



NILS S.p.A.
Sede
I-39014 Postal (BZ)
Via Stazione, 30
T +39 0473 29 24 00

Centro logistico Italia
I-37019 Peschiera del Garda (VR)
Via 11 Settembre, 22
T +39 045 64 00 801

NILS AG
Betriebsstätte Österreich
A-6300 Wörgl
Brixentalerstraße 51
T +43 05332 93735

NILS Schweiz GmbH
CH-9000 St. Gallen
Kornhausstraße 26
T +41 71 313 07 08

Export Dpt. Direct Line
+39 0473 29 04 20

info@nils.eu

    [nils.eu](https://www.nils.eu)

EXPERTS IN LUBRICANTS



AGRICOLTURA E FORESTALE



NILS EXPERTS IN LUBRICANTS

DA
50 ANNI
IL MONDO
GIRA CON
NILS

PRODUCIAMO
LUBRIFICANTI DI
ALTA QUALITÀ
PER GARANTIRE
IL MASSIMO RENDIMENTO
IN OGNI CONDIZIONE
DI LAVORO



*Impresa familiare
indipendente,
dinamica, orientata
all'innovazione.*



*Azienda dell'Alto Adige
con una visione
globale, operante
in tutto il mondo.*



*Un vero partner
di cui fidarsi,
per trovare delle
soluzioni su misura.*



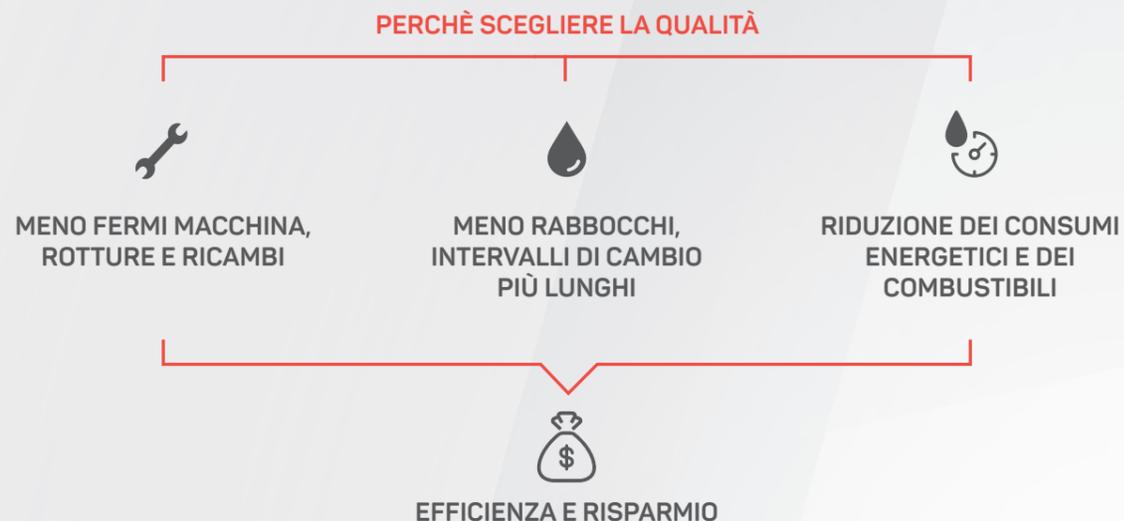
*Un team di 250
professionisti
che mettono
il cliente al centro.*



*Efficienza,
innovazione
e qualità,
il nostro DNA.*

NILS VUOL DIRE INVESTIRE NELLA VOSTRA AZIENDA

La nostra consulenza a 360° permette di poter definire il miglior prodotto in funzione delle proprie esigenze.



QUALITÀ È ECOSOSTENIBILITÀ

Il nostro laboratorio R&D è sempre alla ricerca di nuove formulazioni sempre più tecnologiche ed a minor impatto ambientale. Offrire un'ampia gamma di lubrificanti performanti, qualora anche biodegradabili, non è solo una missione aziendale, ma permette anche ai nostri clienti di lavorare per un mondo più ecosostenibile.



ISO 9001
CERTIFICAZIONE QUALITÀ

ISO 14001
CERTIFICAZIONE AMBIENTALE



LA QUALITÀ SOTTO CONTROLLO



- ✓ VERIFICARE L'EFFICIENZA DEL MACCHINARIO
- ✓ SEGNALARE PROBLEMI O IMMINENTI ROTTURE, EVITANDO DANNI E FERMI MACCHINA IMPREVISTI
- ✓ OTTIMIZZARE GLI INTERVALLI DI SOSTITUZIONE OLIO

LA RICERCA INIZIA DAL CLIENTE

Grazie al nostro supporto tecnico che da sempre è in diretto contatto con chi usa i nostri lubrificanti, abbiamo una visione continua degli argomenti e dei problemi che vengono quotidianamente affrontati dai nostri clienti. Lo stretto scambio d'informazioni tra i nostri tecnici sul campo ed il laboratorio Nils è la formula perfetta per lo sviluppo e la ricerca di soluzioni di lubrificazione innovative e pratiche per superare problemi reali e aumentare l'efficienza dei macchinari ed impianti produttivi.





GRASSI E PASTE



OLI



ADDITIVI, GLICOLE,
DETERGENTI E PROTETTIVI



SPRAY



LA FORMULA
PERFETTA



GRASSI E PASTE

ATOMIC NLGI 2

APPLICAZIONI CARATTERISTICHE



PTFE MOS2 ADDITIVI SOLIDI

ATOMIC è un grasso sintetico „long-life“ appositamente sviluppato per la lubrificazione di tutti i cuscinetti volventi e a strisciamento dei macchinari agricoli con un'ottima resistenza all'acqua, un'eccellente adesione, un perfetto comportamento a tutte le temperature ambientali e un'ottima protezione dalla corrosione.

°C min. -25°C max. +140°C b.p. +150°C

ispessente calcio speciale

SPRAY AUTOLUB

CALIT NLGI 2

APPLICAZIONI CARATTERISTICHE



PTFE MOS2 ADDITIVI SOLIDI

CALIT è un grasso speciale blu con PTFE appositamente sviluppato per la lubrificazione di tutti i cuscinetti volventi e a strisciamento sottoposti ad alti carichi con un'ottima resistenza all'acqua, un'ottima adesività, un buon comportamento alle basse temperature e un'ottima protezione dalla corrosione.

°C min. -30°C max. +120°C b.p. +125°C

ispessente calcio - litio

SPRAY

NILEX NLGI 1||2

APPLICAZIONI CARATTERISTICHE



PTFE MOS2 ADDITIVI SOLIDI

NILEX è un grasso speciale altotermico con un eccezionale potere adesivo e ottima stabilità meccanica combinata con una estrema resistenza alle alte pressioni, all'acqua ed all'umidità. Per un impiego su cuscinetti, perni, boccole di tutti i macchinari. Ideale anche sugli sfilii dei sollevatori telescopici.

°C min. -25°C max. +150°C b.p. +200°C

ispessente alluminio complesso

SPRAY

GR 7000 NLGI 2

APPLICAZIONI CARATTERISTICHE



PTFE MOS2 ADDITIVI SOLIDI

GR 7000 è un grasso lubrificante speciale beige arricchito con PTFE appositamente sviluppato per cuscinetti a rulli e cuscinetti a scorrimento sottoposti a pressione estreme. Ottima resistenza all'acqua, ottima protezione dalla corrosione e ottimo comportamento alle basse temperature garantiscono i migliori risultati nella lubrificazione dei cuscinetti.

°C min. -25°C max. +150°C b.p. +200°C

ispessente litio complesso

AUTOLUB

DIMENSION GREASE NLGI 2

APPLICAZIONI CARATTERISTICHE



PTFE MOS2 ADDITIVI SOLIDI

DIMENSION GREASE è un grasso lubrificante adatto alla lubrificazione di cuscinetti volventi ad alta velocità. La speciale formulazione garantisce un comportamento eccellente in condizioni estreme. Particolarmente ideale per la lubrificazione di motori elettrici, ventilatori, cuscinetti di pompe.

°C min. -40°C max. +150°C b.p. +180°C

ispessente litio complesso

FOOD BIO NLGI 2

APPLICAZIONI CARATTERISTICHE



PTFE MOS2 ADDITIVI SOLIDI

FOOD BIO è un grasso lubrificante atossico e biodegradabile, formulato per soddisfare allo stesso tempo sia le esigenze della filiera alimentare che quelle dell'agricoltura garantendo sia il rispetto della salute del consumatore finale che dell'ambiente. FOOD BIO è adatto alla lubrificazione di tutti i tipi di cuscinetti a rotolamento e a strisciamento anche in condizioni ambientali difficili (forte presenza di umidità, temperature molto basse). La stabilità meccanica garantisce una lubrificazione ottimale, l'idrorepellenza e il potere anticorrosivo una buona protezione degli organi.

°C min. -40°C max. +100°C b.p. +110°C ispessente calcio

SPRAY

FOOD NLGI 000 || 00 || 0 || 1 || 2

APPLICAZIONI CARATTERISTICHE



PTFE MOS2 ADDITIVI SOLIDI

FOOD è un grasso universale atossico disponibile in diverse classi NLGI per fare fronte a tutte le esigenze tecniche. Ideale per la lubrificazione di cuscinetti volventi e radenti anche in condizioni di lavoro difficile, come acqua e temperature medio alte; facilmente pompabile in impianti centralizzati e grazie alla sua persistenza permette di ridurre i consumi. FOOD ha dimostrato perfetta compatibilità con le guarnizioni di gomma, nylon, PTFE, Viton, silicone, neoprene ecc.

°C min. -20°C max. +140°C b.p. +180°C

ispessente alluminio complesso

SPRAY AUTOLUB

SINUS NLGI 2

APPLICAZIONI CARATTERISTICHE



PTFE MOS2 ADDITIVI SOLIDI

SINUS è un grasso lubrificante ad alto rendimento basato su un fluido sintetico biodegradabile saturo ed altri componenti che non comportano rischi di inquinamento ambientale. SINUS è impiegato per la lubrificazione di cuscinetti radenti e volventi ed altri punti d'attrito in condizioni di temperature normali.

°C min. -35°C max. +120°C b.p. +130°C

ispessente litio idrossistearato

SPRAY

WHITE STAR NLGI 2

APPLICAZIONI CARATTERISTICHE



PTFE MOS2 ADDITIVI SOLIDI

WHITE STAR è un grasso EP speciale, filante ed adesivo, ad altissima efficienza, contenente additivi speciali bianchi che garantiscono un'ottima protezione contro la corrosione. Ideale per la lubrificazione di perni, sfilii e ralle.

°C min. -30°C max. +110°C b.p. +125°C

ispessente calcio speciale

SPECIFICHE ISO-L-XLBIB 2

FLURAN NLGI 00-000

APPLICAZIONI CARATTERISTICHE



PTFE MOS2 ADDITIVI SOLIDI

FLURAN è un grasso fluido speciale per impianti di lubrificazione centralizzati principalmente a monolinea, in cui grazie alla sua particolare formulazione e postlavorazioni a cui viene sottoposto, evita in modo assoluto eventuali inceppamenti delle valvole di distribuzione degli stessi.

°C min. -50°C max. +120°C b.p. +125°C

ispessente litio idrossistearato

TUKAN NLGI 0 || 1 || 2 || 3

APPLICAZIONI CARATTERISTICHE



PTFE MOS2 ADDITIVI SOLIDI

TUKAN è un grasso polivalente, disponibile in varie classi NLGI, appositamente sviluppato per la lubrificazione di tutti i cuscinetti radenti e a rotolamento dei macchinari agricoli e forestali operanti a temperature normali, anche in presenza di carichi elevati e vibrazioni, garantendo ottimali coefficienti di attrito. Può essere impiegato anche in presenza di umidità o polvere.

°C min. -30°C max. +130°C b.p. +140°C

ispessente litio idrossistearato

SPECIFICHE MAN 283 Li-P2; Mercedes DBL 6804.00



OLI PER L' AGRICOLTURA

MISTRAL

SAE 15W/40

OLIO BASE
minerale premium



MISTRAL è l'olio ad alto rendimento per motori DIESEL e BENZINA formulato con basi severamente selezionate e controllate, dotato di alto indice di viscosità e caratterizzato dall'impiego di un eccezionale miglioratore dell'indice di viscosità che garantisce il mantenimento delle caratteristiche viscosimetriche anche nelle più gravose condizioni d'esercizio.

SPECIFICHE

ACEA E7, A3/B4 || API C14, CH4, SL, CF || CAT ECF-2, ECF-1a || CUMMINS 20078, 20077 || DEUTZ DQC III-10 || GLOBAL DHD III-10 || MACK EO-N || MAN M 3275 || MERCEDES 228.3, 229.1 || MTU Type 2 || RVI RLD-2 || VOLVO VDS-3

MISTRAL PLUS

SAE 10W/30 || SAE 10W/40 || SAE 15W/40

OLIO BASE
semisintetico



MISTRAL PLUS sono oli motore semisintetici di ultima generazione per la flotta mista. Soddisfano anche le specifiche per l'uso nei motori di veicoli commerciali sia benzina che diesel con filtro antiparticolato. La loro formulazione garantisce la massima sicurezza operativa.

SPECIFICHE

ACEA E9, E7 || API CK4, CJ4, C14+, C14, CH4, SN || Case New Holland CNH MAT 3521 || CAT ECF-3, ECF-2, ECF-1a || CUMMINS 20086, 20081 || DDC 93K218, 93K222 || DEUTZ DQC III-10LA || FORD WSS M2C 171E, 171F || JASO DH-2 || MACK EO-0 Premium Plus || MAN M 3575, M 3275 || MERCEDES 228.31 || MTU Type 2.1 || RVI RLD-4 || VOLVO VDS-4, VDS-4.5

SIRIO S

SAE 10W/40

OLIO BASE
sintetico



SIRIO S è un olio sintetico Low Saps, appositamente sviluppato per l'uso nei motori Diesel anche di ultima generazione. Grazie alla sua speciale formulazione permette un allungamento dei cambi olio garantendo un buon comportamento anche all'avviamento a freddo e una lubrificazione senza usura con un'affidabilità operativa dei motori garantita.

SPECIFICHE

ACEA E9, E7, E6 || API CJ4, C14, CH4 || CAT ECF-3 || CUMMINS 20081 || DETROIT DIESEL DDC 93K218 || DEUTZ DQC IV-10LA || MAN M 3477 || MACK EO-0 premium plus || MERCEDES 228.51, 228.31 || MTU OIL Type 3.1 || RVI RLD-3 || VOLVO VDS-4

BORA

SAE 5W/30 || SAE 10W/40

OLIO BASE
PAO



BORA sono oli motore sintetici PAO (UHPD) per motori Diesel, la massima versatilità di questi lubrificanti ne consente l'impiego vantaggioso anche su motori a cogenerazione alimentati a metano, GPL, Syngas (gas di sintesi) e olio vegetale. Gli oli BORA sono capaci di ridurre notevolmente i consumi di carburante e ampliare al massimo gli intervalli di sostituzione dell'olio.

SPECIFICHE

ACEA E9, E7, E6 || API C14 || CAT ECF-1a || CUMMINS 20076 || DEUTZ DQC IV-18LA || JASO DH-2 || MACK EO-N || MERCEDES 228.51 || MAN M 3271-1, M 3477 || MTU type 3.1 || RVI RXD, RLD-2, RGD || VOLVO VDS-3
Solo per BORA SAE 5W/30: IVECO 18-1804 TLS E6

STRATOS PLUS

SAE 10W/40 || SAE 5W/30

OLIO BASE
PAO



STRATOS PLUS sono oli completamente sintetici (PAO), appositamente sviluppati per l'uso nei motori anche di ultima generazione EURO6, EUROMOTS (TIERS). Grazie alla loro speciale formulazione permettono un allungamento dei cambi olio garantendo un eccellente comportamento all'avviamento a freddo e una lubrificazione senza usura con un'affidabilità operativa dei motori garantita.

SPECIFICHE

ACEA E9, E7, E6 || API CK4, CJ4, C14 || CAT ECF-3 || DETROIT Diesel 93K218 || DEUTZ DQC IV-18LA || JASO DH-2 || MACK EO-0 premium plus || MERCEDES 228.52, 228.51, 228.31 || MTU Type 3.1 || RVI RLD-3 || VOITH CLASS B MB 235.28
Solo per STRATOS PLUS 10W/40: CUMMINS 20081 || SCANIA LOW ASH || VOLVO VDS-4
Solo per STRATOS PLUS 5W/30: CUMMINS 20086 || IVECO 1818 - 04 TLS E6 || MAN M3677 || SCANIA LDF-4 || IVECO 1818 - 04 TLS E6 || VOLVO VDS-4, VDS-4.5

TUROS

SAE 5W/30

OLIO BASE
PAO



TUROS SAE 5W/30 è un olio motore sintetico PAO UHPD ad alto rendimento specialmente formulato per motori diesel di mezzi pesanti EURO 6. E' un prodotto „fuel economy“, ovvero in grado di ridurre notevolmente i consumi di carburante e ampliare al massimo gli intervalli di sostituzione dell'olio anche se impiegati in condizioni severissime.

SPECIFICHE

API FA-4, SN || CAT ECF-3 || CUMMINS 20087 || DDC 93K223 || FORD WSS-M2C214-B1 || JASO DH-2 || MERCEDES 228.61 || RVI RLD-5 || VOLVO VDS-5

AGROMAC 10W/40

SAE 10W/40

OLIO BASE
minerale premium



AGROMAC 10W/40 è un olio universale a bassa viscosità (STOU) che può essere utilizzato come olio motore per motori diesel, per motori a benzina, nonché come olio idraulico ed olio per gli ingranaggi e negli impianti con frizioni e freni a bagno d'olio.

SPECIFICHE

Motore: ACEA E3 || API CG-4, SF
Riduttori: API GL4 || SAE 80W, 85W, 80W/90, 85W/90 || ALLISON C-4 || CAT TO-2 || ZF TE-ML 05K, 06B/C, 07B/D
Idraulico: DIN HLP-D, HVLP-D || I-280-S || Vickers/Eaton M29505
Case costruttrici: FORD M2C-134D || JOHN DEERE J27, J20C || MASSEY FERGUSON M 1144, 1145 || New Holland NH 410 B

AGROMAC 68

OLIO BASE
minerale premium



AGROMAC 68 è un olio UTTO ad alto rendimento formulato per la lubrificazione delle trattrici agricole ed altri macchinari per l'agricoltura. Esso soddisfa, in ogni stagione, le esigenze di cambi, trasmissioni, comandi idraulici, freni e frizioni a bagno d'olio.

SPECIFICHE

Riduttori: API GL4
Idraulico: HVLP
Case costruttrici: CASE MS 1207, 1209 || Case New Holland CNH MAT 3525, 3526 || CAT TO-2 || FORD NEW HOLLAND M2C134D || JOHN DEERE J20C, J20D || KUBOTA UDT || MASSEY FERGUSON 1135,1141, 1143, 1144, 1145 || VOLVO VCE 1273.03 - WB 101 || ZF TE ML 03E, 05E

AGROSYNT VARIO

OLIO BASE
sintetico



AGROSYNT VARIO è un olio lubrificante UTTO a base sintetica specialmente formulato per la lubrificazione delle trasmissioni Vario di trattori agricoli e di macchine per il movimento terra (Valtra, Fendt etc.).

SPECIFICHE

API GL4 || UTTO || AGCO POWERFLUID 821XL || CASE MS 1210 || Case New Holland CNH MAT 3505, 3509, 3540, 3525 || FENDT Vario || FNHA 2-C-200.00, 201.00 || Ford ESN-M2C86-B/C, ESN-M2C134-D || JOHN DEERE J20C, J20D || Kubota UDT Fluid || Massey Ferguson CMS M1145, M1141, M1143, M1135 || Valtra G2-08 || VCE WB 101 ZF TE-ML 03E, 05F, 06E, 06F, 06K, 17E, 21F

AGROSYNT BIO

OLIO BASE
estere saturo sintetico



AGROSYNT BIO è un prodotto biodegradabile caratterizzato da ottime qualità anti-usura che assicurano un funzionamento ottimale dei materiali di frizione immersi nell'olio. Elimina inoltre problemi di "strappi" dei freni e possiede una eccellente stabilità termica che garantisce una lubrificazione efficace anche di organi sottoposti a severe condizioni di esercizio. L'estrema fluidità a basse temperature consente una lubrificazione rapida al momento della messa in moto e diminuisce lo sforzo richiesto alle pompe idrauliche. È inoltre provvisto di speciali additivi per la protezione da ruggine e corrosione. AGROSYNT BIO non è impiegabile come olio motore.

SPECIFICHE

API GL4 || CASE MS 1207, 1209 || FORD M2C134D || JOHN DEERE JDM J20C || MASSEY FERGUSON CMS M1127, M1135, M1143 || NEW HOLLAND NH 410B



BURIAN

SAE 40W || LIGHT || PLUS

OLIO BASE
minerale premium



BURIAN sono oli motore ad alto rendimento di ultima generazione, formulati per l'utilizzo su motori a cogenerazione alimentati a gas. Sotto la supervisione dei più affermati produttori di motori, i BURIAN sono stati a lungo testati e analizzati nelle condizioni di lavoro più estreme dimostrando ottime capacità e lunga durata su impianti a cogenerazione gas e biogas.

SPECIFICHE

CATERPILLAR || LIEBHERR || MWM (ex Deutz Power)

Solo per BURIAN SAE 40W: INNIO JENBACHER || MAN M 3271-4 || MTU Onsite Energy

Solo per BURIAN LIGHT: INNIO JENBACHER gas A || MAN M 3271-2

Solo per BURIAN PLUS: INNIO JENBACHER

ANTARES HEPR

ISO VG 46

OLIO BASE
PAO HEPR



ANTARES HEPR è un olio idraulico completamente sintetico (PAO), biodegradabile appositamente sviluppato per l'uso in sistemi idraulici anche dei mezzi agricoli, dove si vogliono utilizzare prodotti biodegradabili. E' un fluido di ultima tecnologia, eccellente per l'uso in tutti i sistemi idraulici in cui vengono utilizzati oli idraulici minerali o sintetici.

SPECIFICHE

DIN HVLP || OECD 302C



ANTARES ES

ISO VG 22 || 32 || 46 || 68

OLIO BASE
estere saturo sintetico



ANTARES ES sono oli idraulici biodegradabili a base di esteri sintetici saturi. Grazie alle loro eccellenti proprietà a bassa temperatura e all'ottima stabilità alle alte temperature, sono ideali per tutti i sistemi idraulici delle macchine agricole dove sono prescritti oli biodegradabili. Il prodotto è approvato per Kässbohrer, Prinoth, Kaiser e Bosch Rexroth per sistemi idraulici a carico pesante.

SPECIFICHE

DIN HLP, HVLP || AFNOR NFE 48603: HV || OECD 201, 202, 203, 301B || CEC LT 33 A 94 || WK1

Solo per ANTARES ES ISO VG 46: BLAUER ENGEL



ANTARES HVI

ISO VG 32 || 46 || 68

OLIO BASE
minerale premium



ANTARES HVI sono oli idraulici preparati con basi paraffiniche particolarmente selezionate ed aventi un indice di viscosità notevolmente più elevato dei normali oli ANTARES. Ne risulta una variazione di viscosità molto più contenuta alle varie temperature d'uso ed un funzionamento più costante e preciso degli organi.

SPECIFICHE

DIN HVLP

ANTARES

ISO VG 32 || 46 || 68

OLIO BASE
minerale premium



ANTARES sono fluidi idraulici preparati con particolare attenzione selezionando basi minerali di prima raffinazione aventi un elevato indice di viscosità naturale, basso punto di scorrimento, alto punto di infiammabilità, combinato con pronunciate proprietà antischiuma, antiusura e antiruggine. impiegato su tutti gli impianti idraulici, anche funzionanti in gravose condizioni come alte velocità delle pompe ed elevate temperature e pressioni d'esercizio, garantendo in ogni caso massima efficienza.

SPECIFICHE

DIN HLP || VICKERS V-104 C || VDMA 24318

ATF DEXRON III H

OLIO BASE
sintetico



ATF DEXRON III H è un olio speciale di natura sintetica specificamente formulato per le moderne trasmissioni automatiche, servosterzi, impianti idraulici, convertitori, riduttori „Powershift“, ecc. ATF DEXRON III H è prodotto a partire da oli base sintetici selezionati ed additivi di nuova generazione che gli conferiscono prestazioni straordinarie anche a basse temperature ed in ambienti umidi.

SPECIFICHE

ALLISON C4 || FORD MERCON || GM DEXRON III H || VOITH 55.6335.3X || VOLVO 97341 || ZF TE ML 04D, 14A, 17C

ATOIL SYNT

SAE 75W/90 || SAE 75W/140

OLIO BASE
PAO



La serie ATOIL SYNT sono oli sintetici al 100% per cambi, differenziali, trasmissioni assiali e per riduttori, ideale per tutte le temperature, anche le più basse. L'ottimo comportamento viscosità-temperatura assicura un'ottimale fluidità a basse temperature e un mantenimento del film lubrificante a caldo.

SPECIFICHE

Solo per ATOIL SYNT SAE 75W/90: API GL4, GL5, MT 1 || Arvin Meritor 0-76-N || DAF || Detroit Diesel DFS 93K219.01 || EATON || MACK GO-J ||

MAN 341 Z2, 342 S1, 342 M3 || MERCEDES 235.8 || MIL PRF 2105 E, L 2105 D || RENAULT TRUCKS, B0032/2-anx3 || SAE J 2360 || SCANIA STO 1:0 ||

VOLVO 97312 || ZF TE ML 02B, 05A, 07A, 12B, 12L, 12N, 16B, 16F, 17B, 19B, 19C, 21A

Solo per ATOIL SYNT SAE 75W/140: API GL 4, GL 5, MT 1 || MIL L 2105 D || SAE J2360 || SCANIA STO 1:0

ALGOL EP

SAE 80W/90 || SAE 85W/140

OLIO BASE
minerale premium



La serie ALGOL EP sono oli per cambi e differenziali preparati con basi paraffiniche di alta qualità che, attraverso una speciale additivazione antiusura e antigrippaggio, possiedono una elevata tenacità del velo lubrificante che protegge gli ingranaggi da fenomeni di rigatura e saldatura.

SPECIFICHE

Solo per ALGOL SAE 80W/90: API GL4, GL5 || MAN 341 Z2, 341 E2 || MERCEDES 235.0, 235.1 || MIL L 2105 D, PRF 2105E || Scania STO 1:0 ||

ZF TE ML 02B, 05A, 12E, 16B, 17A, 17B, 19B, 21A

Solo per ALGOL SAE 85W/140: API GL5 || MIL L 2105 D

ALGOL HYPOID LS 90

OLIO BASE
minerale premium



ALGOL HYPOID LS 90 è un lubrificante per trasmissioni a base di olio severamente raffinato, specialmente elaborato per rispondere alle esigenze di lubrificazione dei differenziali (ponti) a scivolamento limitato (Limited Slip) o autobloccante.

SPECIFICHE

API GL5 || MAN 342 M1 || MERCEDES 235.0 || MIL L 2105 D || ZF TE-ML 05C, 12C, 21C (ZF003447)

SPIKA 10W

OLIO BASE
minerale premium



SPIKA 10W è un olio ad alto rendimento, super detergente, con basi lubrificanti di alto affidamento, dotato di elevato indice di viscosità e caratterizzato da un cospicuo pacchetto di additivi che conferiscono superiori proprietà detergenti-disperdenti, antiossidanti, anticorrosive, antiusura e antischiuma. SPIKA 10W trova principale applicazione su impianti idraulici di macchine stradali e movimento terra quando il costruttore prescrive l'uso di un olio motore.

SPECIFICHE

ACEA E2 || API CF-4, SG || CAT TO-2 || MAN 270 || MERCEDES 228.0 || MTU Type 1



DA SEMPRE UTILIZZIAMO BASI DI PRIMA RAFFINAZIONE E ADDITIVI INNOVATIVI E TECNOLOGICI, RIUSCENDO COSÌ A SODDISFARE OGNI VOSTRA ESIGENZA.



LUBRIFICANTI SPECIALI

KESOIL BIOSYNT

ISO VG 68 || 150

KESOIL BIOSYNT sono lubrificanti a base biodegradabile ed additivi particolarmente selezionati per garantire il massimo rispetto ambientale e le migliori caratteristiche lubrificanti. La particolare formulazione garantisce l'impiego anche a basse temperature ambientali e impedisce la formazione di incrostazioni sugli organi lubrificati. L'eccezionale adesività permette la migliore lubrificazione e protezione della catena garantendo un prolungato utilizzo. Per le motoseghe mantiene l'affilatura per lunghi periodi.



CHAIN SYNT FOOD

ISO VG 32 || 220 || 460 || 1500

CHAIN SYNT FOOD sono lubrificanti per catene di colore chiaro, inodore, a base di oli completamente sintetici. E' escluso qualsiasi inconveniente fisiologico in caso di contatto accidentale con gli alimenti destinate all'alimentazione umana e/o animale. E' un prodotto formulato secondo le specifiche FDA 21 CFR 178.3570 certificato NSF H1, HALAL e KOSHER.



DUO SYNT S

DUO SYNT S è un lubrificante totalmente sintetico biodegradabile, specialmente formulato per motori a due tempi. DUO SYNT S assicura, attraverso una perfetta combustione, massime prestazioni in termini di accelerazione e rapidità di risposta del motore; evita la formazione di depositi carboniosi che potrebbero limitare la mobilità delle fasce elastiche, ostruire le luci di scarico e/o modificare la geometria della camera di combustione. DUO SYNT S si miscela istantaneamente con la benzina.



VACUUM OIL

VACUUM OIL è un olio ad alto rendimento ideale per la lubrificazione di pompe per vuoto che, oltre ad essere di eccezionale livello qualitativo, ha subito uno speciale procedimento di degassificazione. VACUUM OIL per la sua particolare formulazione e per i trattamenti subiti possiede un elevato potere lubrificante, un ottimo potere antiossidante ed antiruggine. Ideale per le pompe delle mungitrici.



PURIN DP500

PURIN DP 500 è un additivo per gasolio organico multifunzione concentrato (da 1 a 5L ogni 10.000L Diesel) che migliora la combustione, riduce la fumosità dello scarico, pulisce e mantiene pulito il sistema di alimentazione e di scarico, aumentando sensibilmente la potenza del motore e la durata degli organi meccanici interessati. Può ridurre anche il consumo di gasolio.



PURIN DP1000

PURIN DP 1000 è un speciale composto polimerico, senza ceneri, che migliora la scorrevolezza a freddo del gasolio, se aggiunto nel dosaggio raccomandato. Usando gasolio invernale a norma DIN 51428 la filtrabilità del gasolio è abbassata a -27°C (dosaggio 1.500) ed a -22°C (dosaggio 1.1000).



PURIN CONTROL

PURIN CONTROL è un conservante per gasolio che previene e nel caso risolve la proliferazione di microorganismi che formano fanghi e/o depositi nei serbatoio.



PRODOTTI AUSILIARI

POLAR

POLAR || POLAR PLUS || POLAR S-O

Linea di antigelo per i sistemi di raffreddamento di tutti i motori a benzina e diesel. Disponibile come concentrato da diluire in acqua demineralizzata o nella versione **MIXED**, pronta all'uso.

POLAR antigelo tradizionale di colore giallo fluorescente.

POLAR PLUS antigelo organico formulato con l'innovativa tecnologia OAT di colore arancione fluorescente.

POLAR S-O antigelo ibrido contenente una speciale combinazione di additivi OAT ai silicati di colore viola.



EASY CLEAN

Pasta lavamani ad alto potere sgrassante e detergente in diversi formati. Pulisce in modo efficace le mani da oli, grassi e sporco in generale, lasciando la pelle profumata, liscia e morbida. In assenza di acqua sono disponibili anche delle pratiche salviette in barattoli da 80pz.



NYLSET

T || BLU

NYLSET è una linea di detergenti biodegradabili altamente concentrati (da diluire in acqua) privi di solventi, facilmente biodegradabili. Grazie alle loro proprietà sgrassanti, sono particolarmente adatti per la pulizia di residui oleosi, di grassi e di sporco anche sui veicoli. La serie T è anche formulata per l'uso nelle idropultrici.



BOXER PLUS

BOXER PLUS è un detergente pronto all'uso per la pulizia di pezzi molto sporchi, anche di grasso come cuscinetti, ruote dentate, parti meccaniche, ecc. Il prodotto può essere applicato sia ad immersione che con il pennello che a spruzzo.



DETERGENTE

8169 || 8171

DETERGENTE è una linea di detergenti pronti all'uso per la pulizia di pezzi molto sporchi, anche di grasso come cuscinetti, ruote dentate, parti meccaniche, ecc. Il prodotto può essere applicato sia ad immersione che con il pennello che a spruzzo.

DETERGENTE 8169: MEDIA VELOCITÀ DI EVAPORAZIONE

DETERGENTE 8171: ALTA VELOCITÀ DI EVAPORAZIONE



NIROST

7925 || 7930 || 7952

NIROST è una linea di fluidi Dewatering Fluid (stacca l'acqua dal pezzo trattato) con protezione anticorrosione. Ottimale per la protezione di telai dei veicoli, carrozzerie e di tutte le parti meccaniche, protegge anche dalla corrosione del sale stradale.



VISUAL

VISUAL è un detergente biodegradabile con antigelo per i sistemi di lavaggio del parabrezza. Garantisce una visione chiara anche alle temperature più basse (fino a -70°C) e il suo profumo rende il prodotto gradevole da usare.



ACCESSORI

AUTOLUB

Ingrassatori automatici e sistemi di lubrificazione automatica NILS in varie soluzioni che permettano una erogazione costante e controllata del lubrificante olio o grasso, senza la necessità di lubrificazione manuale dei macchinari o componenti da parte di un operatore.



POMPE PNEUMATICHE

Vasta gamma di pompe pneumatiche per la distribuzione di grasso e olio lubrificante. Disponibili vari accessori dai carrelli alle pistole digitali, da avvolgitubo, o sistemi complessi per l'erogazione del lubrificante.



POMPE PER GRASSO PORTATILI

Pompa manuale per grasso lubrificante con tecnologia LS a vite. Inoltre è disponibile una vasta gamma di pompe manuali o a batteria per ogni esigenza e praticità d'uso.



NEBULIZZATORI

Vasta gamma di apparecchi pneumatici portatili per la nebulizzazione di liquidi detergenti. Ideali per il lavaggio di macchine e attrezzi agricoli o per la distribuzione di protettivi.



VASCA DI LAVAGGIO

Vasca di lavaggio universale per la pulizia rapida di componenti meccanici e di componentistica in generale. Funzionamento pneumatico a bassa pressione con pennello di lavaggio e pistola pneumatica per l'asciugatura.



VASCHE DI RACCOLTA

Vasche di raccolta certificate in acciaio a tenuta stagna, per lo stoccaggio a norma dei fusti. Disponibili in varie dimensioni e con diversi accessori.



LA FORMULA PERFETTA

Tecnologia, esperienza e competenza vicine a voi.

Scoprite i vantaggi di scegliere la qualità, iniziando da un consulente NILS.