



TEXOL

Molecular Engineering

LUBRIFIANTS ET SPÉCIALITÉS



LA SOCIÉTÉ

Texol Lubritech FZC est la joint-venture d'outremer de Gandhar Oil Refinery India Ltd (GORIL), un groupe créé il y a 25 ans et spécialisé dans les huiles et les produits pétroliers.

GORIL dispose de 2 usines de fabrication situées à (1) Taloja, Maharashtra et (2) Silvassa (territoire de l'Union) limitrophe avec l'État du Gujarat en Inde.

Une troisième usine, ultramoderne, est en cours d'installation dans la zone franche de Hamriyah, à Sharjah, aux Émirats arabes unis, où on produira une large gamme d'huiles et de lubrifiants spéciaux sous la marque « TEXOL ».

La gamme de produits comprend des lubrifiants et graisses industriels et automobiles de haute performance, des huiles de transformateur, des huiles de traitement du caoutchouc, des huiles blanches, de la paraffine liquide lourde et légère ainsi que de la vaseline.





HUILE DE TRANSFORMATEUR

Les huiles de transformateur Texol sont fabriquées à partir d'un huile de base de nouvelle génération soigneusement sélectionnée, avec accent sur la pureté du produit à chaque étape du raffinage. Elles ont une excellente efficacité de refroidissement, une plus longue durée de vie, de meilleures propriétés d'isolation, des teneurs réduites en soufre corrosif et aromatiques, la capacité pour résister des conditions climatiques extrêmes. En plus, elles sont testées dans des laboratoires indépendants de CPRI/ERDA/LABROELEC.

Elles sont fabriquées pour répondre aux spécifications suivantes:

- BS 148 – Classe I & II
- IEC 296 – Classe I & II
- IEC 60296
- ASTM D3487 Type I & II





HUILE ET GRAISSES AUTOMOBILES

Texol propose une très grande gamme d'huiles, fluides et graisses répondant aux besoins de l'industrie automobile: dès les huiles moteur qui aident à réduire l'usure, de prolonger la durée de vie du moteur et d'améliorer l'efficacité du carburant aux huiles pour engrenages pour les transmissions manuelles et synchronisées d'automobiles et de l'équipement de terrassement aux huiles d'amortisseurs, liquides de freins et graisses à base de lithium avec une excellente stabilité structurelle, à l'oxydation et thermique.

La gamme Texol Automotive comprend les suivants produits :

- Huiles de moteur diesel API CF, CF4, CG4, CH4, CI4
- Huiles de moteur à essence API SG, SJ, SL, SM et SN
- Huiles moteur deux temps
- Huiles CNG API SF, SG, SM
- Huiles pour engrenages automobiles API GL4, GL5
- Fluides de transmission Dextron II, III
- Huile de transmission Allison C3, C4
- Huile de tracteur 3 en 1
- Huiles pour des groupes de pompe
- Liquides de freins
- Huile d'amortisseur
- Graisses





HUILES ET GRAISSES INDUSTRIELLES

La gamme d'huiles et de graisses industrielles Texol est conçue pour répondre aux exigences spécifiques de diverses industries et opérations que ce soit ingénierie générale, acier, textile, ciment ou sucre. Les produits Texol sont fait à la qualité internationale.

La gamme Texol comprend les suivants produits :

Huiles industrielles

- Huiles hydrauliques et de circulation (Type R & O, Type anti-usure, Type HLP)
- Huiles de turbine
- Huiles de compresseur
- Huiles de broche à grande vitesse
- Huiles pour machines à usage général
- Huiles de boîte de vitesse industrielles
- Huiles pour machines-outils
- Huiles pour outils pneumatiques
- Huiles de cylindre à vapeur
- Huiles pour roulements de moulins à sucre (de type bitumineux et non bitumineux)
- Composés pour engrenages et câbles métalliques ouverts
- Huiles de réfrigération

Fluides de travail des métaux

- Huiles de coupe pures
- Huiles d'affûtage
- Liquides de refroidissement de coupe émulsifiables
- Liquides de refroidissement synthétiques
- Liquides de refroidissement semi-synthétiques
- Composés de dessin en métal
- Huiles d' électroérosion
- Huiles de roulement

Huiles industrielles de spécialité

- Huiles hydrauliques résistantes au feu
- Antirouilles (à base d'huile, film sec, type déshydratant)
- Fluides caloporteurs
- Huiles antistatiques



- Huiles de trempe et de revenue
- Huiles de câbles et composés
- Huiles d'encre
- Huiles de moules de verre
- Huiles de moules de ciment
- Agents de nettoyage

Graisses industrielles

- Graisses à usages multiples
- Graisses de roulement à usage intensif
- Graisses haute température
- Graisses graphitées

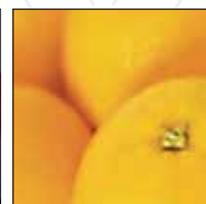


HUILES MINÉRALES

La gamme d'huiles minérales Texol comprend des huiles raffinées individuellement qui sont hydrocraquées et hydrotraitées, avec le degré de pureté le plus élevé et stabilisées avec des additifs appropriés pour la résistance à l'oxydation et aux rayons UV.

Les huiles blanches de Texol conviennent aux applications pharmaceutiques, cosmétiques et industrielles.

La gamme WOP est non seulement conforme aux exigences internationales, mais dépasse également les exigences actuelles de la NF, de la pharmacopée américaine (USP), de la pharmacopée britannique (BP), de la pharmacopée européenne (EP) et de la pharmacopée Indienne (IP).





HUILES DE TRAITEMENT DU CAOUTCHOUC

Texol fabrique une grande gamme de produits standard et personnalisés-Des huiles de traitement en caoutchouc destinées aux fabricants de NR, SBR, PBR, Produits en caoutchouc à base de butyle et d'EPDM. Le RPO est normalement classé dans trois types de base dépendant de la présence d'atome de carbone, à savoir les huiles aromatiques, paraffiniques et naphéniques.

Huiles aromatiques: Les huiles aromatiques sont généralement de couleur foncée et plus compatibles avec la plupart des polymères de caoutchouc. Elles sont largement utilisées dans la fabrication de pneus de voitures, de caoutchouc pour des bandes de roulement, de courroies de convoyeur, de composants automobiles, de tapis de sol, etc., pour lesquels la couleur du produit final n'a pas d'importance.

Huiles paraffiniques: Les huiles paraffiniques sont généralement de couleur claire et ont un large intervalle de viscosité, un point d'aniline et d'ignition plus élevé. Elles sont largement utilisées dans la fabrication de tubes en butyle et de produits en caoutchouc à base d'EPDM, tels que profils, tuyaux flexibles et composants automobiles.

Huiles naphéniques: L'huile naphénique a une bonne stabilité de la couleur, de la solubilité et stabilité thermique. Il est largement utilisé dans la fabrication de chaussures, de tubes pour LPG, de sacs d'eau chaude, de produits moulés et extrudés. Il peut être utilisé comme lubrifiant banbury dans les industries du caoutchouc.

Huiles faible teneur PCA: Une nouvelle génération d'huiles répondant aux exigences de l'UE. Il s'agit d'huile de type MES dont le PCA est inférieure à 3% selon IP 346.





Texol Lubritech FZC

P.O.Box 50802, Hamriyah Free Zone, Phase 1, Sharjah, UAE
Contact: +971 54 701 9788 | Email: sales@texollubritech.com
www.texollubritech.com