



www.lexoil-europe.com

LEXOIL

A GLOBAL RACING TECHNOLOGY

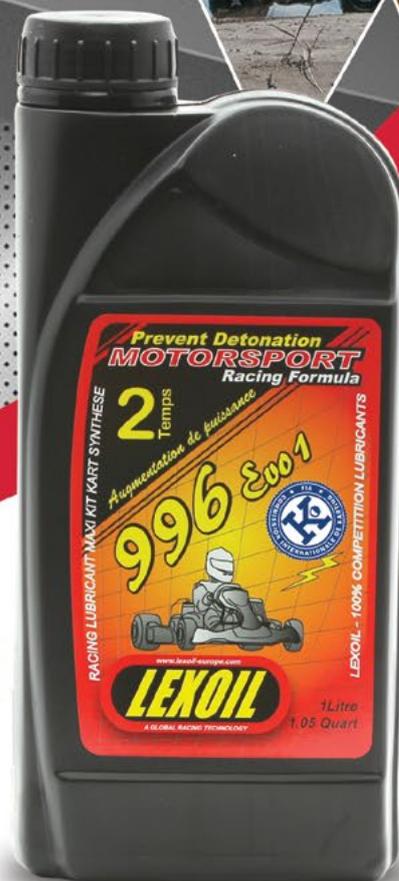


LUBRIFIANT 996 EVO 1

HOMOLOGUÉ COMMISSION
INTERNATIONALE DE KARTING
ET FÉDÉRATION FRANÇAISE
DU SPORT AUTOMOBILE

VOUS DEMANDEZ À VOTRE MOTEUR LES PERFORMANCES D'UN ATHLÈTE ? UTILISEZ LES BONS LUBRIFIANTS

Lubrifiants 100% Compétition



**LUBRIFIANT R-MAX
BIODÉGRADABLE**

WWW.LEXOIL-EUROPE.COM



SOMMAIRE



Lubrifiants 2 Temps - Karts P.4

996 EVO 1 LEXOIL Racing // p.4

996 EVO 2 LEXOIL Racing // p.4

994 LEXOIL Racing // p.4

MAX bio LEXOIL Racing // p.5

X30 LEXOIL Racing // p.5

202 LEXOIL Racing // p.5

Lubrifiants 2 Temps - Moto / Scoot P.6

996 EVO 1 LEXOIL Racing // p.6

994 LEXOIL Racing // p.6

Turbo Boost LEXOIL Racing // p.6

Lubrifiants Freins, fourche, boîtes P.7

Liquide de frein DOT4 // p.7

Liquide de frein DOT 5.1 // p.7

Huile fourche SAE 5 / 7,5 // p.7

Huile boîte DEXRON III // p.7

Huile transmission SYN 10W40 // p.7

Huile transmission syn 10W // p.7



— Découvrez notre



Lubrifiants 4 Temps P.8

Potenza GP4 semi-synthèse - 10W40 // p.8

Potenza GP4s 100% synthèse - 10W40 // p.8

Potenza GP4 100% synthèse - 10W60 // p.9

Potenza GP4 100% synthèse - 5W40 // p.9

Produits entretien P.10

Lubrifiant chaîne // p.10

Nettoyant freins // p.10

Nettoyant carburateur // p.10

Nettoyant multi-surfaces // p.10

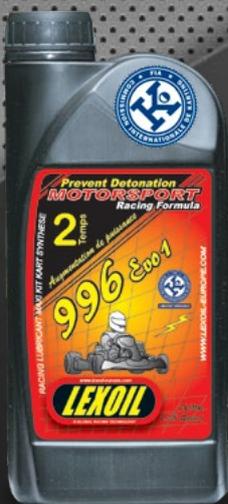
Nettoyant filtre à air // p.10

Graisse filtre à air // p.10

Désodorisant équipements // p.11

Traitement des pneumatiques // p.11

Détergent WASH4 // p.11



gamme complète LEXOIL



Lubrifiants 2 Temps karts



Lubrifiant 996 EVO 1
Homologué Commission Internationale de Karting
et Fédération Française du Sport Automobile

996 EVO 1 LEXOIL Racing



Racing 996 Evo 1 homologué CIK/FIA est un lubrifiant synthétique basé sur la technologie ESTER assurant une protection exceptionnelle du moteur. Il garantit des performances optimales en réduisant considérablement les frottements. Il assure une résistance supérieure au cisaillement et garantit une parfaite fiabilité même dans ces conditions d'utilisation très sévères.

Propriétés :

- Lubrifiant spécialement formulé pour les moteurs exigeants.
- Coefficient de transfert thermique élevé.
- Anti-usure et anti-dépôt spécifiques.
- Protection garantissant le maintien d'un film incisillable
- Réduit considérablement les pertes par frottements et accroît la puissance moteur
- Très fort pouvoir lubrifiant



996 EVO 2 LEXOIL Racing



Racing 996 Evo 2T Ceramic BOOST est un lubrifiant synthétique basé sur la technologie PAO/ESTER. Ses additifs garantissent une augmentation de puissance en réduisant considérablement les frottements. Ils assurent une résistance supérieure au cisaillement et garantissent une parfaite fiabilité même dans des conditions d'utilisation très sévères jusqu'à 22000 tf/mn.

A base de nano particules, ce traitement forme, aux endroits de haute charge thermique et mécanique, une couche de céramique avec un coefficient de frottement de 0,04 en moyenne et un haut coefficient de conductivité thermique supérieur à l'acier.

Propriétés :

- Très fort pouvoir lubrifiant, réduction des frottements.
- Optimise la vaporisation. Anti-usure et anti-dépôt spécifiques.
- Optimise la vitesse de combustion. Gain en reprise.



994 LEXOIL Racing



Racing 994 2T est un lubrifiant synthétique développé pour les moteurs fonctionnant sous forte charge sous des conditions d'utilisation sévères. Il possède un excellent pouvoir lubrifiant et de grandes propriétés anti-usure. Il réduit l'encrassement du moteur et améliore la combustion du mélange permettant d'espacer les opérations de maintenance.

Propriétés :

- Pour les moteurs fonctionnant à hauts régimes et à des températures élevées.
- Coefficient de transfert thermique élevé.
- Anti-usure et anti-dépôts spécifiques.
- Protection garantissant le maintien d'un film incisillable.
- Très fort pouvoir lubrifiant.
- Utilisable en mélange ou en graissage séparé à 5% minimum.





RMAX BIO LEXOIL Racing



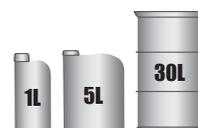
BIODÉGRADABLE



RMax 2T est un lubrifiant synthétique **BIODÉGRADABLE** basé sur la technologie ESTER et spécifiquement développé pour les moteurs de type Rotax Max, permettant une optimisation des performances. Il procure une fiabilité et une souplesse d'utilisation renforcées même dans les cas d'usages intensifs.

Propriétés :

- Lubrifiant spécialement formulé pour les moteurs exigeants.
- Très fort pouvoir lubrifiant.
- Coefficient de transfert thermique élevé.
- Anti-usure et anti-dépôt spécifiques.
- Protection garantissant le maintien d'un film incisaillable.
- Maintien d'une propreté exceptionnelle de la valve d'échappement.



X30 LEXOIL Racing



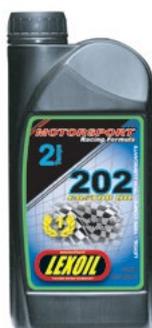
X30 2T est un lubrifiant à base de synthèse à laquelle est ajouté un pourcentage d'huile de ricin. Ce pourcentage de ricin a été déterminé en fonction des préconisations de l'usine IAME.

Propriétés :

- Lubrifiant spécialement formulé pour les moteurs exigeants : X30 - SUPER 30
- Très fort pouvoir lubrifiant.
- Utilisation dès le rodage pour une fiabilité accrue.
- Anti-usure et anti-dépôt spécifiques.
- Protection garantissant le maintien d'un film incisaillable.
- Maintien d'une propreté du piston et de l'échappement.



202 LEXOIL Racing



LUB 202 2T est un lubrifiant essentiellement composé d'huile de ricin. Ce lubrifiant est spécifiquement développé pour les moteurs de type ICA et FA fonctionnant sous forte charge à des régimes dépassant les 20000 tr/mn. Ce produit très abouti assure performance et protection du moteur.

Propriétés :

- Lubrifiant spécialement formulé pour les moteurs exigeants.
- Très fort pouvoir lubrifiant.
- Utilisation dès le rodage avec mélange de 5 à 6%.
- Anti-usure et anti-dépôt spécifiques.





Lubrifiants 2 Temps moto / scoot

996 EVO 1 LEXOIL Racing



Racing 996 Evo 1 homologué CIK/FIA est un lubrifiant synthétique basé sur la technologie ESTER assurant une protection exceptionnelle du moteur. Il garantit des performances optimales en réduisant considérablement les frottements. Il assure une résistance supérieure au cisaillement et garantit une parfaite fiabilité même dans ces conditions d'utilisation très sévères.

Propriétés :

- Lubrifiant spécialement formulé pour les moteurs exigeants.
- Coefficient de transfert thermique élevé.
- Anti-usure et anti-dépôt spécifiques.
- Protection garantissant le maintien d'un film incisillable
- Réduit considérablement les pertes par frottements et accroît la puissance moteur
- Très fort pouvoir lubrifiant



994 LEXOIL Racing



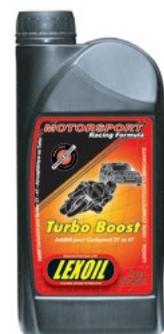
Racing 994 2T est un lubrifiant synthétique développé pour les moteurs fonctionnant sous forte charge sous des conditions d'utilisation sévères. Il possède un excellent pouvoir lubrifiant et de grandes propriétés anti-usure. Il réduit l'encrassement du moteur et améliore la combustion du mélange permettant d'espacer les opérations de maintenance.

Propriétés :

- Pour les moteurs fonctionnant à hauts régimes et à des températures élevées.
- Coefficient de transfert thermique élevé.
- Anti-usure et anti-dépôts spécifiques.
- Protection garantissant le maintien d'un film incisillable.
- Très fort pouvoir lubrifiant.
- Utilisable en mélange ou en graissage séparé à 2% minimum.



Turbo Boost LEXOIL Racing



L'additif **Turbo Boost** a été développé spécifiquement pour les moteurs de course et pour les moteurs turbo-compressés. Permet d'éviter la détonation quand le moteur atteint un rapport volumétrique important. L'additif Turbo Boost permet une augmentation de puissance et de couple.

Propriétés :

- Peut remonter l'indice d'octane de 7 à 12 points (en fonction du dosage utilisé de 3 à 5%).
- Utilisation avec essence sans plomb 98SP.
- Substitue au plomb pour une protection des soupapes.
- Composé remontant l'indice d'octane et diminuant les risques liés aux phénomènes de détonation en régulant la combustion.





Liquide de frein DOT 4



Fluide de synthèse très haute performance.

- Additivation anti-corrosion longue durée
- Point ébullition très élevé 265°C
- Très grande stabilité thermique pour un freinage endurant
- Parfaitement neutre avec les joints



Liquide de frein DOT 5.1



Fluide de synthèse très haute performance.

- Additivation anti-corrosion longue durée
- Point ébullition très élevé 290°C
- Très grande stabilité thermique pour un freinage endurant
- Très faible hygroscopie



Huile fourche SAE 5 / 7,5



Lubrifiant de synthèse apportant d'excellentes qualités d'amortissement pour une meilleure maîtrise et un comportement optimum de la partie cycle ou du châssis.

- Très haute indice de viscosité pour efficacité maximale
- Réduction de la friction interne entre tubes et joints



Huile boîte DEXRON III



Lubrifiant spécifique pour transmissions automatiques ou semi-automatiques. Huile de très haute qualité répondant à la norme ATF G.M DEXRON III.

- Fluidité exceptionnelle
- Point d'écoulement inférieur à 50°C
- Bonne résistance aux pressions extrêmes



Huile transmission SYN 10W40



Lubrifiant pour transmission de très haute qualité. Huile de synthèse ultrarésistante aux à-coups et charges élevées.

- Additif anti-usure
 - Action neutre sur joints et métaux non ferreux
 - Souplesse de fonctionnement de la transmission
- Viscosity : 94,0 (40°) / 14,1 (100°)



Huile transmission SYN 10W



Lubrifiant pour transmission de très haute qualité. Huile de synthèse ultrarésistante aux à-coups et charges élevées. Convient tout particulièrement pour moteurs KZ.

- Fluidité exceptionnelle pour fonctionnement à froid
- Additif anti-usure
- Action neutre sur joints et métaux non ferreux
- Souplesse de fonctionnement de la transmission



**TRÈS HAUTE
QUALITÉ**



Lubrifiants moteurs 4 Temps

Potenza GP4 semi-synthèse - 10w40

Potenza GP4 10w40 est un lubrifiant semi-synthétique assurant une protection exceptionnelle du moteur. Utilisés en compétition, les lubrifiants de la gamme Potenza GP garantissent des performances optimales en réduisant considérablement les frottements. Ils assurent une résistance supérieure au cisaillement et garantissent une fiabilité extrême même dans des conditions d'utilisation très sévères jusqu'à 18000 tr/mn.

Propriétés :

- Grande stabilité thermique.
- Coefficient de transfert thermique élevé.
- Anti-usure et anti-dépôt spécifiques.
- Protection garantissant le maintien d'un film incisailable.
- Réduit considérablement les pertes par frottements et accroît la puissance moteur.
- Particulièrement efficace sur les tendeurs de chaîne de distribution et les poussoirs hydrauliques.
- Facilite le démarrage et le passage des vitesses.

Utilisation :

Pour moteurs motos et quads 4 temps, ou moteurs turbocompressés quelque soit le niveau de préparation, fonctionnant à hauts régimes sous de fortes charges et à des températures élevées : essais chronométrés, courses ou durances sur circuits... Compatible avec embrayage et boîte de vitesses utilisant la même huile moteur.

Normes et spécification : API SL/CF - ACEA A3.B3.B4



Potenza GP4s 100% synthèse - 10w40

Potenza GP4 10w40 est un lubrifiant synthétique basé sur les dernières technologies PAO / ESTER assurant une protection exceptionnelle du moteur. Utilisés en compétition, les lubrifiants de la gamme Potenza GP4s garantissent des performances optimales en réduisant considérablement les frottements. Ils assurent une résistance supérieure au cisaillement et garantissent une fiabilité extrême même dans des conditions d'utilisation très sévères.

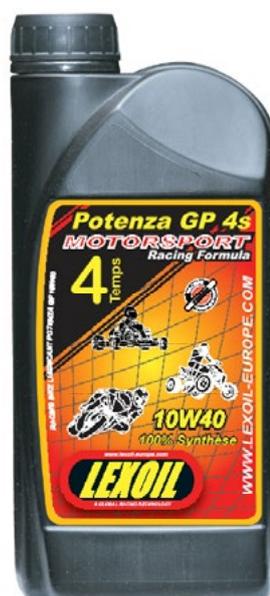
Propriétés :

- Grande stabilité thermique.
- Coefficient de transfert thermique élevé.
- Anti-usure et anti-dépôt spécifiques.
- Protection garantissant le maintien d'un film incisailable.
- Réduit considérablement les pertes par frottements et accroît la puissance moteur.
- Particulièrement efficace sur les tendeurs de chaîne de distribution et les poussoirs hydrauliques.

Utilisation :

Pour moteurs motos, quads, karts 4 Temps, particulièrement recommandé, HONDA, SUBARU, etc... quelque soit le niveau de préparation. Moteurs fonctionnant à hauts régimes sous de fortes charges et à des températures élevées : essais chronométrés, courses ou endurance sur circuits ... Compatible avec embrayage et boîte de vitesses utilisant la même huile moteur.

Normes et spécification : ACEA A3 - API SL/CF - JASO MA





Potenza GP4 100% synthèse - 10w60

Potenza GP4 est un lubrifiant synthétique assurant une protection exceptionnelle du moteur. Utilisés en compétition, les lubrifiants de la gamme Potenza GP garantissent des performances optimales en réduisant considérablement les frottements. Ils assurent une résistance supérieure au cisaillement et garantissent une fiabilité extrême même dans des conditions d'utilisation très sévères jusqu'à 18000 tr/mn.

Propriétés :

- Grande stabilité thermique.
- Coefficient de transfert thermique élevé.
- Anti-usure et anti-dépôt spécifiques.
- Protection garantissant le maintien d'un film incisailable.
- Réduit considérablement les pertes par frottements et accroît la puissance moteur.
- Particulièrement efficace sur les tendeurs de chaîne de distribution et les poussoirs hydrauliques.
- Facilite le démarrage et le passage des vitesses.
- Homologué Jaso MA pour garantir un parfait fonctionnement des embrayages à bain d'huile.

Utilisation :

Pour moteurs motos et quads 4 temps, ou moteurs turbocompressés quelque soit le niveau de préparation, fonctionnant à hauts régimes sous de fortes charges et à des températures élevées : essais chronométrés, courses ou durances sur circuits... Recommandé pour les moteurs Honda en application karting, en utilisation intensive à haut régime, notamment l'hivers pour les démarrages à froid. Compatible avec embrayage et boîte de vitesses utilisant la même huile moteur.

Normes et spécification : API SL/CF - ACEA A3.B3.B4 JASO MA



5L

Potenza GP4 100% synthèse - 5w40

Potenza GP4 5w40 est un lubrifiant synthétique assurant une protection exceptionnelle du moteur. Utilisés en compétition, les lubrifiants de la gamme Potenza GP garantissent des performances optimales en réduisant considérablement les frottements. Ils assurent une résistance supérieure au cisaillement et garantissent une fiabilité extrême même dans des conditions d'utilisation très sévères jusqu'à 18000 tr/mn.

Propriétés :

- Grande stabilité thermique.
- Coefficient de transfert thermique élevé.
- Anti-usure et anti-dépôt spécifiques.
- Protection garantissant le maintien d'un film incisailable.
- Réduit considérablement les pertes par frottements et accroît la puissance moteur.
- Particulièrement efficace sur les tendeurs de chaîne de distribution et les poussoirs hydrauliques.
- Facilite le démarrage et le passage des vitesses.
- Homologué Jaso MA pour garantir un parfait fonctionnement des embrayages à bain d'huile.

Utilisation :

Pour moteurs motos et quads 4 temps, ou moteurs turbocompressés quelque soit le niveau de préparation, fonctionnant à hauts régimes sous de fortes charges et à des températures élevées : essais chronométrés, courses ou durances sur circuits... Recommandé pour les moteurs Honda en application karting, en utilisation intensive à haut régime, notamment l'hivers pour les démarrages à froid. Compatible avec embrayage et boîte de vitesses utilisant la même huile moteur.

Normes et spécification : API SL/CF - ACEA A3.B3.B4 JASO MA



5L



Produits entretien

Lubrifiant chaîne



500 ml

Lubrifiant chaîne à très hautes performances. Spécialement développé pour la compétition, il garantit une lubrification toujours optimum et durable. Particulièrement adhérent, il résiste à l'eau et à la vapeur. A base de polymères de synthèse et d'additifs anti-usure, il prolonge la durée de vie de la transmission. Il conditionne un film lubrifiant et protecteur qui réduit les frottements et évite toute corrosion. Il est parfaitement adapté à la lubrification des chaînes à joints toriques.

Nettoyant freins



500 ml

Solvant puissant permettant un nettoyage de toutes les salissures, graisses, huiles, cambouis et autres dépôts. S'évapore très rapidement sans laisser de traces.

Utilisé sur les disques de frein, il permet de retrouver du grip en dégraissant efficacement la surface de disque.

Nettoyant carburateur



500 ml

Spécialement conçu pour éliminer rapidement et facilement les dépôts de gomme, de résine et de vernis qui se forment dans le système d'alimentation ou dans le carburateur. Après nettoyage, le réglage de la carburation est plus aisé, les performances plus constantes et le démarrage plus facile.

Nettoyant multi-surfaces



500 ml

Nettoyant multi-surfaces à haut pouvoir solvant. Nettoie efficacement les éléments tels que les cadres, jantes, casques, carrosseries et toutes les surfaces lisses. Enlève les salissures et les taches sur la plupart des surfaces en leur rendant l'aspect du neuf.

Nettoyant filtre à air



5L

Produit de nettoyage dégraissant pour les filtres à air. Il maintient la porosité et l'élasticité des filtres garantissant ainsi un bon fonctionnement du moteur. Pour un fonctionnement optimum et pour prolonger la durée de vie du moteur, nettoyez régulièrement le filtre à air et imprégnez le, après séchage, de l'huile spécifique pour lui redonner toute son élasticité.

Maintient la porosité et l'élasticité des filtres.

Graisse filtre à air



500 ml

Lubrifiant spécialement formulé pour l'entretien des filtres à air. Très adhérent, il empêche l'infiltration de sable, poussières et eau pour une plus grande longévité du moteur. Il est tout particulièrement recommandé dans des conditions sévères d'utilisation en milieu chargé de poussières ou de projections d'eau. Favorise le passage de l'air. Empêche l'eau d'imbiber le filtre lors des projections importantes ou lors d'une brève immersion. Sèche rapidement et ne coule pas.



Désodorisant équipement



500 ml

Solution alcoolique et glycolique parfumée à la menthe contenant des matières actives à caractère bactéricide. C'est un excellent bactéricide d'atmosphère qui répond à la norme EN 1276. Elimine par pulvérisation les mauvaises odeurs et convient parfaitement pour l'entretien et la désodorisation des garnitures de casques (moto, kart etc...). Il assainit et désodorise tout ce qui est difficilement accessible. Le désodorisant d'équipement est idéal pour assainir les sanitaires, cuisines, salles de réunions, bureau etc.

Traitement pneus



500 ml

Le GR 700 permet d'augmenter de façon déterminante les performances des pneumatiques. Il procure une efficacité exceptionnelle dès les premiers mètres. Il est particulièrement efficace dans des conditions d'adhérence difficiles ou avec l'utilisation de pneumatiques durs ou anciens. Il peut permettre de gagner plusieurs secondes au tour et permet au pneu d'atteindre plus vite sa température optimum de fonctionnement. Il peut s'employer sur tous types de pneus. Son action est ultra rapide.

INTERDIT EN KARTING

Détergent Wash4



1L

Détergent surpuissant assurant le nettoyage et la rénovation de surfaces métalliques ou plastiques. Nettoyant puissant il permet d'éliminer efficacement les traces de gras, poussières, terre, résidus de plaquettes de frein...

EFFICACE AUSSI SUR TOUS TYPES DE SOLS EN AJOUTANT DANS L'EAU DE LAVAGE.



Après plusieurs années consacrées au développement de carburants et de lubrifiants dans le cadre de championnats d'Europe de kart, la marque LEXOIL® a été créée afin de formuler une gamme complète de lubrifiants et produits destinés notamment à la pratique des sports mécaniques de haut niveau.

La gamme de lubrifiant LEXOIL® répond à chaque type de motorisation et convient pour les motos routières ou tout terrain, enduro, trial, scooter, quad etc... et bien entendu pour le sport karting où LEXOIL® est reconnue depuis de nombreuses années.

La constante activité des laboratoires de recherche et de développement nous amène sans cesse à innover afin de conforter notre position et de vous proposer des produits toujours plus performants.

Nos efforts permanents couronnés par de multiples titres européens et nationaux nous permettent d'avoir un partenariat technique et sportif avec les meilleurs préparateurs.

LEXOIL

A GLOBAL RACING TECHNOLOGY

LES PRINCIPAUX DISTRIBUTEURS

■ KARTING

123 karting 12, rue Georges Moustaki 63500 ISSOIRE
Action Karting 69720 SAINT LAURENT DE MURE
Alpha Karting 1, avenue des Chênes Rouges 30100 ALES
Circuit de Bresse Zone de Milleure Sud 71580 FRONTENAUD
Circuit de Touraine La Laurière 37260 VILLEPERDUE
Esprit Karting Route des Sabotiers 18380 MERY LES BOIS
GP Circuit Route de Plancoët 22400 LAMBALLE
Grand Prix Racewear 11-13 Chemin de l'industrie 06110 LE CANNET
Hobby Center 4 Route de Pitoys 64604 ANGLET CEDEX
Karting La Roche de Glun route de Valence 26600 LA ROCHE DE GLUN
Kartland rue Georges Claude 77550 MOISSY-CRAMAYEL
Kartomanie 200, route DE CERVELOUP 38210 VOUREY
Kartshop 12, rue des Ruelles 91460 MARCOUSSIS
Laumatec Quartier de la Chance 07170 LAVILLEDIEU
LKS Champ Liard 71150 CHAMPFORGEUIL
MD Motors 183 Allée des hauts de Riorges 42153 RIORGES
Nowa Kart Complexe Kartix Parc, Les Peras des Caizergues 34190 BRISSAC
NS Compétition 3, rue des Alpes 68390 SAUSHEIM

Of Course 308, avenue de la Côte d'Argent 33380 BIGANOS
Sens Espace Karting Route de la Chapelle sur Oreuse 89100 SOUCY
Solokart Le Latay 44630 PLESSE
Sonic Racing Kart 6 chemin des vendanges 83990 SAINT TROPEZ
Top Chrono Compétition 230 rue de la libération 27310 BOURG ACHARD

■ MOTO / CYCLE

Cap MX Racing - Chemin du moulin 26110 ST MAURICE SUR EYGUES
Team MX Riding - Les Plots 26260 BREN
BC Motori - 17 rue Saint Perlot 54890 CHAMBLEY BUSSIERES

■ MODÉLISME

Hobby Center Modelisme - 64604 ANGLET Cedex
hobbycenter@wanadoo.fr
DM Racing - 155 rue du Dijon 38870 SAINT PIERRE DE BRESSIEUX
dm.racing@orange.fr
BA Models - 13530 TRETTS
ba.models@outlook.fr

DISTRIBUTEUR ? COMPLÉTEZ CE RÉSEAU EN CONTACTANT NOTRE SERVICE COMMERCIAL
WWW.LEXOIL-EUROPE.COM

Designed with passion

LEXOIL EUROPE DIVISION

Lexoil® • marque française enregistrée à l'INPI • n°4042701

0 820 825 136

Service 0,12 €/min
+ prix appel