

ELF LUBRICANTS

PRODUCT GUIDE



ELF, a brand of Total

Distributed in over
90 countries

More than
100 products

5 Ranges

45 years in business and
in partnership with Renault

13 World
Championship titles

ELF, a brand of Total 3.



About IPT 4.



Heavy Duty Diesel 11.



Brakes & Transmissions 13.



Labels & Specifications 5.



Passenger Cars 6.



Motorcycles 16.



Hydraulic Oils & Greases 17.



ELF, A BRAND OF TOTAL

For more than 40 years, ELF has been a competitive, innovative and successful brand. Its successes are based on the brand's values "Expertise, Passion, Premium." ELF has been a victorious brand thanks to its technical innovations, research and leading-edge technology. ELF is an important player in the world of lubricants, notably thanks to its involvement in motorsport competitions (World Series by Renault, Moto GP, Rally-Raid) by offering manufacturers and organisers exceptional products and services. Today, ELF highlights its expertise through its partnerships with top international manufacturers such as Renault, Nissan, Kawasaki and Dacia... All of these years devoted to motorsport research and innovation and partnerships with top international manufacturers are behind the creation of a high-performance oil that provides effective engine protection.

Using ELF oil is like having an expert on your team every day!

ELF علامة تجارية من TOTAL

تميّزت ELF على مدى 40 عاماً بالقدرة على التنافس والابتكار كما لاقت نجاحاً واسعاً قام على قيم العلامة التجارية المتلخّصة "بالاحترافية والشغف والريادة". لقيت ELF النجاح بفضل ابتكاراتها التقنية وأبحاثها وتقنياتها الحديثة. كذلك فإنّ ELF ناشطة في عالم زيوت التشحيم وذلك بشكل خاص نظراً إلى مشاركتها في سباقات السيارات العالمية مثل Renault J. World Series و Moto GP و Rally-Raid من خلال توفيرها منتجات وخدمات استثنائية للصانعين والمنظمين. واليوم تكلل ELF نجاحاتها بعقدها شراكات مع أهم الصانعين الدوليين من مثل Renault و Nissan وDacia وKawasaki... أدت هذه السنوات الطويلة من الالتزام بالبحث والابتكار في مجال محركات السيارات والشراكات المعقدة مع صانعين دوليين إلى صنع زيت عالي الجودة يوفر الحماية للمحركات.

اعتمادك على ELF هو اعتمادك على خبير كل يوم!

ELF, UNE MARQUE DE TOTAL

ELF est connue depuis plus de 40 ans comme étant une marque de compétition, d'innovation et de succès. Ses succès reposent sur les valeurs de la marque « Expertise, Passion, Première Qualité ». Grâce aux innovations techniques, à la recherche et à la technologie de pointe, ELF est devenue l'une des marques les plus connues. ELF est un acteur significatif dans le monde des lubrifiants notamment grâce à sa participation aux compétitions de sports mécaniques (World Series By Renault, Moto GP, Rally- Raid) en fournissant aux constructeurs et organisateurs des produits et services exceptionnels. Aujourd'hui, ELF met en avant son expertise à travers ses partenariats avec les grands constructeurs internationaux comme Renault, Nissan, Kawasaki, Dacia... Toutes ces années de recherche et d'innovation au service des sports mécaniques et les partenariats avec de grands constructeurs internationaux lui permettent de fournir une huile performante et efficace pour la protection du moteur.

Utiliser une huile ELF, c'est embarquer au quotidien un expert à ses côtés!

QUALITY

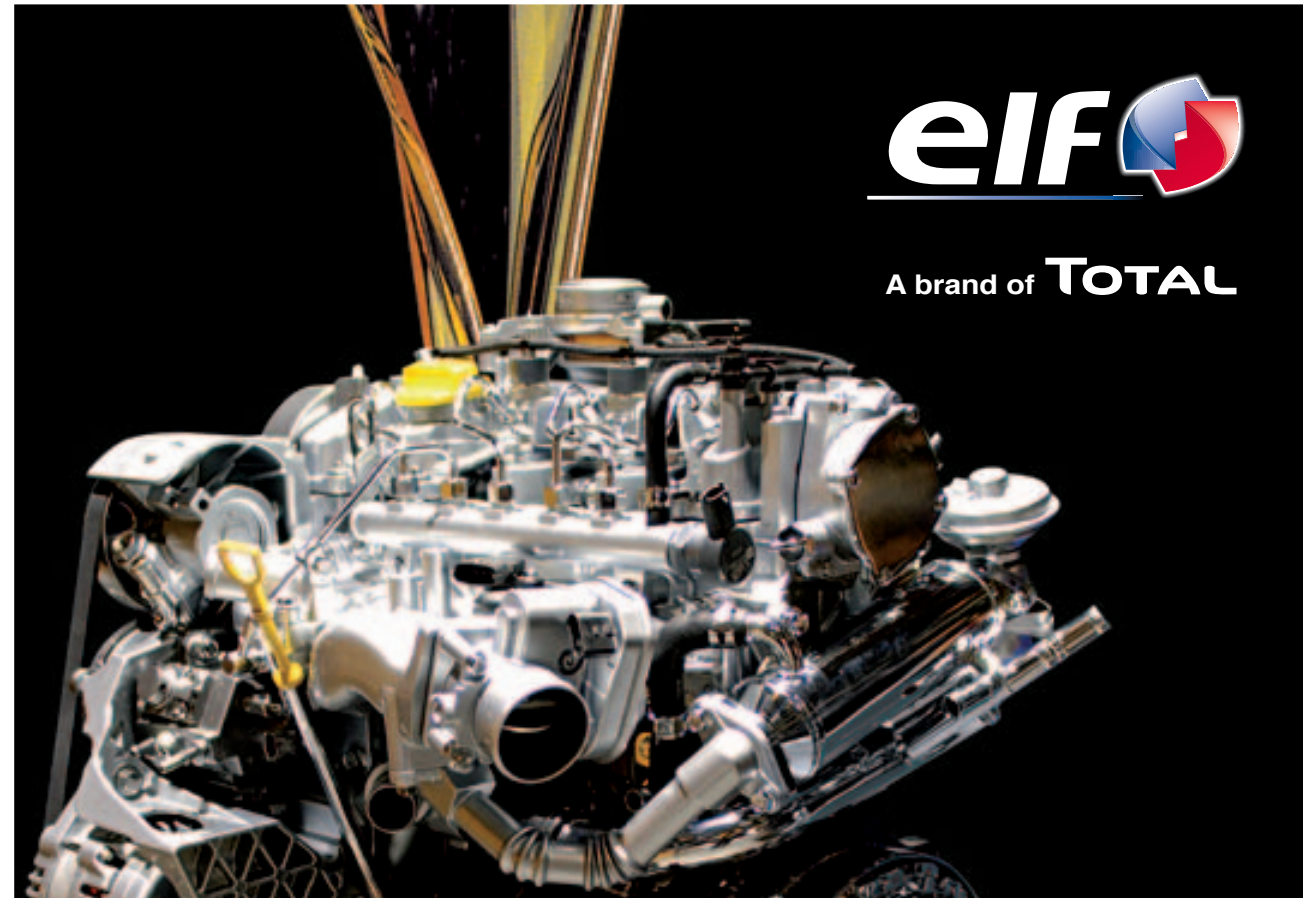
ELF lubricants, a brand of Total, and its production facilities and marketing operations, comply with ISO 9001:2000 and 14000 quality standards; this enables the brand to meet the latest ACEA and API specifications and the organization's environmental challenges.

معايير النوعية

تتطابق زيوت ELF، العلامة التجارية من Total، ومشتاتها الإنتاجية وعمليات التسويق المتبعة فيها مع معايير النوعية ISO 9001:2000 و 14000 وهي تتيح بذلك تلبية المواصفات الأخيرة التي وضعتها جمعية مصنعي السيارات الأوروبية ومعهد البترول الأميركي ومواجهة التحديات البيئية التي تواجه المؤسسة.

QUALITÉ

Les lubrifiants ELF, une marque de Total, ainsi que leurs installations de production et opérations de marketing se conforment aux normes de qualité ISO 9001:2000 et 14000, de manière à respecter les dernières spécifications ACEA et API et à relever les défis environnementaux auxquels font face les sociétés.



ABOUT IPT

IPT is synonymous with premium gas solutions and ample added-value services. With a proactive approach towards the energy and environmental challenges of the modern world, we evolve with the times and position ourselves at the forefront of global trends. Customer-oriented, we care about serving people and industries better by providing a comprehensive package with reliable professionalism.

Given this, our business activities include: the import, storage and distribution of petroleum products such as gasoline, gas oil, diesel, liquid petroleum gas, motor oils and more; a network of 30 fully owned gas stations which are managed by the company throughout Lebanon; the supply of petroleum to over 140 gas stations outside our owned network; and the supply of gas oil, liquid petroleum and lubricating oils to major factories, hospitals, hotels, recreational centers, restaurants, schools, clubs and homes. We also offer a full range of petroleum related services including installation and maintenance. Our fully-owned storage tanks and depositories are located in Amchit and Jbeil, thus securing rapid service throughout Lebanon and beyond.



عن IPT

IPT هي نظير التميز في الحلول النفطية والخدمات ذات القيمة المضافة. ويكمن سر نجاحنا وتقديمنا لتنصير الأنماط العالمية في مجالنا في مقاربتنا الاستباقية للتحديات في مجالي الطاقة والبيئة في العالم الحديث. زبائننا هم محور اهتمامنا ونحن نحرص على الدوام على خدمة الأفراد و المؤسسات بشكل أفضل من خلال توفير حزمة شاملة من الخدمات باحترافية عالية.

بناءً على ذلك، تشمل أنشطتنا التجارية استيراد المنتجات النفطية وتخزينها وتوزيعها مثل الوقود والمازوت والديزل والغاز النفطي السائل وزيوت المحركات وغير ذلك؛ وشبكة من 30 محطة وقود تملكها الشركة وتديرها في جميع أنحاء لبنان؛ وأعمال التزويد بالنفط لما يزيد عن 140 محطة وقود خارج الشبكة التي نملكها، وتزويد المستشفيات والفنادق والمراكز الترفيهية والمطاعم والمدارس والنوادي والمنازل بالمازوت والبتترول السائل وزيوت التشحيم. نحن نقدم أيضاً مجموعة كاملة من الخدمات المرتبطة بالبتترول مثل التركيب والصيانة. تقع المخازن والمستودعات التي نملكها في عمشيت وجبيل، ما يتيح لنا تأمين خدمة سريعة في لبنان والخارج.



SUR IPT

IPT est synonyme d'excellence en matière de solutions de gaz et de services variés à valeur ajoutée. La clé de notre succès réside dans l'approche proactive que nous adoptons vis-à-vis des défis posés par l'énergie et l'environnement dans le monde moderne. En effet, nous allons de pair avec le développement et restons à l'avant-garde des tendances mondiales. En plaçant les clients au cœur de nos priorités, nous nous évertuons à servir les particuliers ainsi que les industries d'une meilleure façon en leur présentant une offre exhaustive distinguée d'un haut sens de professionnalisme.

A cette fin, nos affaires englobent l'importation, le stockage et la distribution des produits pétroliers, tels que l'essence, la gazoline, le carburant diesel, le gaz de pétrole liquide, les huiles pour moteurs et bien d'autres, un réseau de 30 stations-service entièrement détenues et dirigées par la société à travers le Liban, la fourniture du pétrole à plus de 140 stations-service à l'extérieur de notre propre réseau, et la fourniture du gazole, du pétrole liquide et des huiles lubrifiantes aux principaux hôpitaux, usines, hôtels, centres de loisirs, restaurants, écoles, clubs et maisons. Nous offrons également un large éventail de services liés au pétrole, à savoir l'installation et l'entretien. Nos propres citernes et entrepôts de stockage sont situés à Amchit et à Jbeil, de manière à assurer un service rapide au Liban et à l'extérieur.



IPT & ELF

IPT & Total Liban have signed in January 2011 a commercial agreement by virtue of which IPT has become a distributor of Elf lubricants in Lebanon. It is noteworthy that this step is part of the IPT strategy established to enhance the quality of the products and services offered by IPT to its customers in Lebanon.



ELF و IPT

في كانون الثاني 2011، وقّعت IPT و Total اتفاقية تجارية أصبحت بموجبها IPT موزعاً رسمياً لزيوت ELF في لبنان. تجدر الإشارة إلى أنّ هذه الخطوة هي جزء من استراتيجية IPT الموضوعة لتعزيز جودة المنتجات والخدمات التي تقدّمها لزبائننا في لبنان.

IPT ET ELF

Suite à l'accord commercial conclu en Janvier 2011 entre IPT et Total Liban, IPT est devenue distributeur des lubrifiants ELF au Liban. Il convient de signaler que cette initiative s'inscrit dans le cadre de la stratégie d'IPT visant à promouvoir la qualité des produits et des services qu'elle offre à ses clients au Liban.



Why are specifications important?



Choosing an engine oil for your vehicle is not as simple now as it used to be. As the CO2 emission limits become more and more severe, manufacturers are designing extremely complex engines which therefore increases the demands made of a lubricant.

Oil companies are doing their best to comply with the new demands and to make the best possible products for your vehicle. But if everyone claims to have the best oil how can you choose? This is where specifications come into the picture. Several independent organizations (like API, ACEA) have created a classification system for oils that creates order from chaos. Their aim is to maintain a set of specifications that help manufacturers and consumers compare the different products and choose whatever is right for their vehicle.



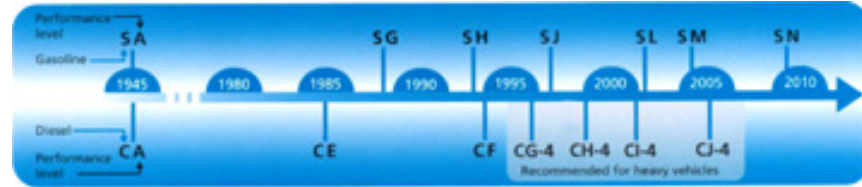
لم يعد اختيار زيت المحرك لسيارتك أمراً سهلاً كما كان في الماضي. ونظراً إلى التشدد في وسائل الحد من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون، يقوم المصنعون بتصميم محركات بالغة التعقيد ما يؤدي إلى ارتفاع الطلب على زيوت التشحيم.

تبذل شركات النفط أقصى جهودها من أجل تلبية هذه الطلبات الجديدة وتأمين المنتجات الفضلى لسيارتك. ولكن إن كانت الشركات كلها تدعي تقديم أفضل أنواع الزيوت، فكيف لك أن تختار؟ هنا تبرز أهمية إظهار المواصفات. لذا، ابتكرت منظمات مستقلة عديدة (مثل معهد البترول الأمريكي API وجمعية مصنعي السيارات الأوروبية ACEA) نظام تصنيف للزيوت من خلال وضع مجموعة من المواصفات لمساعدة المصنعين والمستهلكين على المقارنة بين المنتجات المختلفة للتمكن من اختيار المنتج المناسب لسيارتهم.



Choisir une huile moteur pour votre véhicule n'est pas facile. Compte tenu des exigences demandées en terme de taux de rejet de CO2, les constructeurs conçoivent des moteurs extrêmement complexes, augmentant ainsi les exigences d'un lubrifiant.

Les compagnies pétrolières font de leur mieux pour répondre aux nouvelles exigences et concevoir les meilleurs produits possibles pour votre véhicule. Mais si chacun revendique avoir la meilleure huile, comment pouvez-vous choisir? C'est là que les spécifications entrent en jeu. Plusieurs organisations indépendantes (comme l'API, ACEA) ont créé un système de classification des huiles. Leur objectif est de maintenir un ensemble de spécifications qui aide les constructeurs et les consommateurs à comparer les différents produits et choisir le meilleur pour leur véhicule.



How to Read a Product Label 3 INDICATORS

PRODUCTION PROCESS = QUALITY

Mineral/Synthetic based/Synthetic technology.

VISCOSITY/GRADE

SAE classification for engine oil.



STANDARDS AND APPROVALS = PERFORMANCE



Passenger Cars - Véhicules de tourisme - السيارات



Product development is carried out in keeping with the values of the ELF brand – daring technology, passion- which is striving to offer the greatest possible innovation in the world of lubricants.

The premium offer delivers the most complete technical profiles (international specifications and manufacturer certification), and it distinguishes the ranges from one another on the basis of their technology and is concentrated on excellium and competition range. The STANDARD offer delivers technical profiles that are limited to the international specifications (no manufacturer certifications), and it is concentrated on the SPORTI range.



يتم تطوير المنتجات بالحفاظ على القيم التي تمتاز بها شركة ELF – التقنية الجريئة والشغف – بهدف تقديم اعظم الابتكارات في عالم الزيوت.

يوفر العرض الممتاز الخصائص التقنية الفضلى (المواصفات الدولية و شهادات الشركات المصنعة) و يميز المجموعة حسب تقنياتها وهو يركز على مجموعتي Excellium و Competition. ينحصر العرض المعياري بتوفير الخصائص التقنية المطابقة للمواصفات الدولية (بدون شهادات الشركات المصنعة) و يتركز في مجموعة SPORTI.



Le développement des produits s'effectue en respectant les valeurs de la marque ELF - technologie audacieuse et passion – dont l'objectif est de d'offrir des produits toujours plus innovants dans le monde des lubrifiants.

L'offre PREMIUM propose les profils techniques les plus complets (Spécifications internationales et certifications constructeur). Elle distingue les gammes les unes des autres sur la base de leurs technologies et se concentre sur les produits Excellium et Compétition. La gamme STANDARD fournit des profils techniques qui se limitent aux spécifications internationales (sans certifications constructeur), et se concentre sur la gamme SPORTI.

THE BEST OIL CHANGE

100% SATISFACTION

T: +961 9 624 111
www.iptgroup.com.lb

- WARM WELCOME
- PREMIUM OIL
- FREE SAFETY CHECKS
- QUICK & PROFESSIONAL
- NO PREVIOUS APPOINTMENT
- DISPLAYED PRICES

ELF EXCELLIUM: TECHNICAL EXCELLENCE

EXCELLIUM FULL-TECH 0W30

ACEA 2007: A3/B4, API: SL/CF
208L - 1L - 5L - 4L - 60L



100% synthetic and very high performance lubricant based on ELF technology. Intended for lubricating passenger cars Gasoline and Diesel engines.

زيت تشحيم صناعي بالكامل، فائق الأداء صُنِع وفقاً لتقنيات ELF. مخصص لتشحيم السيارات التي تعمل محركاتها على البنزين أو الديزل.

Lubrifiant 100% synthèse de technologie ELF très hautes performances destiné à la lubrification des moteurs de véhicules de tourisme Essence et Diesel.

EXCELLIUM 5W50

ACEA 2007: A3/B4, API: SG/CD
1L - 208L - 4L - 60L



Lubricant based upon ELF synthetic technology for Gasoline and Diesel engines in cars, particularly recommended for use in the most severe weather conditions.

زيت تشحيم يركّز على تقنية التصنيع التي تعتمد عليها ELF للسيارات التي تعمل محركاتها على البنزين والديزل، يُنصح باستخدامه في أقسى الظروف المناخية.

Lubrifiant de technologie de synthèse ELF pour moteurs de véhicules de tourisme Essence et Diesel, particulièrement recommandé dans les conditions climatiques les plus sévères.

EXCELLIUM DID 5W30

ACEA 2004: C3, A3/B4, API: SM/CF
2L - 1L - 208L - 60L



Very high performance lubricant using ELF synthetic technology, intended for all Gasoline and Diesel car engines.

زيت تشحيم يتّصف بمستوى رفيع من الأداء، صُنِع وفقاً لتقنيات التصنيع المعتمدة لمنتجات ELF وهو مخصص لمحركات السيارات كافة العاملة على البنزين أو الديزل.

Lubrifiant de technologie de synthèse ELF très hautes performances pour moteurs de véhicules de tourisme Essence et Diesel.

EXCELLIUM 10W50

ACEA 2007: A3/B4, API: SM/CF
1L - 5L



Very high performance lubricant using ELF synthetic technology, intended for all Gasoline and Diesel car engines.

زيت تشحيم يتّصف بمستوى رفيع من الأداء، صُنِع وفقاً لتقنيات التصنيع المعتمدة لمنتجات ELF وهو مخصص لتشحيم محركات السيارات كافة العاملة على الديزل أو البنزين.

Lubrifiant de technologie de synthèse ELF très hautes performances destiné à la lubrification de tous les moteurs Essence et Diesel de véhicules de tourisme.

FUEL SAVING RANGE

EXCELLIUM FULL-TECH 5W40

ACEA 2007: A3/B4, API: SM/CF
1L - 208L - 60L



Very high performance lubricant using ELF synthetic technology, intended for all Gasoline and Diesel car engines.

زيت تشحيم يتّصف بمستوى رفيع من الأداء، صُنِع وفقاً لتقنيات التصنيع المعتمدة لمنتجات ELF وهو مخصص لمحركات السيارات كافة العاملة على البنزين أو الديزل.

Lubrifiant de technologie de synthèse ELF très hautes performances destiné à la lubrification des moteurs de véhicules de tourisme Essence et Diesel.

EVOLUTION CRV 0W30

ACEA A5/B5
1L - 208L



Synthetic technology premium oil for Gasoline and Diesel engines. Specially formulated to reduce engine fuel consumption. Its properties improve the efficiency of engines with injection pumps.

زيت ممتاز صناعي مخصص للمحركات العاملة على الديزل أو البنزين. ابتكر هذا الزيت خصيصاً للحد من استهلاك المحرك للوقود. وتساهم خصائصه في تعزيز فعالية المحركات مع مضخات الحقن.

Huile de technologie de synthèse de première qualité pour les moteurs de véhicules de tourisme Essence et Diesel. Il est destiné spécialement à réduire la consommation de carburants. Ses propriétés servent à améliorer l'efficacité des moteurs avec des pompes d'injection.

ELF EVOLUTION: TECHNICAL EXCELLENCE

EVOLUTION SXR 5W30

ACEA 2007: A5/B5, API: SL/CF
2L - 1L - 208L - 5L - 60L



Very high performance lubricant using ELF synthetic technology, «Fuel Economy», intended for all Gasoline and Diesel car engines.

زيت تشحيم يتّصف بمستوى رفيع من الأداء، صُنِع وفقاً لتقنيات التصنيع المعتمدة لمنتجات ELF، يساهم في «اقتصاد الوقود»، وهو مخصص لمحركات السيارات كافة العاملة على الديزل أو البنزين.

Lubrifiant de technologie de synthèse ELF très haute performance, « Economie de carburant », destiné à la lubrification des moteurs de véhicules de tourisme Essence et Diesel

EVOLUTION SXR 5W40

ACEA 2007: A3/B4, API: SM/CF
2L - 1L - 208L - 5L - 60L



Very high performance lubricant based upon ELF synthetic technology, designed for lubricating all Diesel car engines.

زيت تشحيم يتّصف بمستوى رفيع من الأداء، صُنِع وفقاً لتقنيات التصنيع المعتمدة لمنتجات ELF وهو مخصص لتشحيم محركات السيارات كافة العاملة على الديزل.

Lubrifiant très hautes performances de technologie de synthèse ELF destiné à la lubrification de tous les moteurs de véhicules de tourisme Essence et Diesel.

ELF COMPETITION: THE SPIRIT OF PERFORMANCE

COMPETITION ST 10W40

ACEA 2007 : A3/B4, API : SL/CF
1L - 208L - 4L - 60L



Very high performance lubricant using ELF semi synthetic technology, specially developed for Gasoline and Diesel car engines, answering the enhanced requirements of the latest direct injection technologies.

زيت تشحيم يتّصف بمستوى رفيع من الأداء صُنِع وفقاً لتقنيات ELF شبه التصنيعية، مصمم خصيصاً لمحركات السيارات العاملة على البنزين والديزل، ويلبي أحدث متطلبات تقنيات الضخ المباشر.

Lubrifiant de semi synthèse ELF très hautes performances, spécialement développé pour les moteurs Essence et Diesel et optimisé pour répondre aux exigences accrues des technologies d'injection directe les plus récentes.

COMPETITION ST 15W50

ACEA A3/E4, API : SL/CF
1L - 2L - 208L - 5L - 4L - 60L



ELF Competition ST 15W-50 is a multigrade oil designed for the most recent and highest performance Gasoline engines, whose formulation uses a combination of mineral bases and selected synthetic oils.

ELF Competition ST 15W-50 هو زيت متعدد الدرجات مصمم لأحدث المحركات العاملة على البنزين والأكثرها تميّزاً من حيث الأداء، وهو مصنوع من مواد معدنية وزيوت صناعية مختارة.

ELF Competition ST 15W-50 est une huile multigrade conçue selon les techniques les plus récentes pour les moteurs à Essence les plus modernes et les plus performants, formulée à partir d'une combinaison de bases minérales et d'huiles synthétiques.

ELF SPORTI

SUPER SPORTI SL 20W50

ACEA 2002: A2/B2, API: SL/CF
1L - 208L - 4L



Multigrade oil for Gasoline and Diesel engines.

زيت متعدد الدرجات للمحركات العاملة على البنزين والديزل.

Huile multigrade pour les moteurs Essence et Diesel.

SPORTI TXI 10W40

ACEA 2002: A3/B4, API: SL/CF
1L - 208L - 5L



Modern multigrade oil for all recent technology engines, consisting of a base oil with additives of carefully selected performance and quantity.

زيت حديث متعدد الدرجات مصمم للمحركات الحديثة كافة ومصنوع من زيت أساس وإضافات مختارة بعناية رفيعة الأداء والجودة.

Huile multigrade de conception moderne pour tous les moteurs de technologie récente, composée d'huiles de base et d'additifs de performance soigneusement sélectionnés et dosés.



CHOOSE THE RIGHT PACKAGE: RECOMMENDATIONS FOR DIFFERENT TYPES OF VEHICLES

			MERCEDES				BMW				PORSCHE		AUDI				DACIA
			CL, SL, S, CLS classes	E,C, CLK, SLK classes	ML,GL classes	Old Cars (Before 2000)	Serie 1,3, Z	Serie 5,6,7,M	Serie X	Old cars (before 2000)	911, Carrera, Cayman, Panamera	Cayenne	A and S model	TT and R model	Q model	Old cars (Before 2000)	
LUBRICANT RANGE	FULL SYNTHETIC	EXCELLIUM FULL-TECH 5W40	A					A			A		A	A			
		EXCELLIUM DID 5W30			A				A			A			A		
	SEMI SYNTHEHTIC	COMPETITION 10W40	B	A	B		A	B	B		B	B	B	B	B		A
	MINERAL	SPORT1 10W40		B			B										B
		SUPER SPORT1 20W50				A				A						A	C
		SUPER A 50				B				B						B	
			INFINITY	CHEROKEE	RANGE/LAND ROVER	JAGUAR	HONDA	HYUNDAI	GMC	CHEVROLET			SUZUKI	RENAULT	PEUGOT	CITROEN	FIAT
	FULL SYNTHETIC	EXCELLIUM FULL-TECH 5W40				A				Passenger cars	4x4	High speed					
		EXCELLIUM DID 5W30	A	A	A				A		A						
	SEMI SYNTHEHTIC	COMPETITION 10W40	B	B	B	B	A	A	B	A		B	A	A	A	A	A
	MINERAL	SPORT1 10W40	C	C	C	C			C	B	B	C		B	B	B	B
		SUPER SPORT1 20W50					A	A					A	C	C	C	C
		SUPER A 50		D	D	D	B	B	D	C	C		B				
			FORD		TOYOTA		VOLVO		VOLKSWAGEN		CADILLAC		KIA		SKODA		
	FULL SYNTHETIC	EXCELLIUM FULL-TECH 5W40	Passenger cars	4x4	High speed	Passenger cars	4x4	Passenger cars	4x4	Passenger cars	4x4	High speed	Passenger cars	4x4	Passenger cars	4x4	A
		EXCELLIUM DID 5W30		A			A		A		A			A		A	
	SEMI SYNTHEHTIC	COMPETITION 10W40	A		B	A		A	B	A		B	B	B	A		B
	MINERAL	SPORT1 10W40	B	B	C			B	B	B	B		C	C			C
		SUPER SPORT1 20W50				A	B								A	B	
		SUPER A 50	C	C		B	C	C	D	C	C		D	D	B	C	

A First Choice B Second Choice C Third Choice D Last Choice



Heavy Duty Diesel - Véhicules lourds roulant au diesel - المركبات الثقيلة التي تعمل على الديزل



🇬🇧 The lubricants in the ELF range are the product of a complex continually evolving chemical process. The result is ever increasing performance that ensures long lasting system life and fewer visits to workshops.

The ELF transport standard range has been developed to comply with the truck manufacturers' most severe requirements and can exactly match the specifications of any vehicle on the market.

🇸🇦 زيوت تشحيم مجموعة ELF هي نتاج عملية كيميائية معقدة ومتطورة باستمرار. والنتيجة هي ارتفاع مستوى الأداء الذي يضمن استمرارية النظام على المدى الطويل وتقليص الحاجة إلى زيارة الورش.

و قد تم تطوير مجموعة ELF المعيارية المخصصة للنقل للامتثال لمتطلبات شركات تصنيع الشاحنات والتمكن من تلبية مواصفات أي مركبة متوفرة في السوق.

🇫🇷 Les lubrifiants de la marque ELF sont le produits d'un processus chimique complexe en constante évolution. Le résultat est une croissance continue garantissant une longue durée de vie au système et réduisant la nécessité de visiter les ateliers.

La gamme standard ELF pour le transport a été développée pour répondre aux exigences les plus sévères des constructeurs de camions et elle est capable de correspondre aux spécifications de tous les véhicules sur le marché.



**THE HEARTBEAT
OF EVERY ENGINE**

ELF PERFORMANCE

PERFORMANCE HARMONY FE 10W-30

API CJ-4/SM
208L

🇬🇧 PERFORMANCE HARMONY is designed to meet the requirements for post 2007 engines equipped with after treatment systems. This product is suitable for severe technical constraints of the new Low-Sulfur Low-Emission Diesel engines.

🇸🇦 صمم منتج PERFORMANCE HARMONY للمحركات المصنوعة بعد العام 2007 والمجهزة بأنظمة المعالجة اللاحقة. يتناسب هذا المنتج مع القيود التقنية الأكثر صرامة لمحركات الديزل المنخفض الكبريت القليلة الانبعاث.

🇫🇷 Performance Harmony est parfait pour les moteurs des véhicules produits après 2007, équipés d'un système de post-traitement, et les nouveaux moteurs diesel à faible teneur en soufre et à faibles émissions.



PERFORMANCE HARMONY 15W-40

API CJ-4/SM
208L

🇬🇧 Very high performance lubricant for Gas & ULSD Diesel engines.

🇸🇦 زيت تشحيم ممتاز للمحركات العاملة على الغاز والديزل المنخفض الكبريت.

🇫🇷 Lubrifiant très hautes performances pour les moteurs à gaz et les moteurs diesel fonctionnant au fioul à très basse teneur en soufre.



PERFORMANCE SUPER D 10W, CF/SF, 30, 40

ACEA E2 API CF
208L - 20L - 25L

🇬🇧 Oil for Diesel engines.

🇸🇦 زيت للمحركات العاملة على الديزل.

🇫🇷 Huile monograde pour moteurs diesel.



PERFORMANCE VICTORY 15W-40

ACEA E5/E7, API CF, CI-4/SL
5L - 20L - 25L - 208L

🇬🇧 CI-4 rated diesel engine oil suitable for use in most diesel vehicles and light vans.

🇸🇦 زيت مصنف في فئة CI-4 للمحركات العاملة على الديزل وهو مناسب للاستخدام في معظم المركبات الخفيفة العاملة على الديزل.

🇫🇷 CI-4 huile pour moteurs diesel parfaitement correspondant à la plupart des véhicules et camionnettes diesel.



SUPER A

ELF PERFO XC 10W-30-40-50

API CF/SF
20L - 25L - 208L

🇬🇧 Diesel engine oil suitable for use in engines, transmissions and hydraulic systems that specify the use of a monograde engine oil.

🇸🇦 زيت للمحركات العاملة على الديزل مناسب للاستخدام في أنظمة المحركات ونقل الحركة والأنظمة الهيدروليكية التي يُستخدم فيها الزيت الأحادي الدرجة.

🇫🇷 Huile pour moteurs diesel recommandée pour les moteurs, les systèmes de transmission et les systèmes hydrauliques fonctionnant à l'huile monograde.



SUPER A 50

API CB/SB
1L

🇬🇧 Monograde oil for Diesel engines.

🇸🇦 زيت أحادي الدرجة للمحركات العاملة على الديزل.

🇫🇷 Huile monograde pour moteurs diesel.



Brakes & Transmissions - Freins et Transmissions - المكابح والزيوت الناقلة للحركة



THE DEVELOPMENT OF THE "TRANSMISSION" LUBRICANTS OFFER UNDER THE ELF BRAND BREAKS DOWN INTO TWO PARTS:

The offer for Light Vehicles:
High technology mineral or synthetic lubricants that comply with the recommendations for most gearboxes on passenger vehicles.

The offer for Heavy Vehicles:
These lubricants are an integral part of the Fuel Economy concept. The lubricants for gearboxes and axles contribute to the identified fuel economy. The often versatile products meet the latest requirements of manufacturers.

يقسم تطوير عرض شركة ELF للزيوت «الناقلة للحركة» إلى قسمين:

عرض للمركبات الخفيفة:
زيوت تشحيم معدنية أو صناعية منتجة بتقنيات رفيعة تتطابق مع التوصيات المخصصة لمعظم صناديق التروس في المركبات الصغيرة.

عرض للمركبات الثقيلة:
تشكل زيوت التشحيم هذه جزءاً لا يتجزأ من مفهوم اقتصاد الوقود. وتلبي المنتجات المتعددة الاستعمالات أحدث متطلبات المصنعين.

Le développement de l'offre lubrifiants «Transmission» de la marque ELF se décompose en deux parties:

L'offre pour Véhicules Légers:
Lubrifiants de haute technologie minérale ou synthétique qui satisfont les préconisations de la plupart des boîtes de vitesses des véhicules de tourisme.

L'offre pour Véhicules Lourds:
Ces lubrifiants font partie intégrante du concept "Economie de carburant". Les lubrifiants des boîtes de vitesses et des axes participent à l'économie de carburant constatée. Les produits, souvent polyvalents, répondent aux exigences des constructeurs les plus récentes.



FRELUB: FOR SAFE BRAKING

FRELUB 350
SAE J 1703, FMVSS 116 (DOT 3), ISO 4925
250ml

High performance synthetic brake fluid specially formulated for hydraulic brake systems in order to ensure safe braking in the most severe conditions.

سائل صناعي رفيع الأداء للمكابح مصمم خصيصاً لأنظمة المكابح الهيدروليكية يضمن سلامة عمل المكابح في أقصى الظروف.

Liquide de frein synthétique hautes performances, spécialement développé pour les systèmes de freinage hydraulique, afin d'assurer un freinage sûr dans les conditions les plus sévères.



FRELUB 650
SAE J 1704, FMVSS 116 (DOT4)
250ml

High performance synthetic brake fluid. Specially formulated for hydraulic brake systems in order to ensure safe braking in the most severe conditions.

سائل صناعي رفيع الأداء للمكابح مصمم خصيصاً لأنظمة المكابح الهيدروليكية يضمن سلامة عمل المكابح في أقصى الظروف.

Liquide de frein synthétique hautes performances, spécialement développé pour les systèmes de freinage hydraulique, afin d'assurer un freinage sûr dans les conditions les plus sévères.



ELFMATIC (AUTOMATIC GEARBOX)

RENAULTMATIC D3 SYN
RENAULT DPO
1L

Synthetic oil for automatic transmission systems.

زيت صناعي لأنظمة نقل الحركة الأتوماتيكية.

Huile synthétique pour transmissions automatiques.



ELFMATIC CVT
RENAULT, NISSAN, JATCO CVT
1L

Fluid for automatic transmissions and hydraulic systems.

سائل لأنظمة نقل الحركة الأتوماتيكية والأنظمة الهيدروليكية.

Fluide pour transmissions automatiques et systèmes hydrauliques.



ELFMATIC G3
Level GM DEXRON III
1L - 208L - 5L - 20L - 60L

Fluid for automatic transmissions and hydraulic systems.

سائل لأنظمة نقل الحركة الأتوماتيكية و الأنظمة الهيدروليكية.

Fluide pour transmissions automatiques et systèmes hydrauliques.



ELFMATIC G3 SYN
Level GM DEXRON III
208L - 5L - 1L

Synthetic based fluid for automatic transmission systems and hydraulic systems.

سائل صناعي لأنظمة نقل الحركة الأتوماتيكية والأنظمة الهيدروليكية.

Fluide synthétique pour transmissions automatiques et systèmes hydrauliques.



TRANSELF (MANUAL GEARBOX)

TRANSELF 80W90
API MT-1, GL-4, GL-5
208L

Extreme pressure lubricant for heavily loaded gearboxes and axles.

زيت تشحيم مقاوم للضغط الشديد مصمم لصناديق التروس ومحاور المركبات الثقيلة.

Lubrifiant pression extrême pour les boîtes de vitesse et les axes fortement sollicités.



TRANSELF TYPE B FE 85W140
RENAULT, NISSAN, API GL-5
208L

Lubricant for gearboxes and axles.

زيت تشحيم لصناديق التروس والمحاور.

Lubrifiant pour boîtes de vitesse et axes.



TRANSELF (MANUAL GEARBOX)

TRANSELF SYNTHESE FE 75W140

API GL-5
1L - 208L



Fully synthetic lubricant for heavily loaded gearboxes and axles.

زيت تشحيم صناعي بالكامل لصناديق التروس ومحاور المركبات الثقيلة تشغيل قاسية.

Lubrifiant totalement synthétique pour la lubrification des boîtes de vitesse et des axes fortement sollicités.

GEARELF 85W90

API GL-4
1L - 4L - 208L



Extreme-pressure sulfophosphorated oils for gearboxes and axles.

زيوت تحتوي على مادتي السولفات والفوسفور مقاومة للضغط الشديد ومخصصة لصناديق التروس والمحاور.

Huile extrême pression composée de soufre et de phosphore pour les boîtes de vitesse et les axes.

TRANSELF BM 75W90

API GL-5
1L - 208L



100% synthetic lubricant for highly stressed axles.

زيت تشحيم صناعي بالكامل للمحاور العاملة في ظل ظروف تشغيل قاسية.

Lubrifiant 100% synthétique pour la lubrification des axes fortement sollicités.

GEARELF 85W140

API GL-5
1L - 4L - 208L



Extreme-pressure sulfophosphorated oils for gearboxes and axles.

زيوت تحتوي على مادتي السولفات والفوسفور مقاومة للضغط الشديد ومخصصة لصناديق التروس والمحاور.

Huile extrême pression composée de soufre et de phosphore pour les boîtes de vitesse et les axes.

Go to page 19 to view all ELF products that are available upon demand



Motorcycles - Motos - الدراجات النارية



High-tech motor oils for 2-stroke motorcycle engines.

Revolutionary formula to boost engine power under the harshest conditions whilst maintaining optimum engine component cleanliness with a combination of detergent additives.

زيوت صُنعت بتقنيات رفيعة لمحركات الدراجات النارية ذات الشوطين.

معادلة ثورية لتعزيز طاقة المحرك في أقسى الظروف مع الحفاظ على نظافة قطع المحرك؛ تحتوي على إضافات مزيله للأوساخ.

Huile moteur high-tech pour les moteurs de motos à deux temps.

Formule détergente révolutionnaire qui augmente la vitesse du moteur sous les conditions les plus extrêmes tout en maintenant sa propreté.

2T MOTO

MOTO 2 DX RATIO

API TC JASO FB
1L - 60L



High quality lubricant formulated using selected mineral base oils.

زيت تشحيم رفيع الجودة مصمم باستخدام زيوت أساس معدنية مختارة.

Lubrifiant de haute qualité à base d'huiles minérales sélectionnées.

MOTO 2 HP ECO

API TC JASO FD
1L - 60L



Semi synthetic lubricant.

زيت تشحيم شبه صناعي.

Lubrifiant semi-synthétique.

MOTO 2 XT TECH

API TC JASO FD
1L - 208L



100% synthetic lubricant. Tested and approved by the DAKAR competitors.

زيت تشحيم صناعي بالكامل تم اختباره في سباقات داکار.

Lubrifiant 100% synthétique. Testé et approuvé par les concurrents du DAKAR.



Hydraulic Oils & Greases - Huiles Hydrauliques et Graisses - الزيوت الهيدروليكية والشحوم



🇬🇧 ELF's exclusive range of Hydraulic Oil includes premium quality anti-wear hydraulic fluids with natural high viscosity index, unique corrosion protection, excellent thermal stability and hydrolysis resistance.

🇸🇦 تشمل مجموعة ELF الحصرية من الزيوت الهيدروليكية سوائل هيدروليكية ممانعة للتلف وعالية الجودة تتصف بمؤشر لزوجة طبيعي مرتفع، وبقدرة فريدة على مقاومة التآكل، كما تتصف باستقرار حراري ممتاز وهي مقاومة للتحلل بالمياه.

🇫🇷 La gamme exclusive d'huiles hydrauliques d'ELF comprend des fluides hydrauliques anti-usure de première qualité, à haut indice de viscosité, excellente protection contre la corrosion, excellente stabilité thermique et bonne résistance à l'hydrolyse.

FOR ANY QUESTIONS,
YOU MAY CONTACT US ON:

لمزيد من المعلومات يمكنك
الاتصال بنا على العنوانين
التالية:

T/F: +961 9 624 111/5
info@iptgroup.com.lb
www.iptgroup.com.lb



Hydraulic Oils

ELFONA DS 32-46-68-100-150

AFNOR NF E 48-603 HM
CINCINNATI MILACRON P68-69-70
DENISON HF0-HF2
DIN 51524 P2 HLP
ISO 6743/4 HM
VICKERS M-2950S 25L

20L - 60L - 208L

🇬🇧 Premium quality antiwear hydraulic fluid with natural high viscosity index, unique corrosion protection, excellent thermal stability and hydrolysis resistance.

🇸🇦 سوائل هيدروليكية ممانعة للتلف وعالية الجودة تتصف بمؤشر لزوجة طبيعي مرتفع، وبقدرة فريدة على مقاومة التآكل، كما تتصف باستقرار حراري ممتاز وهي مقاومة للتحلل بالمياه.

🇫🇷 Fluide hydraulique anti-usure de première qualité à haut indice de viscosité, excellente protection contre la corrosion, excellente stabilité thermique et bonne résistance à l'hydrolyse.

HYDRELF DS 22-32-46-68

DIN 51 524 part 3 class HVLP
ISO 6743/4 class HV
AFNOR NF E 48603 class HV

20L - 208L

🇬🇧 HYDRELF DS oils are a range of mineral oil based, anti-wear hydraulic fluids with a high viscosity index and a low pour point.

🇸🇦 زيوت HYDRELF DS هي مجموعة من السوائل الهيدروليكية القائمة على الزيوت المعدنية والمقاومة للتآكل والمتصفة بمؤشر لزوجة عالٍ ونقطة انسياب منخفضة.

🇫🇷 Les huiles HYDRELF DS sont des fluides hydrauliques anti-usure à base d'huiles minérales, à haut indice de viscosité et un point d'écoulement bas.

Greases

MULTIPLEX S2A

Grade NLGI 2, ISO-L-XBEB 2, DIN 51502 KP2P -25
15kg

🇬🇧 Semi synthetic multi purpose extreme pressure high temperature lithium complex grease.

🇸🇦 شحوم شبه صناعية متعددة الأغراض مقاومة للضغط الشديد وارتفاع الحرارة تحتوي على مادة الليثيوم.

🇫🇷 Graisse semi synthétique, multi-usages, extrême-pression à savon lithium complexe pour les applications à haute temperature.

ELF MULTI

Grade NLGI 2, ISO-L-XBCEA 2, DIN 51502 K2K -25

🇬🇧 Multipurpose lithium/calcium grease.

🇸🇦 شحوم متعددة الأغراض تحتوي على مادة الليثيوم/ الكالسيوم.

🇫🇷 Graisse multi-usages à savon lithium/calcium.

MULTI MOS 2

ISO 6743-9 / L-XBCE32
15kg - 175kg

🇬🇧 Multipurpose grease with lithium / calcium soap.

🇸🇦 شحوم متعددة الأغراض مع صابون الكالسيوم/ الليثيوم.

🇫🇷 Graisse multi-usages à savon lithium/calcium.

LEX 2

NLGI2
15Kg

🇬🇧 High quality grease.

🇸🇦 شحوم عالية الجودة.

🇫🇷 Graisse de haute qualité.

LEX 3

NLGI3
15Kg - 175Kg

🇬🇧 High quality grease.

🇸🇦 شحوم عالية الجودة.

🇫🇷 Graisse de haute qualité.

LEP 2-3

NLGI3-NLGI2
175Kg

🇬🇧 Extreme pressure high quality grease.

🇸🇦 شحوم عالية الجودة مقاومة للضغط الشديد

🇫🇷 Graisse de haute qualité extrême pression

PASSENGER CARS

	PRODUCTS	DESCRIPTION	SPECIFICATION	PACKAGE
SYNTHETIC	EXCELLIUM 10W50	Very high performance lubricant using ELF synthetic technology, intended for lubricating all Gasoline and Diesel car engines.	ACEA 2007: A3/B4 API: SM/CF	1L 208L 5L
	EXCELLIUM 5W50	Lubricant based upon ELF synthetic technology for Gasoline and Diesel engines in cars, particularly recommended for use in the most severe weather conditions.	ACEA 2007: A3/B4 API: SG/CD	1L 208L 4L 60L
	EXCELLIUM DID 5W30	Very high performance lubricant using ELF synthetic technology, intended for all Gasoline and Diesel car engines	ACEA 2004 C3, API : SM/CF	2L 1L 208L 5L 60L
	EXCELLIUM FULL-TECH 5W40	100% synthetic and very high performance lubricant based on ELF technology.	ACEA 2007: A3/B4 API: SM/CF	1L 208L 5L 60L
	EXCELLIUM FULL-TECH 0W30	100% synthetic and very high performance lubricant based on ELF technology. Intended for lubricating passenger cars Gasoline and Diesel engines.	ACEA 2007: A3/B4 API: SL/CF	208L 5L 4L 60L
FUEL SAVING RANGE	EVOLUTION SXR 5W40	Very high performance lubricant based upon ELF synthetic technology, designed for lubricating all Diesel car engines.	ACEA 2007: A3/B4 API: SM/CF	2L 1L 208L 5L 60L
	EVOLUTION SXR 5W30	Very high performance lubricant using ELF synthetic technology, «Fuel Economy», intended for all Gasoline and Diesel car engines.	ACEA 2007: A5/B5 API: SL/CF	2L 1L 208L 5L 60L
	EVOLUTION CRV 0W30	Synthetic technology premium oil for Gasoline and Diesel engines.Specially formulated to reduce Volkswagen engine fuel consumption.Its properties improve the efficiency of engines with injection pumps.	ACEA A5/B5	1L 208L
	EVOLUTION 5W30	Very high performance lubricant using ELF synthetic technology, « Fuel Economy », intended for all Gasoline and Diesel car engines.	ACEA 2007 : A5/B5 API : SL/CF	208L
SEMI SYNTHETIC LUBRICANTS	COMPETITION ST 10W40	Very high performance lubricant using ELF semi synthetic technology, specially developed for Gasoline and Diesel car engines, answering the enhanced requirements of the latest direct injection technologies.	ACEA 2007 : A3/B4 API : SL/CF	1L 2L 4L 5L 208L 60L
	COMPETITION ST 15W50	Competition ST 15W-50 is a multigrade oil designed for the most recent and highest performance Gasoline engines, whose formulation uses a combination of mineral bases and selected synthetic oils.	A3/B4-08 API : SL/CF	4L 208L 2L 5L 60L
MINERAL TECHNOLOGY	SUPER SPORTI SL 20W50	Multigrade oil for Gasoline and Diesel engines	ACEA 2002 API: SL/CF	1L 4L 5L 208L
	SPORTI TXI 10W40	Modern multigrade oil for all recent technology engines, consisting of a base oil with additives of carefully selected performance and quantity.	ACEA 2007: A3/B4 API: SL/ CF	1L 208L 5L 60L

BRAKES & TRANSMISSIONS

	PRODUCTS	DESCRIPTION	SPECIFICATION	PACKAGE
AUTOMATIC GEARBOX	RENAULTMATIC D3 SYN	Synthetic oil for automatic transmission systems	RENAULT DPO	1L
	ELFMATIC CVT	Fluid for automatic transmissions an hydraulic systems	RENAULT NISSAN	1L
DEXRON III	ELFMATIC G3	Fluid for automatic transmissions and hydraulic systems.	Level GM DEXRON III	1L 208L 20L 5L 60L
	ELFMATIC G3 SYN	Synthetic based fluid for automatic transmissions and hydraulic systems	Level GM DEXRON III	208L 5L 0.5L
MANUAL GEARBOX	TRANSELF 80W90	Extreme pressure lubricant for heavily loaded gearboxes and axles	API MT-1 GL-4 GL-5	208L
	TRANSELF TYPE B FE 85W140	Lubricant for gearboxes and axles	API GL-5	208L
	TRANSELF SYNTHESE FE 75W140	Fully synthetic lubricant for heavily loaded gearboxes and axles	API GL-5	1L 208L
	TRANSELF BM 75W90	100% synthetic lubricant for highly stressed axles.	API GL-5	208L
	GEARELF 85W90	Extreme-pressure sulfophosphorated oils for gearboxes and axles	API GL-4	208L 24X1L 4L
	GEARELF 85W140	Extreme-pressure sulfophosphorated oils for gearboxes and axles	API GL-5	208L 4L

MOTORCYCLES

	PRODUCTS	DESCRIPTION	SPECIFICATION	PACKAGE
2T MOTO	MOTO 2 DX RATIO	High quality lubricant formulated using selected mineral base oils.	API TC JASO FB	1L 60L
	MOTO 2 HP ECO	Semi synthetic lubricant	API TC JASO FD	1L 208L 60L
	MOTO 2 XT TECH	100% synthetic lubricant. Tested and approved by the DAKAR competitors	API TC JASO FD	1L 208L
4T MOTO	MOTO 4 HP ECO 10W40	Semi synthetic lubricant	API SG	1L 208L 4L 60L
	ATV 4 POWER	Synthetic lubricant, for ATV quads	API SG	1L

MOTORCYCLES

PRODUCTS		DESCRIPTION	SPECIFICATION	PACKAGE
2T SCOOTER	SCOOTER 2 CITY JUMPER	Specific lubricant reinforced with synthetic based oils.	API TC	1L
	SCOOTER 2 FORTISSIMO	100% synthetic lubricant for 2-stroke motorcycles.	API TC	1L
LEISURE RANGE 2 - STROKE	MOTO² SELF MIX	MOTO² SELF MIX was formulated based on mineral oils selected for 2-stroke engines. It guarantees easier cold starting and provides a multiple protection of your engine.	API TC • JASO FB • ISO-L-EGB	
	MOTO² OFF ROAD	A new generation lubricant with a formula elaborated to ensure a greater engine protection and to reduce polluting emissions. Both economical and ecological, very reactive to variations in temperature and with optimized viscosity.	Synthetic based oil API TC • JASO FD • ISO-L-EGD	
	MOTO² TECH	A new generation high-tech lubricant. Its revolutionary formula allows boosting engine power in the most extreme conditions and offers to all components of your motorcycle an optimal cleanliness thanks to the complex of detergent additives.	100% Synthetic oil api tc • JASO FD • iso -L-EGD	
	SCOOTER² SELF MIX	SCOOTER² SELF MIX is a quality product offering an anti-deposit technology and reducing polluting emissions.	Mineral oil API TC • JASO FB • ISO-L-EGB	
	SCOOTER² STREET MAX	SCOOTER 2 STREET MAX is a top of the range lubricant formulated for demanding users, above all searching for an optimal driving efficiency and safe engine protection.	100% Synthetic API TC • JASO FD • ISO-L-EGD	

HEAVY DUTY DIESEL

PRODUCTS		DESCRIPTION	SPECIFICATION	PACKAGE
	PERFORMANCE HARMONY FE 10W30	PERFORMANCE HARMONY is designed to meet the requirements of post 2007 engines equipped with after treatment systems. Answer the very severe technical constraints of the new Low-Sulfur Low-Emission Diesel engines.	API CJ-4/SM	
	PERFORMANCE HARMONY 15W-40	Very high performance lubricant for Gas & ULSD Diesel engines	API CJ-4/SM	
	PERFO XC 10-30-40-50	Diesel engine oil suitable for use in engines, transmissions and hydraulic systems that specify the use of a monograde engine oil.	API CF/SF	208L 20L 25L 1L 25L 4L 5L
	PERFO XC 10W	Monograde oil designed for diesel engines in severe duty	API CF/SF	208L
	PERRFORMANCE SUPER D 10W, 20W20, 30, 40	Oil for Diesel engines	ACEA E2-98 API CF	208L 20L 60L

PRODUCTS AVAILABLE UPON DEMAND

DIESEL ENGINE OIL

PRODUCTS		DESCRIPTION	SPECIFICATION	PACKAGE
	PERRFORMANCE SUPER D 10W, 20W20, 30, 40	Oil for Diesel engines	ACEA E2 API CF	208L 20L 60L
	PERFORMANCE VICTORY SC	Very high performance lubricant Diesel engines	API CH-4	208L
	PERFORMANCE VICTORY 15W-40	CI-4 rated diesel engine oil suitable for use for most diesel vehicles	ACEA E5/E7 API CI-4/SL	1000L 208L 20L 5L 60L 25L
	SUPER A 50	Monograde oil for Diesel engines	API CB/SB	1L

HYDRAULIC OILS & GREASES

PRODUCTS		DESCRIPTION	SPECIFICATION	PACKAGE
HYDRAULIC OILS	ELFOLNA DS 32-46-68-100-150.	Premium quality antiwear hydraulic fluid with natural high viscosity index, unique corrosion protection, excellent thermal stability and hydrolysis resistance.	AFNOR NF E 48-603 HM CINCINNATI MILACRON P68-69-70 DENISON HF0-HF2 DIN 51524 P2 HLP ISO 6743/4 HM VICKERS M-2950S	208L 20L 60L
	HYDRELF DS 22-32-46-68	HYDRELF DS oils are a range of mineral oil based, anti-wear hydraulic fluids with a high viscosity index and a low pour point	DIN 51 524 part 3 class HVLP ISO 6743/4 class HV AFNORNF E 48603 class HV	208L 20L
GREASES	MULTIPLEX S2A	Semi synthetic multi purpose extreme pressure high temperature lithium complex grease.	Grade NLGI 2, ISO-L-XBEHB 2, DIN 51502 KP2P -25	
	MULTI	Multipurpose lithium/calcium grease.	Grade NLGI 2, ISO-L-XBCEA 2, DIN 51502 K2K -25	
	MULTI MOS 2	Multipurpose grease with lithium / calcium soap	ISO 6743-9 / L-XBCEB2	
	LEX 2	High quality grease	NLGI2	
	LEX 3	High quality grease	NLGI3	
DIVERSE	POWER NAUTIC	Prediluted oil specially developed for lubricating 2-stroke outboard motors.	TC-W3	205L

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

IPT s.a.l.

IPT Headquarters, Amchit Highway

P.O.Box: 71 Jbeil - Lebanon

T/F: +961 9 624 111/5

info@iptgroup.com.lb

www.iptgroup.com.lb

