




TEXACO

KATALOG PRZEMYSŁOWY

SPIS TREŚCI

OLEJE SILNIKOWE		str. 2
OLEJE PRZEKŁADNIOWE		str. 2
OLEJE HYDRAULICZNE		str. 3
OLEJE WIELOFUNKCYJNE		str. 5
OLEJE TURBINOWE I OBIEGOWE		str. 6
OLEJE SPRĘŻARKOWE		str. 6
OLEJE IZOLACYJNE		str. 8
NOŚNIKI CIEPŁA		str. 8
POZOSTAŁE OLEJE		str. 8
SMARY PLASTYCZNE		str. 10

OLEJE SILNIKOWE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
1	Geotex HD 40	SAE 40, API CD	MWM Deutz (Categ. E), Perkins Engines, Jenbacher, Ruston Diesel, Dorman Diesel (Natural Gas)	Olej mineralny przeznaczony do smarowania wolnossących i turbodoładowanych, dwu- i czterosuwowych silników stacjonarnych, napędzanych gazem ziemnym, gazem fermentacyjnym (biogazem) oraz agresywnym i pasywnym gazem typu landfill.
2	Geotex LA 40	SAE 40, API CD	MWM Deutz, Jenbacher, Blohm & Voss, Dorman Diesel, Ulstein Berger, Ruston Diesel, Perkins Engines, Caterpillar, MAN	Olej mineralny przeznaczony do smarowania dwu- i czterosuwowych, wolnossących i turbodoładowanych silników stacjonarnych, jak również silników pracujących w technice spalania ubogiej mieszanki, napędzanych gazem ziemnym. W związku z małą zawartością dodatków fosforowych, nadaje się również do smarowania silników z katalizatorami.

OLEJE PRZEKŁADNIOWE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
1	Biostar Gear 68	ISO VG 68	DIN 51517.3 GLP CEGL-33-A-94	Biodegradowalny olej przekładniowy na bazie oleju rzepakowego o dobrych własnościach antykorozyjnych, antyutleniających, antyzużyciowych i lepkościowych, zalecany tam gdzie występuje ryzyko zanieczyszczenia środowiska naturalnego. Całkowicie mieszalny z olejami mineralnymi.
2	Cygnus Gear Oil 220	ISO VG 220	NSF H-1	Olej przekładniowy przeznaczony w szczególności do stosowania w przekładniach maszyn przemysłu spożywczego. Ponadto może być używany jako olej obiegowy oraz olej maszynowy ogólnego przeznaczenia.
3	Meropa 68 Meropa 100 Meropa 150 Meropa 220 Meropa 320 Meropa 460 Meropa 680 Meropa 1000	ISO VG 68 ISO VG 100 ISO VG 150 ISO VG 220 ISO VG 320 ISO VG 460 ISO VG 680 ISO VG 1000	DIN 51517.3 GLP; US Steel 224; AGMA 250.04; David Brown ET 33/80; CM: P-35, P-59, P-63, P-74, P-77, P-78	Oleje przekładniowe o bardzo dobrych własnościach adhezyjnych, antyzużyciowych, antyutleniających, antykorozyjnych, zdolne do amortyzowania obciążeń uderowych i łatwego oddzielania wody. Stosowane w szerokim zakresie stacjonarnych i niestacjonarnych urządzeń w przemyśle poprzez smarowanie kapielowe, rozbrzygowe, obiegowe oraz mgłą olejową (łżejsze gatunki).

OLEJE PRZEKŁADNIOWE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
4	Pinnacle EP 220 Pinnacle EP 320 Pinnacle EP 460	ISO V6 220 ISO V6 320 ISO V6 460	DIN 51517.3 CLP, AGMA 250.04 AGMA 251.02 U.S. Steel 224 David Brown (typ H)	Całkowicie syntetyczne oleje na bazie PAO o bardzo dobrych własnościach antyutleniających, antyzużyciowych, antykorozyjnych, przenoszenia ekstremalnie wysokich nacisków do przekładni przemysłowych pracujących w bardzo trudnych warunkach eksploatacyjnych i narażonych na obciążenia udarowe, wysokie temperatury oraz zanieczyszczenia wodą.
5	Synlube CLP 150 Synlube CLP 220 Synlube CLP 320 Synlube CLP 460 Synlube CLP 680	ISO V6 150 ISO V6 220 ISO V6 320 ISO V6 460 ISO V6 680	DIN 51517.3 CLP, David Brown, SKF, Heidelberg-Harris (M-600)	W pełni syntetyczne oleje przekładniowe na bazie glikolu polipropylenowego o bardzo dobrych własnościach antyutleniających, antyzużyciowych, antykorozyjnych, przenoszenia ekstremalnie wysokich nacisków, do stosowania we wszystkich typach przekładni zębatych i łożysk, w których ze względu na ciężkie warunki pracy zastosowanie olejów mineralnych jest wykluczone. Zalecane również do sprzężarek LPG. Nie jest mieszalny z olejami mineralnymi.
6	Textran V 32	ISO V6 32	Voith-Turbo K.G. (typ S, TP, DTP, VIR, R)	Wysokiej jakości, odporny na działanie wysokich temperatur, mineralny olej przekładniowo-hydrauliczny do stosowania w układach przeniesienia napędu oraz w sprzęgłach hydrokinetycznych Voitha.

OLEJE HYDRAULICZNE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
1	Alcor DD 22 Alcor DD 32 Alcor DD 46 Alcor DD 68	ISO V6 22 ISO V6 32 ISO V6 46 ISO V6 68	DIN 51524 HLPD cz.2	Oleje hydrauliczne o własnościach myjąco-dyspergujących zalecane do stosowania we wszystkich typach urządzeń hydraulicznych, szczególnie tych narażonych na zanieczyszczenia. Dzięki dobrym własnościom zmniejszającym drgania cierne stosowane również jako oleje do przewodnic.
2	Biostar Hydraulic 46	ISO V6 46	CEC-L-33-A-93; WNC 0	Biodegradowalny, bezcynekowy olej hydrauliczny na bazie naturalnego oleju rzepakowego, posiadający b. dobre własności antykorozyjne, antyzużyciowe i antyutleniające, do stosowania w układach, gdy zachodzi niebezpieczeństwo skażenia środowiska naturalnego. Mieszalny z olejami mineralnymi.

OLEJE HYDRAULICZNE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
3	Cygnus Hydraulic 32 Cygnus Hydraulic 46 Cygnus Hydraulic 68	ISO VG 32 ISO VG 46 ISO VG 68	FDA 21 CFR 178.3570 NSF H-1	OLEJE HYDRAULICZNE PRZEZNACZONE W SZCZEGÓLNOŚCI DO STOSOWANIA W UKŁADACH HYDRAULICZNYCH PRZEMYSŁU SPOŻYWCZEGO.
4	Glytex HFC 46	ISO VG 46 ISO L-HFC	Raport Luksemburski nr 7 Renault France.	Ognioodporna ciecz hydrauliczna klasy HFC na bazie glikoli zawierająca ok. 48% wody, do stosowania w układach hydraulicznych pracujących w bezpośrednim sąsiedztwie wysokich temperatur i ognia, w miejscach zagrożenia pożarowego.
5	Hydra 32 Hydra 46	ISO VG 32 ISO VG 46	CEC-L-33-A-93; WNC 1	Biodegradowalne, syntetyczne oleje hydrauliczne na bazie syntetycznych estrów, posiadające bardzo dobre własności antykorozyjne, antyżużyciowe i antyutleniające, do stosowania w układach, gdy zachodzi niebezpieczeństwo skażenia środowiska naturalnego.
6	Hydraulic Oil AW 32 Hydraulic Oil AW 46 Hydraulic Oil AW 68	ISO VG 32 ISO VG 46 ISO VG 68	DIN 51524 cz.2 HLP	Mineralne, odporne na starzenie oleje hydrauliczne zestawione przy udziale wysokowydajnych dodatków uszlachetniających. Zalecane do stosowania w układach hydraulicznych wymagających olejów typu HLP.
7	Rando EP Ashless 46 Rando EP Ashless 68	ISO VG 46 ISO VG 68	DIN 51524 HLP cz. 2	Bezpopiołowe oleje hydrauliczne z dodatkami przeciwżużyciowymi, EP i przeciwkorozyjnymi o dobrej filtrowalności, stabilności hydrolitycznej, dobrych własnościach demulgujących do stosowania we wszystkich typach układów hydraulicznych.
8	Rando HD 10 Rando HD 15 Rando HD 22 Rando HD 32 Rando HD 46 Rando HD 68 Rando HD 100 Rando HD 150	ISO VG 10 ISO VG 15 ISO VG 22 ISO VG 32 ISO VG 46 ISO VG 68 ISO VG 100 ISO VG 150	DIN 51524 cz.2 HLP Denison HF-D, HF-2 GM: P-68, P-69, P-70 Vickers M-2950-S, Vickers 1-286-S US Steel 127, 136 GM LH-04-1, 06-1, 15-1, WUG	Mineralne, stabilne termicznie oleje hydrauliczne o bardzo dobrych własnościach antyżużyciowych, antykorozyjnych, b. dobrej zdolności wydzielenia powietrza i oddzielania wody. Zalecane do wszystkich typów wysoko obciążonych układów hydraulicznych, a także do systemów smarowania obrabiarek tam, gdzie wymaga się oleju o własnościach antyżużyciowych.

OLEJE HYDRAULICZNE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
9	Rando HD-Z 15 Rando HD-Z 22 Rando HD-Z 32 Rando HD-Z 46 Rando HD-Z 68 Rando HD-Z 100	ISO VG 15 ISO VG 22 ISO VG 32 ISO VG 46 ISO VG 68 ISO VG 100	DIN 51524 cz.2 HLP DIN 51524 cz.3 HVL.P, Denison HF-O Vickers M-2950-S, Vickers 1-286-S CM: P-68, P-69, P-70, US Steel 127,136 GM LH-04-1, 06-1, 15-1, WUG	Mineralne oleje hydrauliczne posiadające te same zalety co gama olejów Rando HD, a ponadto, dzięki zastosowaniu odpornego na ścinanie dodatku poprawiającego wskaźnik lepkości, charakteryzujące się własnościami oleju „wielosezonowego”.
10	Synstar Hydraulic HFDU 46	ISO VG 46 ISO L-HFDU	Raport Luksemburski nr 7	Ognioodporna ciecz hydrauliczna klasy HFDU na bazie estrów z pakietem dodatków antyutleniających i antyzużyciowych, do stosowania w układach hydraulicznych pracujących w bezpośrednim sąsiedztwie wysokich temperatur i ognia, w miejscach zagrożenia pożarowego.

OLEJE WIELOFUNKCYJNE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
1	Auriga EP 46 Auriga EP 68 Auriga EP 100 Auriga EP 150 Auriga EP 220 Auriga EP 320 Auriga EP 460	ISO VG 46 ISO VG 68 ISO VG 100 ISO VG 150 ISO VG 220 ISO VG 320 ISO VG 460	DIN 51517.3 GLP Flender	Wielozadaniowe oleje obiegowo-hydrauliczne, o własnościach antyutleniających, antyzużyciowych, antykorozyjnych, myjących oraz przeciwipiennych zalecane do układów smarujących narażonych na wysokie temperatury i duże obciążenia obejmujących maszyny papiernicze, przekładnie zębate, tłokowe i łopatkowe sprężarki powietrza, pompy próżniowe oraz nisko i średnio ciśnieniowe układy hydrauliczne.
2	Hitemp 220G	ISO VG 220		Całkowicie syntetyczny, ogólnomaszynowy olej do obiegowego smarowania przekładni, łożysk, łańcuchów itp. poddawanych wysokim obciążeniom temperaturowym.
3	Omnis 68 Omnis 100 Omnis 150 Omnis 220 Omnis 460	ISO VG 68 ISO VG 100 ISO VG 150 ISO VG 220 ISO VG 460		Bezpopiołowe, parafinowe oleje technologiczne o wysokim wskaźniku lepkości, małej skłonności do tworzenia osadów węglowych oraz żywicznych, dobrej filtrowalności i zdolności do oddzielania wody stosowane jako oleje maszynowe ogólnego przeznaczenia, oleje hartownicze oraz oleje technologiczne. Zalecane także do smarowania stacjonarnych silników Diesla oraz tłokowych sprężarek powietrza.

OLEJE WIELOFUNKCYJNE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
4	Paper Machine Oil Premium 68 Paper Machine Oil Premium 150 Paper Machine Oil Premium 220 Paper Machine Oil Premium 320	ISO VG 68 ISO VG 150 ISO VG 220 ISO VG 320	FAG SKF	Mineralne oleje obiegowe o własnościach antyżuźyciowych, myjących i dyspergujących, dobrej filtrowalności i zdolności oddzielania wody do stosowania w maszynach papierniczych, kalandrach, pompach wodnych i pompach próżniowych, przekładniach zębatych i innych.

OLEJE TURBINOWE I OBIEGOWE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
1	Regal Premium EP 32 Regal Premium EP 46 Regal Premium EP 68	ISO VG 32 ISO VG 46 ISO VG 68	DIN 51515/T1 L-TD; ISO L-TSA, ISO L-TSE, ISO L-TGA, ISO 8068 (AR i B) Siemens TLV 901304 ABB, GEK, Fiat Avio, Ansaldo, Laborelec	Najwyższej jakości, bezpopiołowe mineralne oleje turbinowe o bardzo dobrych własnościach antykorozyjnych, antyutleniających, antyżuźyciowych, oddzielania powietrza i wody zalecane do smarowania turbin parowych i średnio obciążonych turbin gazowych, sprężarek powietrza, łożysk, lekko i średnio obciążonych przekładni zębatych, pomp, i średnio-ciśnieniowych układów hydraulicznych.
2	Regal EP 100 Regal EP 150 Regal EP 220 Regal EP 320	ISO VG 100 ISO VG 150 ISO VG 220 ISO VG 320	DIN 51515/T1 L-TD (VG 100) BS 489 (VG 100)	Najwyższej jakości, bezpopiołowe mineralne oleje obiegowe o bardzo dobrych własnościach antykorozyjnych, antyutleniających, antyżuźyciowych, oddzielania powietrza i wody zalecane do smarowania sprężarek powietrza, łożysk, lekko i średnio obciążonych przekładni zębatych, pomp, a także średnio-ciśnieniowych układów hydraulicznych.

OLEJE SPRĘŻARKOWE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
1	Capella A 68	ISO VG 68	DIN 51503 BS 2626/1992 ABB, Sabroe, Broedrene Gram	W pełni syntetyczny, węglowodorowy olej do amoniakalnych sprężarek agregatów chłodniczych.

OLEJE SPRĘŻARKOWE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
2	Capella Premium 68	ISO VG 68		Półsyntetyczny olej przeznaczony do smarowania amoniakalnych sprężarek chłodniczych.
3	Capella HFC 32 Capella HFC 55 Capella HFC 100 Capella HFC 170	ISO VG 32 lepk. kin. 55 cSt w 40°C ISO VG 100 lepk. kin. 170 cSt w 40°C	Gram, Bock, Grasso, Danfoss, Sabroe, Dorin, Electrolux, Copeland, Carrier, Trane, General Electric, Bitzer	W pełni syntetyczne, poliolestone oleje do sprężarek agregatów chłodniczych i systemów klimatyzacyjnych pracujących na przyjaznym dla środowiska czynnika typu HFCR134a.
4	Capella WF 32 Capella WF 46 Capella WF 68	ISO VG 32 ISO VG 46 ISO VG 68	DIN 51503; BS 2626/1977 APV-Baker, Bitzer, Carrier, Copeland, ABB, Trane, York, Sullair, Bock	Wysokiej jakości mineralne oleje do sprężarek chłodniczych i systemów klimatyzacyjnych pracujących na czynnikach chłodzących typu R12, R22, R502 oraz amoniaku, przy minimalnej temperaturze parownika rzędu -50°C.
5	Cetus DE 100	ISO VG 100	Hattlapa Sperry Tanabe (typ H)	W pełni syntetyczny, diestrowy olej sprężarkowy o doskonałych właściwościach antyutleniających, antykorozyjnych i antyzużyciowych, zalecany do smarowania rotacyjnych i tłokowych sprężarek powietrza. Może być również stosowany jako olej maszynowy ogólnego przeznaczenia, w tym do smarowania przekładni zębatych nie wymagających olejów typu EP.
6	Cetus PAO 46 Cetus PAO 68	ISO VG 46 ISO VG 68	DIN 51506 VDL Atlas Copco ECB 573 Tanabe ABB (VTR.4)	Syntetyczne oleje sprężarkowe na bazie polialfaolefin o doskonałych właściwościach antyutleniających, antyzużyciowych zarówno w niskich, jak i wysokich temperaturach pracy, stworzony specjalnie do smarowania śrubowych sprężarek powietrza. Może również być stosowany do smarowania jedno- i wielostopniowych, tłokowych i odśrodkowych sprężarek powietrza.
7	Compressor Oil EP VDL 32 Compressor Oil EP VDL 46 Compressor Oil EP VDL 68 Compressor Oil EP VDL 100 Compressor Oil EP VDL 150	ISO VG 32 ISO VG 46 ISO VG 68 ISO VG 100 ISO VG 150	DIN 51506 VDL Rheinisch-Westfälischer- Überwachungsverein	Wysokiej jakości mineralne oleje sprężarkowe o doskonałych właściwościach antyutleniających, antykorozyjnych oraz EP do przeniesienia ekstremalnych nacisków, zalecane do smarowania stacjonarnych i przewoźnych, jedno- i wielostopniowych, tłokowych i odśrodkowych sprężarek powietrza pracujących przy temperaturach sprężania do 220°C.
8	Cygnus Compressor PAO 46 Cygnus Compressor PAO 68 Cygnus Compressor PAO 100	ISO VG 46 ISO VG 68 ISO VG 100	FDA 21 CFR 178.3570 NSF H-1	Syntetyczne oleje na bazie polialfaolefin przeznaczone do smarowania sprężarek powietrza stosowanych w przemyśle spożywczym.
9	Synlube SAE 140	SAE 140	Sulzer Burckhardt Winterthur Linde Howden Compressors	Syntetyczny olej sprężarkowy na bazie glikolu polialkilenowego o dobrych właściwościach antyutleniających i antykorozyjnych przeznaczony do smarowania sprężarek gazów węglowodorowych i gazów chemicznych (propan, butan, metan, etan, etylen, propylen i butylen).

OLEJE IZOLACYJNE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
1	Transformer Oil GK-2	ISO VG 10	DIN 57370, VDE 0370, BS 148 (1997), IEC 60296 (2003), ASTM D3487 Type I, NBN C27-101 (1985), NF C27-101 (1982), Laborelec SHID-2	Mineralny olej o dobrych właściwościach izolacyjnych i zdolności wymiany ciepła przeznaczony do stosowania w transformatorach i elektrycznej aparaturze rozdzielczej.

NOŚNIKI CIEPŁA



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
1	Texatherm 32 Texatherm 46	ISO VG 32 ISO VG 46	DIN 51522-Q	Mineralne oleje grzewcze przeznaczone do stosowania w układach przeniesienia ciepła w różnych gałęziach przemysłu.
2	Texatherm HT 22	ISO VG 22	DIN 51522-Q	Syntetyczny, węglowodorowy olej grzewczy, bardzo odporny na tworzenie osadów węglowych i utlenianie w wysokich temperaturach, przeznaczony do układów przenoszenia ciepła stosowanych w różnych gałęziach przemysłu.
3	Cygnus Heat Transfer Oil 32	ISO VG 32	DIN 51522-Q NSF H-1 FDA 21 CFR 178.3620(b)	Mineralny olej grzewczy przeznaczony do układów przenoszenia ciepła stosowanych w przemyśle spożywczym.

POZOSTAŁE OLEJE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
1	Aries 32 Aries 100 Aries 320	ISO VG 32 ISO VG 100 ISO VG 320		Oleje mineralne o dobrych właściwościach antyżużyciowych i antykorozyjnych zalecane do smarowania wszelkiego rodzaju udarowych narzędzi pneumatycznych stosowanych w górnictwie i budownictwie. Odpowiednie również do smarowania łożysk ślizgowych i tocznych stosowanych w przemyśle.

POZOSTAŁE OLEJE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
2	Cylinder Oils : Vanguard 460 Vanguard 1000 Mineral Cylinder Oil 1000, 650T	ISO VG 460 ISO VG 1000 ISO VG 1000		Mineralne oleje cylindrowe stworzone do smarowania cylindrów, tłoków i pierścieni tłokowych silników parowych. Mogą być również używane do smarowania wolnoobrotowych łożysk ślizgowych pracujących w wysokich temperaturach, przekładni ślimakowych jak i wolnoobrotowych, wysokoobciążonych przekładni zębatach.
3	Penetrating Oil			Wielofunkcyjny olej smarujący w aerozolu ułatwiający rozdzielanie zapieczonych części, usuwający wilgoć, rozpuszczający rdzę. Zapewnia smarowanie, chroni przed utlenianiem i korozją. Ułatwia wiercenie.
4	Texnap 9 Texnap 13 Texnap 22 Texnap 32	lepk. kin. 9 cSt w 40°C lepk. kin. 13 cSt w 40°C ISO VG 22 ISO VG 32		Mineralne, naftenowe oleje technologiczne o niskiej temperaturze płynięcia i dobrych zdolnościach rozpuszczania, stosowane jako modyfikatory i plastyfikatory kauczuku i tworzyw sztucznych, przy produkcji farb drukarskich i pasty do butów, jako środki garbujące do skór i środki do kondycjonowania tekstyliów.
5	Texpar 5 Texpar 22 Texpar 30 Texpar 100 Texpar 460	ISO VG 5 ISO VG 22 lepk. kin. 30 cSt w 40°C ISO VG 100 ISO VG 460		Mineralne, parafinowe oleje technologiczne o niskiej odparowalności, małej zawartości aromatów, doskonałych własnościach niskotemperaturowych i antyutleniających, stosowane szeroko przy produkcji farb drukarskich, nawozów sztucznych, jako nośniki dodatków uszlachetniających, modyfikatory i plastyfikatory kauczuków i tworzyw sztucznych, jako środki impregnujące skóry.
6	Way Lubricant X 68 Way Lubricant X 220 Way Lubricant X 320 Way Lubricant X 460	ISO VG 68 ISO VG 220 ISO VG 320 ISO VG 460	DIN 51524 cz.2 HLP, GM P-47, P-50, P-53, General Motors LS-2	Mineralny olej o bardzo dobrych własnościach eliminujących drgania ciężkie, do smarowania poziomych i pionowych prowadnic wszelkiego typu obrabiarek.
7	White Needle Oil 22	ISO VG 22		Łatwo zmywalny, niepalący olej mineralny przeznaczony w szczególności do smarowania maszyn w zakładach włókienniczych (krosna, dziewiarki)
8	White Oil Pharmaceutical 30 White Oil Pharmaceutical 40 White Oil Pharmaceutical 70 White Oil Pharmaceutical 240	lepk. kin. 30 cSt w 20°C lepk. kin. 40 cSt w 20°C lepk. kin. 70 cSt w 20°C lepk. kin. 240 cSt w 20°C	German Pharm.(DAB) British Pharm (BP) US FDA 21 CFR 178.3620 US FDA 21 CFR 172.878	Bezbarwne, bezwonne i przezroczyste „oleje białe” stosowane w takich gałęziach przemysłu jak farmaceutyczny, kosmetyczny, spożywczy, gumowy i tworzyw sztucznych, papierniczy, włókienniczy, rolniczy, mechaniki precyzyjnej.
9	White Oil Technical 40	lepk. kin. 40 cSt w 20°C	US FDA 178 3620 b	Olej biały stosowany w takich gałęziach przemysłu jak: gumowy, tworzyw sztucznych, rolniczy, włókienniczy, papierniczy, farb drukarskich i skórzany.

SMARY PLASTYCZNE



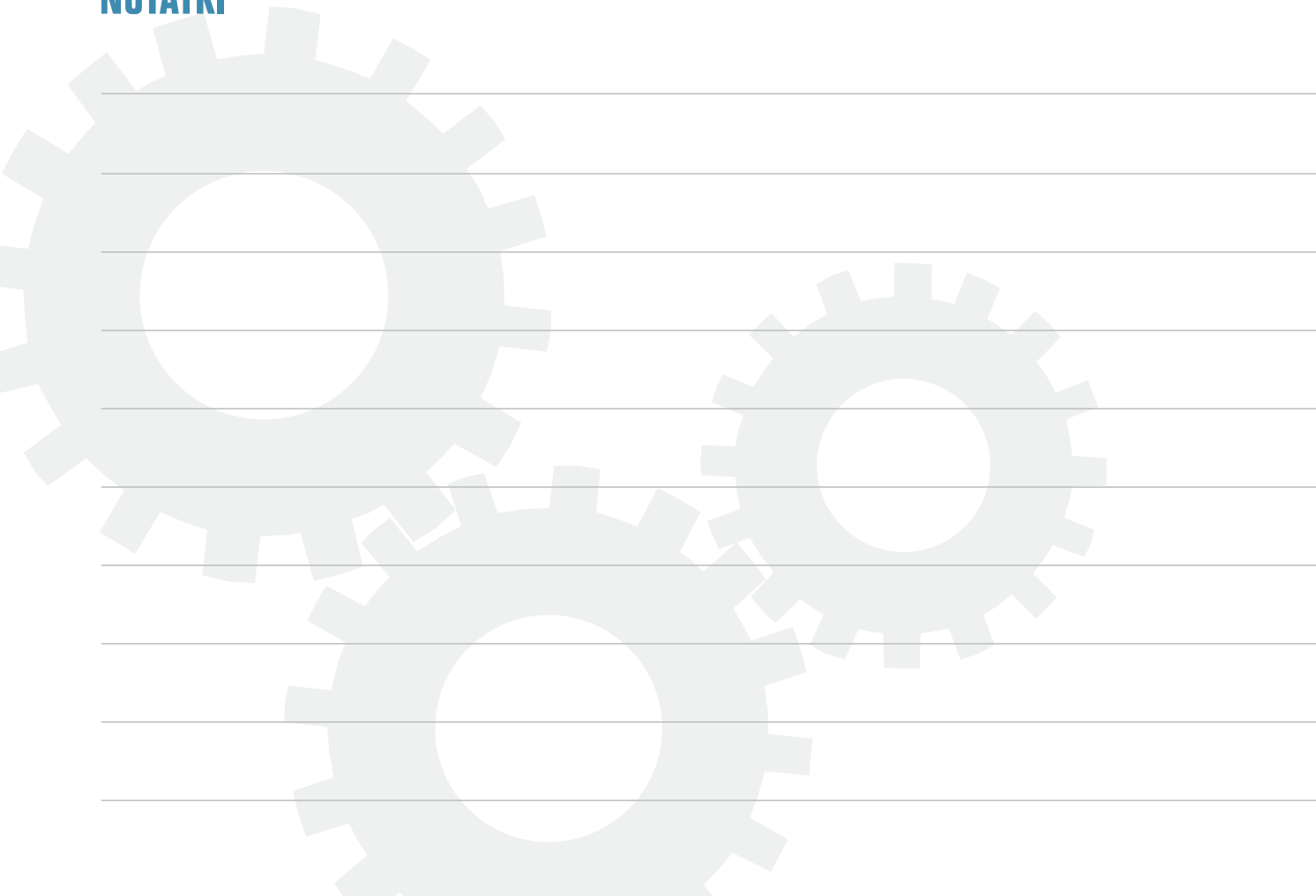
	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
1	Coupling Grease	NLGI 0/1 Zagęszczacz: mydła litowe	DIN 51502 KP 0/1 K-30 AGMA CG1, CG2, CG3	Smar przeznaczony specjalnie do stosowania w sprzęgłach podatnych. Również może być używany tam, gdzie urządzenia poddawane są ciężkim lub udarowym obciążeniom oraz w środowisku narażonym na silne oddziaływanie wody.
2	Molytex EP 2	NLGI 2 Zagęszczacz: mydła litowe	DIN 51502 KPF 2 K-30 ASTM D4950 (LB) AARS M-929-75	Smar litowy z dodatkiem dwusiarczku molibdenu, odporny na zużycie, utlenianie, korozję oraz wmywanie wodą, zalecany do stosowania w motoryzacji i przemyśle.
3	Multifak 264 EP 00/000	NLGI 00/000 Zagęszczacz: mydła litowe	DIN51502GP00/000K-50 Vogel, MB 264, MB 6833.00 MAN 283 Li-P00 Tecalmit, Lincoln	Półpłynny smar zagęszczany mydłami litowymi, o dobrej stabilności mechanicznej, odporności na działanie wody, dobrych właściwościach antyutleniających, antykorozyjnych i antyzużyciowych, stosowany jako smar do centralnych układów smarowania.
4	Multifak B EP 0 Multifak B EP 1 Multifak B EP 2 Multifak EP Heavy	NLGI 0 NLGI 1 NLGI 2 NLGI 2 Zagęszczacz: mydła litowe	DIN 51502 KP 0 K-30 DIN 51502 KP 1 K-30 DIN 51502 KP 2 K-30 DIN 51502 KP 2 N-30 Vogel, MB 267, MAN 283 Li-P2	Wielozadaniowe smary litowe odporne na zużycie, utlenianie, korozję oraz wmywanie wodą, zalecane w szczególności do ciężkich zastosowań przemysłowych jak również motoryzacyjnych.
5	Multifak AFB 2	NLGI 2 Zagęszczacz: mydła litowe	DIN 51502 K2 K-40 GE D-6AC5	Smar litowy używany do smarowania bezobsługowych łożysk wałeczkowych silników elektrycznych i innych urządzeń przemysłowych.
6	Cup Grease 2	NLGI 2 Zagęszczacz: mydła wapniowe	DIN 51502 K2 C-30	Smar wapniowy o dobrej odporności na wmywanie wodą, stosowany jako smar przemysłowy ogólnego przeznaczenia.
7	Grease 904	NLGI 0/1 Zagęszczacz: mydła wapniowe	DIN 51502 MF 0/1 C-30	Smar wapniowy z dodatkiem 12% grafitu stosowany do automatycznego smarowania szyn kolejowych i obręczy kół, zapewnia ochronę przed zużyciem poprzez zredukowanie kontaktu typu metal-metal.
8	Novatex EP-2	NLGI 2 Zagęszczacz: mydła wapniowe	DIN 51502 KP2 K-30 Hoesch Rothe Erde	Smar wapniowy o bardzo dobrych właściwościach antyzużyciowych, antykorozyjnych i antyutleniających, odporny na wmywanie wodą, zalecany do stosowania w ślizgowych i wałeczkowych łożyskach w zakładach papierniczych i stalowniach.
9	Texalube AF (dawniej: Glissando VW 745)	NLGI 1/2 Zagęszczacz: mydła wapniowe	DIN 51502 K 1 G-50 VW 745, MAN	Niskotemperaturowy, wapniowy smar odporny na korozję i wmywanie wodą, dobrze pompowalny w niskich temperaturach eksploatacyjnych.

SMARY PLASTYCZNE



	NAZWA PRODUKTU	KLASY JAKOŚCIOWO-LEPKOŚCIOWE	SPECYFIKACJE, DOPUSZCZENIA	ZASTOSOWANIE
10	Texclad 2	NLGI 2 Zagęszczacz : mydła wapniowe	DIN 51502 KF2 C-10	Smar wapniowy z dodatkiem grafitu i dwusiarczku molibdenu, zalecany do stosowania w otwartych przekładniach zębatych urządzeń budowlanych, prowadnicach masztów wózków widlowych oraz dużych zamkniętych przekładniach zębatych walcowych o zębach prostych, gdzie występują problemy z wyciekami oleju.
11	Cygnus Grease CA 1,5	NLGI 1.5 Zagęszczacz: mydła wapniowe kompleksowe	DIN 51502 KP 1,5 N-20 FDA 178.3620a NSF H-1	Smar kompleksowo-wapniowy o bardzo dobrych własnościach przeciwutleniających i przeciwkorozyjnych, o wysokiej odporności na wymywanie wodą i parą wodną oraz wysokiej temperaturze kroplenia, zalecany do stosowania w urządzeniach przemysłu spożywczego.
12	Starplex EP-2 Starplex EP-3	NLGI 2 NLGI 3 Zagęszczacz : mydła kompleksowe litowe	DIN 51502 KP2 N-30 Volvo DIN 51502 KP3 N-20	Najwyższej jakości bezołowiowe smary zagęszczane mydłami litowymi kompleksowymi stworzone do smarowania kulkowych i wałeczkowych łożysk poddawanych działaniu wysokich temperatur, o wydłużonych okresach eksploatacyjnych, zalecane w szczególności do smarowania łożysk kół samochodowych, łożysk oporowych sprzęgieł, łożysk wentylatorów, silników elektrycznych, urządzeń papierniczych itd.
13	Texando CX EP-2 (dawniej: Texando FO 20)	NLGI 2 Zagęszczacz: mydła kompleksowe wapniowe	DIN 51502 KP2 N-20 Voest-Alpine FAG SKF	Smar kompleksowo-wapniowy o dobrych własnościach antyutleniających i antykorozyjnych odporny na wymywanie wodą i lekko kwaśnymi i zasadowymi roztworami wodnymi. Zalecany do stosowania w przemyśle cementowym i stalowym (stalownie i walcownie, ciągłe odlewanie stali).
14	Multifak 6833 EP 00	NLGI 00 Zagęszczacz: mydła litowe	DIN 51502 GP 00 G-50 MB 264, 6833.00 MAN 283 LI-POO Vogel, Tecalmit, Lincolm	Bezołowiowy półpłynny smar zestawiony przy udziale syntetycznych olejów bazowych i zagęszczany mydłem litowym, o dobrej stabilności mechanicznej, odporności na działanie wody, o dobrych własnościach antyutleniających, antykorozyjnych i antyżuyciowych, stosowany jako smar do centralnych układów smarowania.
15	Multifak EP 000	NLGI 000 Zagęszczacz: mydła litowe	DIN51502 GP 000 K-30 Mecalfuid (układy centralnego smarowania)	Półpłynny smar stworzony przy udziale mineralnych olejów bazowych, zagęszczany mydłami litowymi, o dobrych własnościach antykorozyjnych, antyutleniających, używany jako wielozadaniowy smar podwoziowy w układach centralnego smarowania w ciężkich warunkach eksploatacyjnych.
16	Polystar Synthetic 4602	NLGI 2 Zagęszczacz: polimocznikowy	DIN 51502 KHG 2 R-30	Polimocznikowy smar wielozadaniowy zestawiony przy udziale syntetycznych olejów bazowych PAO, odporny na działanie wody, wysokich temperatur, utlenianie, charakteryzujący się bardzo dobrymi własnościami przeciwkorozyjnymi. Zalecany w szczególności do węzłów tarcia pracującymi w wysokich temperaturach.

NOTATKI





CHEVRON Polska Sp. z o.o.
ul. Wiertnicza 135a, 02-952 Warszawa
tel.: 0 22 816 75 97, fax: 0 22 651 82 91
www.texaco.pl