidrio Aislante.

Homologada por AENOR y APPLUS.



Applus[®]



| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|----------------|-----------------|----------|-----------------|------------------|------------------|
| 54980 | SILKRON DA 270 | S | 2.999,62 | 185 l | 1 | 8410410549808 |

^{*} Negro

27 SELLANTES ESPUMAS PU - RELLENO Y FIJACIÓN



ESPUMAS DE POLIURETANO

50105/50095

Espuma de poliuretano para relleno y fijación.

Alto rendimiento (38 litros). Excelente aislante térmico y acústico (>55dB s/EN 12354)



ESPUMAS DE POLIURETANO FIJACIÓN TEJAS

50175/50165

Espuma de poliuretano especial para fijación de tejas y pizarras en cúbiertas.

Cumple test de arrancamiento de tejas s/UNE-EN 14437. Color teja.



LIMPIADOR DE ESPUMA DE POLIURETANO

Limpiador efectivo de espuma de poliuretano fresca.

Facilita la limpieza de las pistolas aplicadoras después de cada uso.

| REF | Descripción | Formato | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|----------------------------------|---------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 50105 | ESPUMA DE POLIURETANO C-45 | Cánula | S | 8,67 | 750 ml | 12 | 8410410501059 |
| 50095 | ESPUMA POLIURETANO P-45 | Pistola | S | 8,77 | 750 ml | 12 | 8410410500953 |
| 50175 | ESPUMA DE POLIURETANO TEJAS C-45 | Cánula | S | 10,75 | 750 ml | 12 | 8410410501752 |
| 50165 | ESPUMA POLIURETANO TEJAS P-45 | Pistola | S | 10,69 | 750 ml | 12 | 8410410501653 |
| 50113 | LIMPIADOR ESPUMA PU FRESCA L-50 | Spray | S | 13,53 | 500 ml | 12 | 8410410501134 |



28 SELLANTES ACCESORIOS





| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|---|-----------------|---------|------------------|------------------|
| 50990 | PISOLA EXTRA | S | 47,84 | 1 | 8410410509901 |
| 53960 | PISTOLA PROFESIONAL | S | 12,59 | 1 | 8410410539601 |
| 50961 | PISTOLA MANUAL SALCHICHAS 600 ML | S | 83,11 | 1 | 8410410509611 |
| 50971 | PISTOLA PARA ESPUMA DE POLIURETANO P-45 – METAL | S | 59,03 | 1 | 8410410509710 |
| 50972 | PISTOLA PARA ESPUMA DE POLIURETANO P-45 – PROFESIONAL | S | 66,89 | 1 | 8410410509727 |



29 ADHESIVOS ADHESIVOS HÍBRIDOS INDUSTRIALES

POLYMER H-100



Adhesivo híbrido de alto módulo monocomponente de última generación.

Elevadas resistencias mecánicas.

Gran resistencia a los agentes atmosféricos como los rayos UV.

Gran adherencia sobre múltiples materiales, incluso sobre superficies húmedas.

De uso tanto en interior como exterior. Pintable.



POLYMER H-200

Adhesivo híbrido de alto módulo y elevado tack inicial monocomponente de última generación.

Elevadas resistencias mecánicas iniciales

Aplicable sobre superficies húmedas.

Gran adherencia sobre múltiples materiales.

De uso tanto en interior como exterior. Pintable.





30 ADHESIVOS RESINAS DE ANCLAJE



ANCLAPAK M-30

62123/62122

Resina epoxi sin estireno bicomponente para cargas elevadas en soportes macizos.

Rápido curado, incluso a bajas temperaturas.







ANCLAPAK M-18

62222/62223

Resina de poliéster sin estireno para cargas medias.

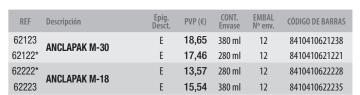
Rápido curado, incluso a bajas temperaturas.





CÁNULAS ANCLAPAK

Cánulas mezcladoras de resinas de anclaje Anclapak.



0,83

40

8410410620115





















⁶²⁰¹¹ CÁNULAS ANCLAPAK * Aplicable pistola de silicona

Lista de Precios 2015 **Krafft** Polymers & Fluids **ADHESIVOS**

31 ADHESIVOS ADHESIVOS DE MONTAJE

50343

50292

PEGAMAX MONTAJE

50343

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



PVP (€)

7,50

4,46

4,57

310 ml

290 ml

290 ml

Ε

PEGAMAX SIN CLAVOS

Adhesivo de montaje base agua, sin olor.

Elevado tack inicial y resistencias finales.

EMBAL Nº env

24

12

12



PEGAMAX POLIESTIRENO

Formulación especial para pegado de poliestireno.

Adhesivo de montaje base agua, sin olor.

Elevado tack inicial y resistencias finales.





Descripción

PEGAMAX MONTAJE

50293 PEGAMAX POLIESTIRENO

PEGAMAX SIN CLAVOS

32 ADHESIVOS ADHESIVOS PROFESIONALES



SOLDADOR DE PVC ALTA PRESIÓN

61161/61162/61163/61164

Adhesivo soldador de tuberías rígidas de presión de PVC.

Rápido secado. Pega y sella las PRODUCTO CERTIFICADO conducciones evitando fugas.





LIMPIADOR TUBERIA PVC

Disolvente limpiador de tubería de PVC.

CÓDIGO DE BARRAS

8410410503435

8410410502926

8410410502933

Su uso previo, asegura un correcto funcionamiento del adhesivo soldador de PVC.

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-----------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 61161 | | E | 3,40 | 125 ml | 25 | 8410410611611 |
| 61162 | SOLDADOR DE PVC | E | 7,86 | 250 ml | 12 | 8410410611628 |
| 61163 | ALTA PRESIÓN | Ε | 11,84 | 500 ml | 12 | 8410410611635 |
| 61164 | ļ. | E | 17,78 | 1.000 ml | 12 | 8410410611642 |
| 62172 | LIMPIADOR TUBERIA PVC | Е | 7,88 | 500 ml | 12 | 8410410621726 |



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.



COLA CONTACTO POLIESTIRENO

Adhesivo de contacto especial poliestireno. Especial pegado decorativo de poliestireno. Uso interior.

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|--------|----------------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 61202 | | Е | 5,15 | 250 ml | 12 | 8410410612021 |
| 61203 | | Ε | 8,16 | 500 ml | 12 | 8410410612038 |
| 61204 | OOLA CONTACTO | Ε | 12,01 | 11 | 12 | 8410410612045 |
| 61205 | COLA CONTACTO | Ε | 47,35 | 51 | 4 | 8410410612052 |
| 61207 | | Е | 185,07 | 25 I | 1 | 8410410612076 |
| 61183* | | Е | 21,53 | 500 ml | 12 | 8410410611833 |
| 61514 | COLA CONTACTO POLIESTIRENO | E | 12,92 | 11 | 12 | 8410410615145 |
| | | | | | | |

^{*} Aerosol



KRACOL COLA RÁPIDA MADERA

Cola blanca vinílica especialmente indicada para encolar y ensamblar todo tipo de maderas.

Tambien ideal para revestimiento de madera y sus derivados.

Cola de secado rápido que produce uniones flexibles y duraderas.

Transparente una vez seca.

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|--------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 61104 | | E | 7,19 | 1 kg | 12 | 8410410611048 |
| 61105 | KRACOL | E | 29,76 | 5 kg | 1 | 8410410611055 |
| 61092 | COLA RÁPIDA MADERA | E | 4,92 | 250 g. | 12 | 8410410610928 |
| 61094 | | E | 7,81 | 500 g. | 12 | 8410410610942 |



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

BANDASPORT E-200

20648

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

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 20786 | COLA PU 458 | E | 84,10 | 12 kg | 1 | 8410410207869 |
| 20785 | GULA FU 430 | E | 41,22 | 5 kg | 1 | 8410410207852 |
| 20648 | BANDASPORT E-200 | E | 138,89 | 30 x 100 m. | 1 | 8410410206480 |





PINTURAS. IMPERMEABILIZANTES Y LAVAMANOS

33 HIGIENE INDUSTRIAL



GEL LAVAMANOS FAST ORANGE

35405/35104/35111

Limpiador lavamanos natural y biodegradable. Limpieza eficaz sin agua con agradable fragancia cítrica. Contiene microesferas sólidas que facilitan la limpieza. Limpia y elimina grasa, polvo, y mugre.

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-------------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|---------------------|
| 35405 | LAVAMANOS FAST ORANGE* | PF | 33,27 | 3,781 | 4 | 8410410354051 |
| 35104 | LAVAMANOS FAST ORANGE** | PF | 7,77 | 440 ml | 12 | 0686226891501 |

^{*} Bote + Dispensador ** Con limpiador de uñas



TOALLAS LAVAMANOS SCRUBS

13943

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 | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|--------------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 13943 | TOALLAS LAVAMANOS SCRUBS | В | 29,28 | 72 unid. | 6 | 4019114422727 |
| | MIN | | | | - 8 | |



34 MARCADOR DE OBRA













63305/63315/63325/63345/63<u>365</u>

Pintura marcadora de obra, fluorescente, de secado rápido y alta durabilidad.

Alta visibilidad y poder de recubrimiento.

Aplicación en cualquier posición, 360°.



35 IMPERMEABILIZANTES



WYK 15005

Impermeabilizante polivalente de naturaleza

Impermeabiliza y protege los elementos, incluso los soterrados.

Protege del agua, humedad y productos químicos.



INVISIBLE

21145/21147

Producto a base de resina de silicona, que penetra en el soporte sin alterar su aspecto natural impermeabilizándolo. Invisible. se aplica con bro-cha, rodillo o con CERTIFICADO pistola sin dilución previa.

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMBAL Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-------------------|-----------------|---------|-----------------|------------------|------------------|
| 15005 | WYK | В | 45,32 | 5 Kg. | 4 | 8410410150059 |
| 21145 | IMPERMEABILIZANTE | В | 42,10 | 51 | 4 | 8410410211453 |
| 21147 | INVISIBLE | В | 158,31 | 25 | 1 | 8410410211477 |



Y MANTENIMIENTO DEL AUTOMÓV

36 PRODUCTOS AUTOMOCIÓN ANTICONGELANTES

INORGÁNICOS TECNOLOGÍA TRADICIONAL

CONCENTRADO



ACU 2300 CONCENTRADO

13200

Homologado por: Mercedes DB 325.0 MAN 324N RENFE 23.436.221 MTU-MTL 5048

CONCENTRADO UNIVERSAL

<u>13</u>313/13<u>155/13156/13150</u>

todo tipo de motores, incluidos los de aluminio y aleación ligera **Especificaciones:** DB 325.0 MAN 324N

USO DIRECTO



ACU 2300 50% USO DIRECTO

Homologado por: Mercedes DB 325.0 MAN 324N RENFE 23.436.221 MTU-MTL 5048

Protección -37°C

ENGINE MAX 50% USO DIRECTO

13196/13190/1319⁻

Especificaciones: DB 325.0 MAN 324N

Protección -37°C

ANTICONGELANTE 30% USO DIRECTO

13035/13030/13031 Protección -16,5°C

ANTICONGELANTE 20% USO DIRECTO 13375

Protección -9,5°C

ANTICONGELANTE 20% USO DIRECTO 13235

Protección -4°C

13235

ORGÁNICOS - TECNOLOGÍA LONG LIFE



ENERGY PLUS 50% USO DIRECTO - AMARILLO 13175/13176/13170/13171

Especificaciones: VW TL 774 d/f (G-12 Plus) DB 325.3 MAN 324 SNF Protección -37°C



ENERGY PLUS 50% USO DIRECTO - VIOLETA

Especificaciones: DB 325.3 VW TL 774 d/f (G-12 +) MAN 324 SNF

Protección -37°C

| * €/I | | | | | | | |
|-------|------------------------|------------|-----------------|---------|-----------------|-----------------|---------------------|
| | | | | | | | |
| REF | Descripción | Color | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMB. Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
| 13175 | | | R | 31,59 | 51 | 4 | 8410410131751 |
| 13176 | ENERGY PLUS 50% | Amarillo | R | 5,81* | 20 | 1 | 8410410131768 |
| 13170 | USO DIRECTO | AIIIdIIIIO | R | 5,70* | 2001 | 1 | 8410410131706 |
| 13171 | | | R | 5,62* | 1000 l | 1 | 8410410131713 |
| 13275 | ENERGY PLUS 50% U.D. | Violeta | R | 31,59 | 51 | 4 | 8410410132758 |
| | | | | | | | |

Epig. Desct

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

R

PVP (€)

12,59*

13,17

59,90

11,79*

11,31*

5.87

5.78*

5.54*

5.44*

5.34*

17.09

3,16*

3,06*

13,37

10,65

Color

Verde

Amarillo

Verde

Verde

Amarillo

CONT. Envase

200 I

11

51

201

2001

2001

1000 I

201

200 I

1000 I

51

2001

1000 I

5 I

51

1

18

4

8410410132000

8410410133137

8410410131553

8410410131560

8410410131508

8410410132505

8410410132512

8410410131966

8410410131904

8410410131911

8410410130358

8410410130303

8410410130310

8410410133755

8410410132352

37 PRODUCTOS AUTOMOCIÓN VARIOS

MASILLAS DE CARROCERÍA

| REF | Descripción | Color | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMB. Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|-------------------------|--------|-----------------|---------|-----------------|-----------------|---------------------|
| 14432 | METAL-LYCK "S" | - | В | 6,75 | 250 g. * | 12 | 8410410144324 |
| 14462 | MASILLA FIBRA DE VIDRIO | - | В | 7,53 | 250 g. * | 12 | 8410410144621 |
| 14492 | "KIT" FIBRA DE VIDRIO | - | В | 17,15 | 250 g. ** | 24 | 8410410144928 |
| 14524 | MASILLA DUAL | Blanco | В | 19,77 | 1,5 kg * | 8 | 8410410145246 |
| 14414 | MASILLA LIGHT | Blanco | В | 19,16 | 750 ml * | 8 | 8410410144140 |
| 14465 | MASILLA FIBER | Verde | В | 23,86 | 1,4 kg * | 8 | 8410410144652 |
| 14424 | MASILLA ALUMINIUM | Gris | В | 28,40 | 1,5 kg * | 8 | 8410410144249 |
| 14444 | MASILLA ELITE 2000 | Verde | В | 19,47 | 1,5 kg * | 12 | 8410410144447 |
| 14223 | PULIMENTO ÚNICO | Rojo | В | 9,70 | 650 ml | 12 | 8410410142238 |

^{*} Masilla + Endurecedor **Masilla + Tela + Endurecedor

LAVADO INDUSTRIAL

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMB. Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|--------------------------------|-----------------|---------|-----------------|-----------------|---------------------|
| 14006 | N-140 SHAMPOO NEUTRO UNIVERSAL | В | 3,05* | 20 | 1 | 8410410140067 |
| 14016 | HD-180 SHAMPOO | В | 5,23* | 201 | 1 | 8410410140166 |
| 17755 | TERCLEN | В | 52,02 | 51 | 4 | 8410410177551 |
| 17757 | IENGLEN | В | 7,78* | 25 | 1 | 8410410177575 |
| 17777 | TERCLEN 100 | В | 6,65* | 25 | 1 | 8410410177773 |

^{* €/|}

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Descripción

CONCENTRADO

ACU 2300 50%

USO DIRECTO

ENGINE MAX

50% USO DIRECTO

ANTICONGELANTE

30% USO DIRECTO

ANTICONGELANTE 20% Amarillo

ANTICONGELANTE 10% Amarillo

UNIVERSAL

13200

13313

13155

13156

13150

13250

13251

13196

13190

13191

13035

13030

13031

13375

* €/I

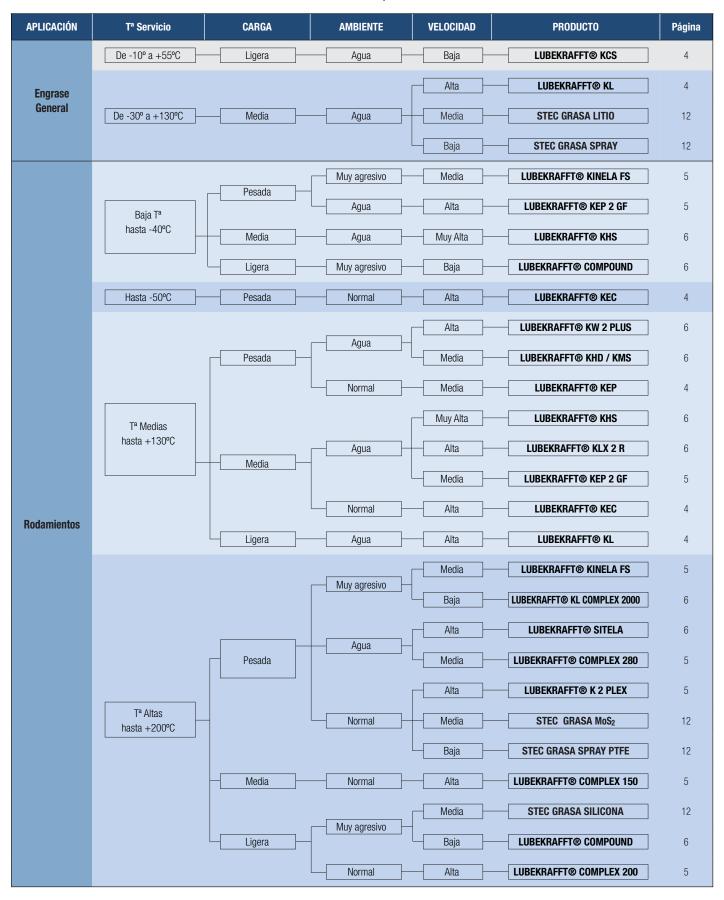
ACU 2300 CONCENTRADO

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMB. Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|--|-----------------|---------|-----------------|-----------------|---------------------|
| 14124 | LAVAPARABRISAS Y | В | 5,22 | 11 | 18 | 8410410141248 |
| 14126 | LAVAFAROS ANTILLUVIA | В | 16,07 | 51 | 4 | 8410410141262 |
| 14976 | LAVAPARABRISAS -9 °C CON METANOL | В | 12,95 | 51 | 4 | 8410410149763 |
| 14075 | LAVA ENCERA+ESPONJA | В | 10,17 | 11 | 12 | 8410410140753 |
| 14004 | SHAMP00 | В | 5,79 | 11 | 18 | 8410410140043 |
| 14803 | CEPILLO BRILLO | В | 13,77 | 1 Und. | 12 | 8410410148032 |
| 14323 | BRILLO CERA | В | 11,49 | 250 g. | 12 | 8410410143228 |
| 14202 | LIMPIA LLANTAS | В | 8,98 | 500 ml | 12 | 8410410142023 |
| 14193 | LIMPIA CRISTALES | В | 7,87 | 500 ml | 12 | 8410410141934 |
| 17762 | LIMPIA MOTORES Y CADENAS DE MOTO TERCLEN | В | 9,98 | 520 ml | 24 | 8410410177629 |
| 14135 | LIMPIATAPICERIAS SPRAY | В | 7,80 | 520 ml | 12 | 8410410141330 |
| 14146 | LIMPIA SALPICADEROS + | В | 11,66 | 520 ml | 20 | 8410410141460 |
| 14141 | BAYETA | В | 16,43 | 1000 ml | 9 | 8410410141415 |
| 14084 | DESCONGELADOR DE PARABRISAS | В | 7,15 | 270 ml | 12 | 8410410140814 |
| 17414 | CADENA LÍQUIDA SPRAY | В | 7,39 | 270 ml | 12 | 8410410174123 |
| 17653 | REPARAPINCHAZOS "FOLLOW" | В | 11,63 | 405 ml | 18 | 8410410176530 |
| 12604 | AUTOARRANQUE SPRAY | В | 7,26 | 270 ml | 12 | 8410410126016 |

OTROS

| REF | Descripción | Epíg. Desct. | PVP (€) | CONT. Envase | EMB. Nº env. | CÓDIGO DE BARRAS |
|-------|---------------------------------------|-----------------|---------|-----------------|-----------------|---------------------|
| 12063 | VALVE GRIND "W" GRANO FINO | В | 5,56 | 100 g. | 24 | 8410410120632 |
| 12073 | VALVE GRIND "W" GRANO GRUESO | В | 5,56 | 100 g. | 24 | 8410410120731 |
| 12813 | LIMPIADOR FRENOS Y EMBRAGUES EN SPRAY | В | 10,29 | 650 ml | 12 | 8410410128133 |
| 50513 | ADHESIVOS LUNAS RÁPIDO K1 | S | 15,18 | 300 ml | 12 | 8410410505132 |
| 50643 | ADHESIVOS LUNAS SUPER RÁPIDO | S | 16,85 | 300 ml | 12 | 8410410506436 |

GRASAS PARA RODAMIENTOS, COJINETES Y GUÍAS



ANTISEIZES / PASTAS DE MONTAJE

| APLICACIÓN | T ^a | CARGA | CARACTERÍSTICA | COLOR | PRODUCTO | Página |
|-------------------------|----------------|---------------------|----------------------|-------------|---------------------------------|--------|
| Montaje y Desmontaje | Hasta +450°C | Sólidos blancos | Uso general | Blanco | LUBEKRAFFT® W Paste | 7 |
| | | Sólidos negros | Uso general — | Negro | LUBEKRAFFT® G Paste | 7 |
| Antigripantes | Hasta +650°C | Base cobre | | Cobrizo | LUBEKRAFFT® Cu Paste | 7 |
| | Hasta +350°C | Base zinc | Conductora eléctrica | Gris oscuro | LUBEKRAFFT® Zn Paste | 7 |
| | Hasta +450°C | Base grafito | | Negro | LUBEKRAFFT® GCG 3 | |
| Muy Alta T ^a | Hasta +1.200°C | Metales (sin cobre) | Corrosión galvánica | Gris claro | LUBEKRAFFT® INOX Paste | 7 |
| | Hasta +1.000°C | Metales | Automotive | Gris oscuro | LUBEKRAFFT® REGULAR GRADE Paste | 7 |
| | Hasta +1.000°C | Metales | En spray | Gris oscuro | STEC GRASA ALTA TEMPERAT. | 12 |
| | Hasta +1.000°C | Base cobre | MIL-A-907-D | Cobrizo | LUBEKRAFFT® ANTISEIZE 907 | 7 |

LUBRICANTES HEAVY INDUSTRY

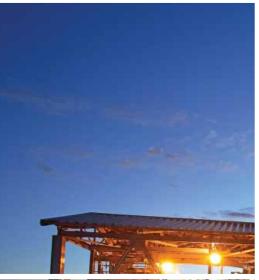














an **//T** Company

KRAFFT S.L.U.
Carretera de Urnieta s/n
20140 Andoain - España
Tél: (34)943 410 405 - Fax: (34)943 410 430
Email: krafftfluids@krafft.es
www.krafft.es







