



Alcalube

TABLA DE CONTENIDOS

PÀGINA	4	AUTOMOCIÓN
PÁGINA	6	MOTOS
PÁGINA	8	ENGRANAJE INDUSTRIAL
PÁGINA	9	DESENCOFRANTES
PÁGINA	10	ATF

TABLA DE CONTENIDOS

PÀGINA	11	ALIMENTARIOS
PÀGINA	12	ENGRANAJE AUTOMOCIÓN
PÀGINA	14	VEHÍCULOS PESADOS
PÀGINA	19	ANTICONGELANTES
PÀGINA	20	GRASAS
PÀGINA	32	HIDRAÚLICOS
PÀGINA	34	ENGRANAJE EN GENERAL



Vehículos ligeros bajo en cenizas. Alcaoil lubricantes vehículo ligero bajo en cenizas. Catalizador, filtro de partículas y tratamiento de gases.

ALCAOIL 0W20 LSLC Reducción del consumo	BASE 100% Sintética	SAE J3000 0W20	ACEA C2-16	API SN/CJ4+
ALCAOIL 0W20 HYBRID Motores vehículos híbridos	BASE 100% Sintética	SAE J3000 0W20	ACEA C2-16	API SN
ALCAOIL 0W30 CBX Motores diésel y gasolina	BASE 100% Sintética	SAE J3000 0W30	ACEA C2/C3-16	API SN/CJ-4+
ALCAOIL 5W30 XJS Motores diésel y gasolina	BASE 100% Sintética	SAE J3000 5W30	ACEA C3-16	API SN/CJ-4
ALCAOIL 5W30 GTR Motores diésel y gasolina	BASE 100% Sintética	SAE J3000 5W30	ACEA C2*/C3-16	API SN/SM/CF/CJ4
ALCAOIL 5W30 C4 Motores diésel y gasolina	BASE 100% Sintética	SAE J3000 5W30	ACEA C4-16	API SN
ALCAOIL 5W40 FPR Motores diésel y gasolina	BASE 100% Sintética	SAE J3000 5W40	ACEA C3-16	API SN/SM/CJ-4
ALCAOIL 5W40 C4 Motores diésel y gasolina	BASE 100% Sintética	SAE J3000 5W40	ACEA C4-16	API SN
ALCAOIL 10W30 EURO ROAD Motores diésel y gasolina	BASE Sintética	SAE J3000 10W30	ACEA C3-16	



Vehículos ligeros medio en cenizas. Alcaoil lubricantes motor vehículo ligero medio en cenizas. Sin filtro de partículas

<i>ALCAOIL 5W30 MEGA-S</i>	Base 100% Sintética	SAE J300 5W30	ACEA A3/B3/B4-16	API SL/SM/CJ-4
Motores diesel y gasolina				
<i>ALCAOIL 5W30 HRD</i>	Base 100% Sintética	SAE J300 5W30	ACEA A5/B5-16	API SN/SM/SL/CJ-4
Reducción del consumo combustible				
<i>ALCAOIL 5W40 MEGA-S</i>	Base 100% Sintética	SAE J300 5W40	ACEA A3/B3/B4-16	API SL/SM/CJ-4
Motores diesel y gasolina				
<i>ALCAOIL 10W40 MEGA-S</i>	Base sintética	SAE J300 10W40	ACEA A3/B3/B4-16	API SN/SM/SL/CJ4
Motores diesel y gasolina				
<i>ALCAOIL 10W40 MULTIVALVES</i>	Base sintética	SAE J300 10W40	ACEA A3/B3/B4-16	API SL/SM/CI-4
Motores diesel y gasolina				
<i>ALCAOIL 15W40 MULTIVALVES</i>	Base sintética	SAE J300 15W40	ACEA A3/B3/B4-16	API SL/CI-4
Motores diesel y gasolina				
<i>ALCAOIL 15W40 TDI</i>	Base mineral	SAE J300 15W40	ACEA A3/B3/B4-16	API SJ/SL/SM/CF-4
Motores diesel y gasolina				
<i>ALCAOIL 20W50 PLUS</i>	Base mineral	SAE J300 20W50	ACEA A3/A4-16	API SJ/CH4
Motores diesel y gasolina				

MOTOS Y 2T



Alcaoil Lubricantes Motor Motocicletas 4t

ALCAOIL MOTOS 10W40 4T

Base Semisintética

SAE J300 10W40

JASO MA 2/MA

API SJ

Lubricante para motor de motocicletas 4T

ALCAOIL MOTOS 10W50 4T

Base Mineral

SAE J300 10W50

JASO MA 2/MA

API SJ

Lubricante para motor de motocicletas 4T

ALCAOIL MOTOS 20W50 4T

Base Mineral

SAE J300 20W50

JASO MA 2/MA

API SJ

Lubricante para motor de motocicletas 4T

ALCAOIL MOTOS 15W50 4T SHC

Base Sintética

SAE J300 15W50

JASO MA 2/MA

API SJ

Lubricante para motor de motocicletas 4T

Alcaoil Lubricantes Motor 2t

ALCAOIL 2T Base Mineral JASO FB API TC

Lubricante mineral para motores 2T

ALCAOIL 2T-SM Base Semisintética SAE J300 L-EGD JASO FC API TC +

Lubricante sintético para motores 2T

ALCAOIL 2T-S Base Sintética SAE J300 L-EGD JASO FD API TC +

Lubricante sintético para motores 2T

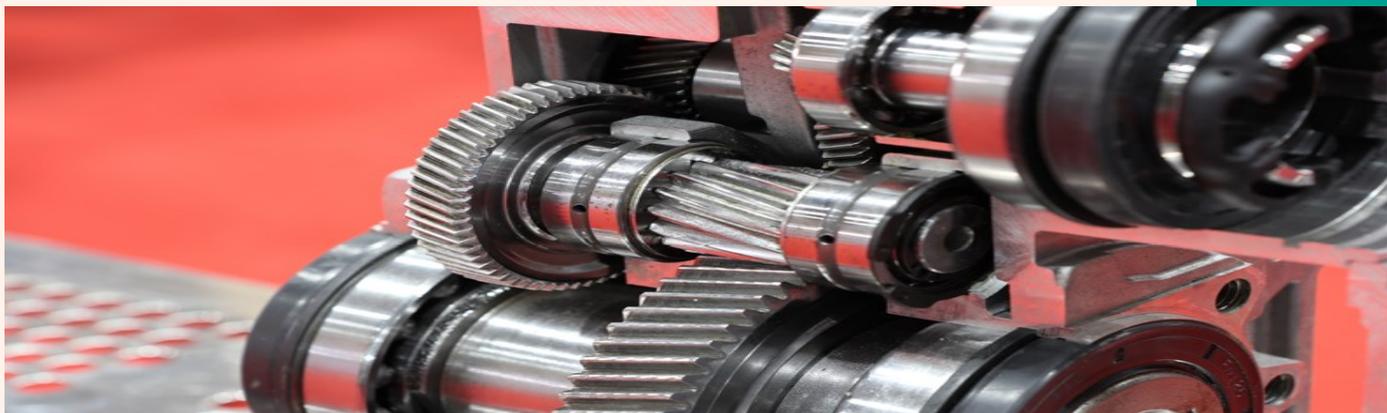
ALCAOIL 2T-S KSR Base Sintética Ester SAE J300 L-EGD JASO FC API TC +

Lubricante sintético para motores 2T

ALCAOIL 2T-S MARINO Base Sintética Ester SAE J300 NMMA TC- API TD

Lubricante motores 2T en base éster motores fueraborda

ENGRANAJE INDUSTRIAL



ALCAGEAR CLP	ISO VG 68-100-150- 220-320- 460-680-1000-1500	Base mineral	Especificación Parte III CLP	DIN 51517
---------------------	---	--------------	---------------------------------	-----------

Lubricantes para engranajes de uso universal formulado. Aceites minerales aditivados. Para engranajes cerrados con dosificación del lubricante por circulación o salpicadura

ALCAGEAR CLP SHC (PAO)	ISO VG 68-100-150- 220-320- 460-680-1000	Base 100% Sintética	Especificación Parte III CLP	DIN 51517
-----------------------------------	--	---------------------	---------------------------------	-----------

Lubricantes para engranajes en base sintética –PAO- Engranajes que operen bajo condiciones de altas cargas y/o condiciones de trabajo severas como altas temperaturas

ALCAGEAR CLP PAG	ISO VG 68-100-150- 220-320- 460	Base 100% Sintética	Especificación Parte III CLP	DIN 51517
-----------------------------	---------------------------------------	---------------------	---------------------------------	-----------

De base sintética (PAG) de muy altas prestaciones para la lubricación de sistemas de engranajes para operaciones a alta temperatura y/o cargas, en regímenes de media y altas revoluciones y/o que operen a altas temperaturas

DESENCOFRANTES



ALCADOL 169 Emulsionable Base Mineral

Desmoldeante emulsionable para construcción y prefabricado

ALCADOL 169 B Emulsionable Base Mineral

Desmoldeante emulsionable para construcción y prefabricado

ALCADOL 163 Directo/Gasoil Base Mineral

Desmoldeante para construcción y prefabricado

ALCADOL 163 B Directo/Gasoil Base Mineral

Desmoldeante para construcción y prefabricado

ALCADOL 155 Acuoso Base Biodegradable

Desmoldeante y antiadherente de tipo acuoso biodegradable para asfaltos

ATF



ALCASIL DRIVE

Especificación General Motors Type A Suffix A (TASA)

Fluido transmisiones automáticas. ATF

ALCASIL DEXRON II

Especificación DEXRON IIH/ALLISON C-4/CATERPILLAR TO-2/MAN 339/MB 236.3

Fluido transmisiones automáticas. ATF

ALCASIL DEXRON III

Especificación Dexron IIIH/Dexron IIIG/Dexron IIIF/Allison C-4/Caterpillar TO-2/MB 236.14

Fluido transmisiones automáticas. ATF

ALCASIL DEXRON VI

Especificación General Motors Dexron VI

Fluido transmisiones automáticas. ATF

ALCASIL ATF/PLUS

Especificación DEXRON III/JASO 1-A/MAN 339 Type L1, V2, Z3, Z11, Z12/ MB 236.6/236.14

Fluido sintético para sistemas de transmisión automática

ALCASIL DCT

Especificación VW (Audi, Seat, Skoda) 6-speed FWD (DSG)/BMW Drivelogic 7-speed/Volvo powershift 6-speed

Fluido transmisión de doble embrague

ALCASIL CVT

Especificación JASO M349

Fluido transmisión continua variable

ACEITES ALIMENTARIOS NSF



ALCAGEAR ATOX

Nº NSF NR

Base Sintética

Aceite sintético reductores de alto rendimiento, atóxico

ALCASIL ATOX

Nº NSF 152384

Base Mineral

Fluido hidráulico servicio HLP-HM , atóxico. (ISO 46)

ALCA ATOX

Nº NSF 152382

Base Mineral

Fluido multifuncional calor-portador en circuitos cerrados. (ISO 32)

ALCAGRAS ATOX

Nº NSF 152383

Base Semisintética

Grasa base sintética atóxica para la industria alimentaria

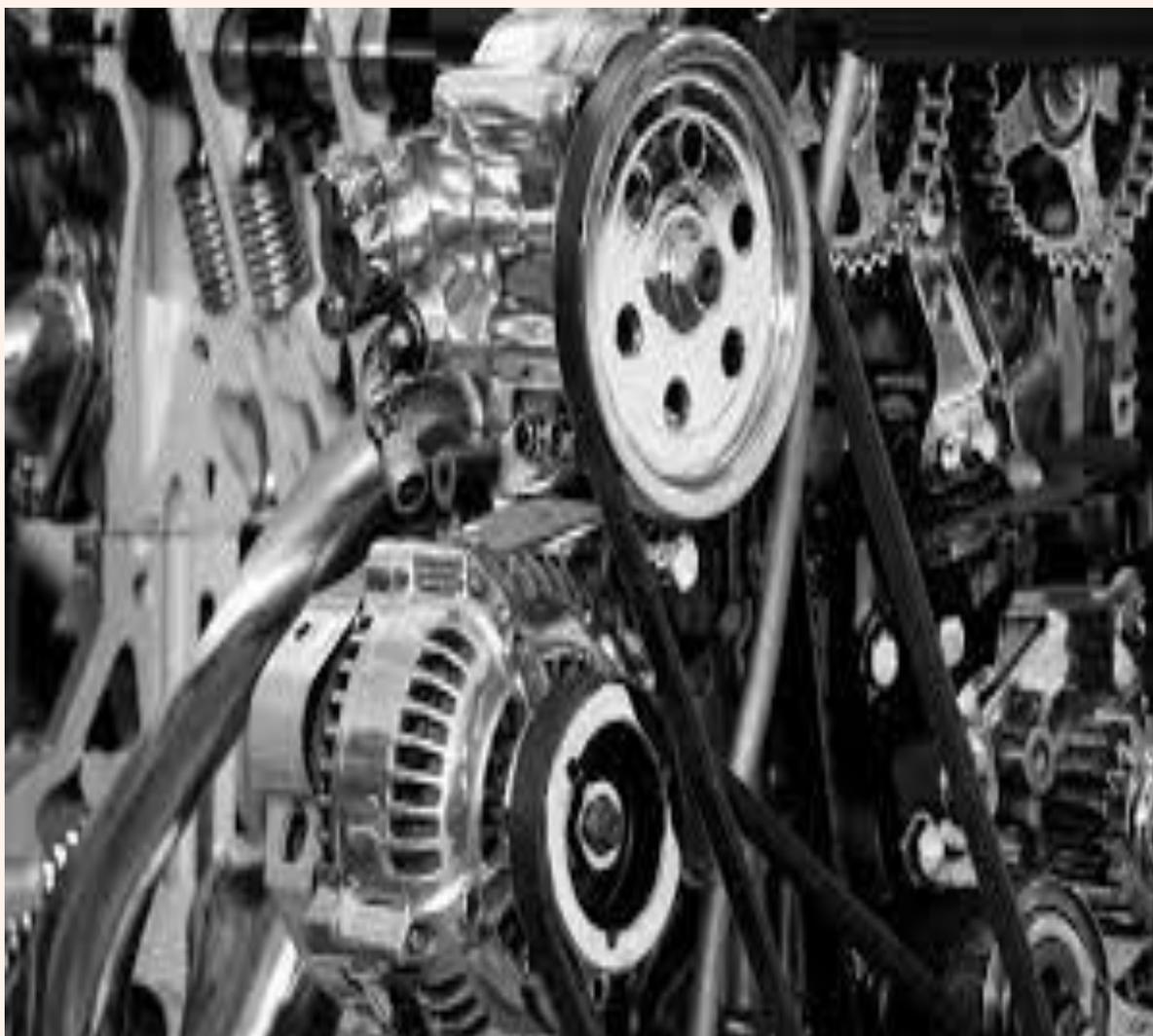
ALCAOIL 680

Nº NSF NR

Base Sintética

Lubricante engrase general sintético alta temperatura atóxico

ENGRANAJES AUTOMOCION



ALCAGEAR G

Fluidos lubricantes para sistemas de cambio manual por engranajes en automoción. Formulados con bases parafínicas refinadas de distintas viscosidades, aditivos extrema presión y polímeros de alto peso molecular

ALCAGEAR 6000

Fluidos lubricantes para sistemas de cambio manual por engranajes en automoción. Formulados con bases parafínicas refinadas de distintas viscosidades, aditivos extrema presión y polímeros de alto peso molecular

AAVLCAGEAR SE

Aceite multigrado 100% sintético especialmente diseñado para la lubricación y protección de cajas de cambios manuales, engranajes y diferenciales para vehículo ligero. Diseñado para conseguir ahorros significativos de combustible. Sus aditivos de extrema presión con gran afinidad al metal, mantienen la protección del engranaje incluso bajo grandes cargas o paradas en seco. Gran resistencia a la oxidación. Mejora el funcionamiento para el arranque en frío. Indicados para los mecanismos donde se requiera un nivel de servicio API GL-5. Formulados especialmente para ser usados en cajas de cambio manuales como en diferenciales con deslizamientos limitados (limited slip)

ALCAGEAR MULTI

Aceite formulado con bases sintéticas (HCC) para cajas de cambio manuales sincronizadas o no, transmisiones hipoidales y diferenciales con mucha carga

ALCAGEAR MULTI SHC

Aceite formulado con bases 100% sintéticas para cajas de cambio manuales sincronizadas o no, transmisiones hipoidales y diferenciales con mucha carga. Recomendado para intervalos de drenaje extendidos y como economizador de combustible

ALCAGEAR SAVE PESADOS

Aceite multigrado 100% sintético especialmente diseñado para la lubricación y protección de cajas de cambios manuales, engranajes y diferenciales para vehículo pesado. Diseñado para conseguir ahorros significativos de combustible. Sus aditivos de extrema presión con gran afinidad al metal, mantienen la protección del engranaje incluso bajo grandes cargas o paradas en seco. Gran resistencia a la oxidación. Mejora el funcionamiento para el arranque en frío. Indicados para los mecanismos donde se requiera un nivel de servicio API GL-5. Formulados especialmente para ser usados en cajas de cambio manuales como en diferenciales con deslizamientos limitados (limited slip)

VEHÍCULOS PESADOS



Vehículos pesados bajo en cenizas

Alcaoil lubricantes motor vehículo pesado bajo en cenizas. Catalizador , filtro de partículas y tratamiento de gases.

ALCAOIL 0W20 LSLC PESADOS HDMO	Base 100% Sintética	SAE J300 0W20	ACEA E6/E9	API CJ-4/CI-4+
---------------------------------------	---------------------	---------------	------------	----------------

Motores vehículo pesado de nueva generación. Euro VI y anteriores

ALCAOIL 5W30 EURO RUTA	Base 100% Sintética	SAE J300 5W30	ACEA E6/E9/E7-16	API CJ-4/CI-4+
-------------------------------	---------------------	---------------	------------------	----------------

Motores vehículo pesado de nueva generación. Euro VI y anteriores

ALCAOIL 5W30 MEGA RUTA	Base 100% Sintética	SAE J300 5W30	ACEA E6/E9/E7-16	API CJ-4/CI-4+
-------------------------------	---------------------	---------------	------------------	----------------

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 5W30 HIGH PERFORMANCE	Base 100% Sintética	SAE J300 5W30	ACEA E9-16	API CK-4/CJ-4/SN
--------------------------------------	---------------------	---------------	------------	------------------

Motores vehículo pesado de nueva generación. Euro VI y anteriores

ALCAOIL 5W40 EURO RUTA	Base 100% Sintética	SAE J300 5W40	ACEA E6/E9-16	API CJ-4/CI-4+
-------------------------------	---------------------	---------------	---------------	----------------

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 5W40 MEGA RUTA	Base 100% Sintética	SAE J300 5W40	ACEA E6/E9/E7-16	API CJ-4/CI-4+
-------------------------------	---------------------	---------------	------------------	----------------

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 10W30 EURO RUTA	Base sintética	SAE J300 10W30	ACEA E6/E9-16	API CJ-4/CI-4+
--------------------------------	----------------	----------------	---------------	----------------

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 10W30 MEGA RUTA	Base sintética	SAE J300 10W30	ACEA E6/E9/E7-16	API CJ-4/CI-4+
--------------------------------	----------------	----------------	------------------	----------------

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 10W40 EURO RUTA	Base sintética	SAE J300 10W40	ACEA E6/E9-16	API CJ-4/CI-4+
--------------------------------	----------------	----------------	---------------	----------------

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 10W40 MEGA RUTA Base sintética SAE J300 ACEA E6/E9/E7- API CJ-4/CI-4+
10W40 16

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 10W40 UHPD-S Base sintética SAE J300 ACEA E4/E7-16 API CI-4+
10W40

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

**ALCAOIL 10W40 HIGH PERFORMAN- Base 100% Sin- SAE J300 ACEA E9-16 API CK-4/CJ-4/
CE** tética 10W40 SN

Motores vehículo pesado de nueva generación. Euro VI y anteriores

ALCAOIL 15W40 EURO RUTA Base sintética SAE J300 ACEA E6/E9-16 API CJ-4
10W40

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 15W40 MEGA RUTA Base mineral SAE J300 ACEA E6/E9/E7- API CJ-4/CI-4+
10W40 16

Motores vehículo pesado de nueva generación. Euro VI y anteriores

ALCAOIL 15W40 UHPD-S Base mineral SAE J300 ACEA E6/E9/E7/ API CJ-4/CI-4
10W40 E4-16

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

**ALCAOIL 15W40 HIGH PERFORMAN- Base 100% Sin- SAE J300 ACEA E9-16 API CK-4/CJ-4/
CE** tética 10W40 SN

Motores vehículo pesado de nueva generación. Euro VI y anteriores

Vehículos pesados medios en cenizas

Alcaoil lubricantes motor vehículo pesado medio en cenizas. Sin filtro de partículas

ALCAOIL 5W30 UHPD-S	Base 100% Sintética	SAE J300 5W30	ACEA E4/E7-16	API CI-4/CH-4+
--------------------------------------	------------------------	---------------	---------------	----------------

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 5W30 EUROTRUCK	Base 100% Sintética	SAE J300 5W30	ACEA E7-16	API CI-4
---	------------------------	---------------	------------	----------

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 5W40 UHPD-S	Base 100% Sintética	SAE J300 5W40	ACEA E4/E7-16	API CI-4/CH-4+
--------------------------------------	------------------------	---------------	---------------	----------------

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 5W40 EUROTRUCK	Base 100% Sintética	SAE J300 5W40	ACEA E7-16	API CI-4/CF
---	------------------------	---------------	------------	-------------

Motores vehículo pesado . Euro VI y anteriores

ALCAOIL 10W40 UHPD-S	Base Sintética	SAE J300 10W40	ACEA E4/E7-16	API CI-4
---------------------------------------	----------------	----------------	---------------	----------

Motores vehículo pesado . Euro V y anteriores

ALCAOIL 10W40 Base Sintética SAE J300 10W40 ACEA E7-16 API CI-4+
EUROTRUCK

Motores vehículo pesado . Euro V y anteriores

ALCAOIL 15W30 Base mineral SAE J300 15W30 ACEA E7-16 API CI-4+
EUROTRUCK

Motores vehículo pesado . Euro V y anteriores

ALCAOIL 15W40 Base mineral SAE J300 15W40 ACEA E7-16 API CI-4
EUROTRUCK

Motores vehículo pesado . Euro V y anteriores

ALCAOIL 15W40 Base mineral SAE J300 15W40 ACEA E4/E7-16 API CI-4
SHPD TRANS

Motores vehículo pesado . Euro V y anteriores

ANTICONGELANTES



ANTICONGELANTE UNIVERSAL Dilución 10-20-30-50-PURO Inhibidor Inorgánico Especificación G-11 - VW TL 774 C

Refrigerante-Anticongelante

ANTICONGELANTE ORGÁNICO G12 Dilución 30-50-PURO Inhibidor Orgánico Especificación G-12 - VW TL 774 D/F

Refrigerante-Anticongelante

ANTICONGELANTE ORGÁNICO G12 ++ Dilución 30-50-PURO Inhibidor Orgánico Especificación G-12 ++ - VW TL 774 G

Refrigerante-Anticongelante

ANTICONGELANTE ORGÁNICO G12 EVO Dilución 30-50-PURO Inhibidor Orgánico Especificación G-12 EVO - VW TL 774 L

Refrigerante-Anticongelante

ANTICONGELANTE SOLAR Dilución 30-50-PURO Inhibidor Inorgánico

Refrigerante-Anticongelante

GRASAS



Alcagras Grasas Industriales

ALCAGRAS 407 Grados 00-0-1-2-3 Tª Trabajo (-20 a 100 picos 125 °C) Base-Jabon color Ámbar
Mineral-Cálcico

Grasa cálcica de engrase genera

ALCAGRAS 410 Grados 00-0-1-2 Tª trabajo(-20 a 100 picos 125 °C) Base-Jabon color Negra
Mineral-Cálcico

Grasa cálcica grafitada de engrase genera

GRASAS



Alcagras Grasas Industriales

ALCAGRAS 411	Grados 00-0-1-2-3	Tª trabajo(-10 a 130 picos 135 °C)	Base-Jabon Mineral-Cálcico/ Lítico	color Ámbar
---------------------	-------------------	------------------------------------	---------------------------------------	-------------

Grasa cálcico-lítica de engrase genera

ALCAGRAS 440	Grados 00-0-1-2-3	Tª trabajo(-15 a 140 °C)	Base-Jabon Mineral-Lítico	color Verde
---------------------	-------------------	--------------------------	---------------------------	-------------

Grasa lítica de engrase genera



Alcagras Grasas Industriales

ALCAGRAS 441 Grados 00-0-1-2-3 Tª trabajo(-15 a 140 °C) Base-Jabon Mineral-Lítico color Negra

Grasa lítica de engrase general reforzada con Bisulfuro de Molibdeno

ALCAGRAS 444 Grados 00-0-1-2-3 Tª trabajo(-15 a 135 picos 140 °C) Base-Jabon Mineral-Lítico color Negra

Grasa lítica de engrase general reforzada con Bisulfuro de Molibdeno para Obras Públicas

GRASAS



Alcagras Grasas Industriales

ALCAGRAS 450 Grados 00-0-1-2-3 Tª trabajo(-15 a 135 picos 140 °C) Base-Jabon Mineral-Lítico color Ámbar

Grasa lítica de engrase general extrema presión

ALCAGRAS 451 Grados 00-0-1-2-3 Tª trabajo(-20 a 135 picos 145 °C) Base-Jabon Mineral-Lítico color Negra

Grasa lítica de engrase general extrema presión reforzada con Bisulfuro de Molibdeno

GRASAS



Alcagras Grasas Industriales

ALCAGRAS 460 Grados 00-0-1-2-3 Tª trabajo(-20 a 160 picos 170 °C) Base-Jabon Semisintética-Lítico compleja color Verde

Grasa semisintética de base lítica compleja

ALCAGRAS 463 Grados 1-2-3 Tª trabajo(-25 a 160 picos 170 °C) Base-Jabon Semisintética-Lítico compleja color Negra

Grasa semisintética de base lítica compleja reforzada Bisulfuro de Molibdeno

GRASAS



Alcagras Grasas Industriales

ALCAGRAS 470	Grados 0-1-2-3	Tª trabajo (-25 a 280 °C)	Base-Jabon Sin-tética	color Negra
---------------------	----------------	---------------------------	-----------------------	-------------

Grasa sintética altas temperaturas y grandes cargas reforzada Bisulfuro de Molibdeno

ALCAGRAS 471	Grados 1-2-3	Tª trabajo (-35 a 250 picos 300 °C)	Base-Jabon Sin-tética	color Negra
---------------------	--------------	-------------------------------------	-----------------------	-------------

Grasa sintética resistente a hidrocarburos reforzada Bisulfuro de Molibdeno

GRASAS



Alcagras Grasas Industriales

ALCAGRAS 474 Grados 0-1-2-3 Tª trabajo (-15 a 140 °C) Base-Jabon Sintética color Ámbar

Grasa Lítica sintética extraadherente extrema presión

ALCAGRAS 490 Grados 2 Tª trabajo (-15 a 260 picos 280°C) Base-Jabon Sintética color Negra

Grasa sintética reforzada Bisulfuro de Molibdeno



Alcagras Grasas Industriales

ALCAGRAS 491	Grados 00-0-1-2-3 Tª trabajo (-10 a 130 picos 135 °C)	Base-Jabon Mineral-Lítico/ Cálcico	color Verde- azul
---------------------	---	---------------------------------------	----------------------

Grasa Lítico-Cálcica de engrase general alta adherencia

ALCAGRAS 497	Grados 00-0-1-2-3 Tª trabajo (-20 a 100 picos 125 °C)	Base-Jabon Mineral/Cálcico	color Negra
---------------------	---	----------------------------	-------------

Grasa cálcica anhidra grafitada de engrase genera

GRASAS



Alcagras Grasas Industriales

ALCAGRAS 500	Grados 0-1-2	Tª trabajo (-15 a 165 picos 200 °C)	Base-Jabon Sulfonato Cálcico	color Ámbar
---------------------	--------------	-------------------------------------	------------------------------	-------------

Grasa de sulfonato de calcio compleja

ALCAGRAS ATOX	Grados 0-1-2-3	Tª trabajo (-45 a 180 °C)	Base-Jabon Sintética	color Blanca
----------------------	----------------	---------------------------	----------------------	--------------

Grasa base sintética atóxica para industria alimentaria NSF

GRASAS



Alcagras Grasas Industriales

ALCAGRAS SIL	Grados 2	Tª trabajo (-45 a 250 °C)	Base-Jabon Sili- cona	color Blanca
---------------------	----------	---------------------------	--------------------------	--------------

Grasa silicona sintética

ALCAGRAS TF <i>(teflon)</i>	Grados 1-2	Tª trabajo (-20 a 120 picos 150 °C)	Base-Jabon Mineral-Lítico	color Blanca
---------------------------------------	------------	-------------------------------------	------------------------------	--------------

Grasa de lítio con aditivos sólidos PTFE -EP de alta adherencia

GRASAS



Alcagras Grasas Industriales

ALCAGRAS CU	Grados 1-2	Tª trabajo (-20 a 150 °C)	Base-Jabón Mineral-Lítico	color Cobre
--------------------	------------	---------------------------	------------------------------	-------------

Grasa lubricante antiagarrotante con Cobre

LUBRIAL	Grados 2	Tª trabajo Muy altas temperaturas	Base-Jabon Se- misintética	color Aluminio
----------------	----------	-----------------------------------	-------------------------------	----------------

Pasta antigripante alumínica

FLUIDOS HIDRÁULICOS



ALCAHIDRA SIFLUID EP ISO VG 15-22-32 IV 100 ESPECIFICACION DIN 51524/2-
-46-68-100-150 ISO 6743 TIPO HM

Fluidos hidráulicos tipo HM-HLP para condiciones de operación y presiones difíciles

ALCAHIDRA SIFLUID HV ISO VG 15-22-32 IV 140 ESPECIFICACION DIN 51524/3-
-46-68-100-150 ISO 6743 TIPO HV

Fluidos hidráulicos tipo HV-HLP para condiciones de operación y presiones difíciles y cambios temperatura

ALCAHIDRA SIFLUID XTRA EP (EXTRA-REFINADOS) ISO VG 46-68 IV 100 ESPECIFICACION DIN 51524/2-
ISO 6743 TIPO HM

Fluidos hidráulicos tipo HM-HLP para condiciones de operación y presiones difíciles

ALCAHIDRA SIFLUID XTRA HV (EXTRA-REFINADOS) ISO VG 15-22-32 IV 140 ESPECIFICACION DIN 51524/3-
-46-68-100-150 ISO 6743 TIPO HV

Fluidos hidráulicos tipo HV-HLP para condiciones de operación y presiones difíciles y cambios temperatura

ALCAHIDRA SIFLUID HLPD ISO VG 46-68 IV >100 ESPECIFICACION DIN 51524/ I y
II HLP-D

Fluidos hidráulicos tipo HM-HLP para condiciones de operación y presiones difíciles con mejora de la detergencia

ALCAHIDRA SIFLUID EP SZ (SIN CENIZAS) ISO VG 32-46-68 IV >100 ESPECIFICACION DIN 51524/2-
ISO 6743 TIPO HM

Fluidos hidráulicos tipo HM-HLP para condiciones de operación y presiones difíciles exentos zinc (sin cenizas)

FLUIDOS HIDRÁULICOS



ALCAHIDRA SIFLUID HV SZ (SIN CENIZAS) ISO VG 32-46-68 IV 155 ESPECIFICACION DIN 51524/3-ISO 6743 TIPO HV

Fluidos hidráulicos tipo HV-HLP para condiciones de operación y presiones difíciles y cambios temperaturas exentos zinc (sin cenizas)

ALCAHIDRA SIFLUID HV SZ (SIN CENIZAS) POLAR ISO VG 32-46-68 IV >100 ESPECIFICACION DIN 51524/2-ISO 6743 TIPO HM

Fluidos hidráulicos tipo HM-HLP para condiciones de operación y presiones difíciles exentos zinc (sin cenizas) bajas temperaturas

ALCAHIDRA SIFLUID BIO ISO VG 46-68-100 IV 120 ESPECIFICACION DIN 51524/2-ISO 6743 TIPO HM

Fluidos hidráulicos tipo HM-HLP biodegradables exentos zinc

ALCAHIDRA SIFLUID POE ISO VG 46-68-100 IV 120 ESPECIFICACION DIN 51524/3 TIPO HFDU

Fluidos hidráulicos tipo HM-HLP biodegradables exentos zinc altas temperaturas

ENGRASE GENERAL



ACEITE DE ENGRASE GENERAL 600

SAE A-B-C-D-E (SAE 8-20-30-40-50)

BASE Mineral

Aceite de engrase general

ACEITE DE ENGRASE GENERAL 600 CNC

SAE ISO 5-10

BASE Mineral

Aceite de engrase general altas velocidades

ALCAVEROIL ZXR (A-B-C-D-E-F-G-H)

SAE ISO 32-46-68-100-150-220-320-460

BASE Mineral

Aceite multifuncional y circulante de engrase genera

ALCAVERLUBE GRANEL/SPRAY

BASE Mineral

Aceite lubricante aflojatodo

SIFLUID F (5F-7F-10F-15F)

SAE ISO 68-100-150-220

BASE Mineral

Aceite de engrase para guías

ENGRASE GENERAL



ALCAVER AB

SAE ISO 15-22-32-46-68
-100-150-220-320

BASE Mineral/
Sintética

Aceite de engrase general atóxico

ALCAVOIL (8-200-680)

SAE ISO 100-220-680

BASE Sintético

Engrase general sintético PIB

ALCAVOIL SHC (8-150-220-320-460)

SAE ISO 100-150-220-
320-460

BASE Sintético

Engrase general sintético PAO

ALCAVOIL Tw ÉSTER

SAE ISO 150-220-320-
460

BASE Sintético

Lubricante engrase sintético alta temperatura y adherente

ALCAVOIL T ÉSTER (T30-T50-T60)

SAE ISO 150-220-320

BASE Sintético

Lubricante engrase sintético alta temperatura y adherente reforzado MoS2

ENGRASE GENERAL



TEXOL 22

SAE ISO 150-220

BASE Mineral

Aceite textil lavable

ALCAVER EP (2003-2004)

SAE ISO 150-220

BASE Mineral

Lubricante para sistemas hidráulicos sometido a altas presiones y perforación

ALCAVER PER

SAE ISO 100-150-220-
320

BASE Mineral

Aceite de martillos neumático extrema presión