



**TEXOL**

Molecular Engineering

زيوت المحركات ومواصفاتها



## شركة تيكسول

تمثل شركة تيكسول لوبرينتيك مشروعاً خارجياً مشتركاً لمصفاة بترول قندهار الهندية GORIL، والتي تعتبر مجموعة متخصصة عمرها 25 سنة في منتجات الزيوت والنفط.

يوجد لدى مصفاة بترول قندهار الهندية GORIL مصنعان للإنتاج يقع الأول في تالوجا، ماهراشترا الهندية فيما يقع المصنع الثاني في سيلفاسا (المقاطعة الاتحادية) الواقعة على حدود ولاية قوجارات في الهند.

فيما تقع المنشأة المتطورة الثالثة في المنطقة الحرة في الحميرية في إمارة الشارقة في دولة الإمارات العربية المتحدة، والتي تعمل على تصنيع مجموعة واسعة من الزيوت المتخصصة وزيوت التشحيم تحت مسمى العلامة التجارية "تيكسول".

تشمل مجموعة منتجاتنا على زيوت المحركات وزيوت التشحيم، وزيوت المحولات، والزيوت الخاصة بالمطاط، والزيوت البيضاء، وزيت بارافين الثقيل والخفيف بالإضافة إلى جل البترول. والتي تمثل في مجموعها منتجات صناعية وآلية عالية الأداء.





## الزيوت المتحولة

يتم تصنيع زيوت تيكسول المتحولة من زيوت اساسية للجيل الجديد يتم اختيارها بعناية مع التركيز على نقاء المنتج في كل مرحلة من مراحل التنقية. وتمتلك منتجاتنا قدرة تبريد ممتازة، وذات عمر طويل، ومواصفات عزل أفضل، ومواد كبريتية وعطرية منخفضة، والتي تتحمل الظروف المناخية القاسية حيث يتم اختبارها في معامل مستقلة لدى كل من CPRI/ERDA/ LABROELEC.

### ة:يلاتلا تافصاوملا عم قفاوتتلا ابعينصت مة

- IEC 60296
- ASTM D3487 النوع الاول والثاني
- مواصفات مخصصة





## زيوت الآليات وزيوت التشحيم

توفر شركة تيكسول سلسلة واسعة من زيوت التشحيم والسوائل وشحوم التي تتوافق مع احتياجات صناعة السيارات من زيوت المحركات التي تساعد في تقليل التلف والهريان، وتعمل على إطالة عمر المحرك وتحسين فعالية الوقود. بالإضافة الى توفير زيوت ناقل الحركة لناقلات الحركة اليدوية والتزامنية الخاصة بالسيارات والمعدات التي تتحرك على الارض، وزيوت ماصات الصدمات، وزيوت البريك وزيوت التشحيم المعتمدة على الليثيوم، والتي تمتلك جميعها ثباتا هيكليا وواكسيديا وحراريا.

### تشمل مجموعة زيوت تيكسول للآليات على:

- زيوت محركات الديزل API CF, CF4, CG4, CH4, CI4, CK4
- زيوت محركات الغازولين API SG, SJ, SL, SM, SN, Dexos I - الجيل الثاني
- زيوت فور ستروك للمحركات والتي تتطابق مع معايير JASO-MA, MA 2, MB
- زيوت API SF,SG,SM CNG
- زيوت ناقل الحركة للآليات API GL4, GL5
- سوائل النقل ديكسترون II, III, VI; CVT, DCT, ZF
- زيت اليسون ناقل الحركة C3, C4, Caterpillar TO-4
- زيوت جرار التراكتور العالمية - للمحرك والقير
- الزيوت محركات الغاز الطبيعي
- زيوت البريك DOT-3, DOT-4, DOT-5.1
- زيوت 4 ستروك البحرية TPEO Oils و زيوت 2 ستروك .CYL
- زيوت التشحيم MP2, MP3, EP2, EP3
- الزيوت المصنعة خصيصا لمواصفات المستهلك





## الزيوت الصناعية وزيوت التشحيم

لقد تم تصميم سلسلة زيوت تيكسول الصناعية وزيوت التشحيم لتتوافق مع الاحتياجات الخاصة للصناعات والعمليات المتنوعة سواء كانت هندسة عامة أو معدن أو نسيجاً أو اسمنت أو سكر. وقد تم صنع منتجات تيكسول بجودة عالمية.

### تشمل مجموعة منتجات تيكسول على:

#### الزيوت الصناعية:

- زيوت الهيدروليك وزيوت الدوران (نوع R & O، نوع ضد التآكل، نوع HVL، HLP)
- زيوت التوربينات المخصصة
- زيوت الضاغطات - الدوارة والترددية
- زيوت عمود الدوران عالي السرعة
- زيوت الآلات للأغراض العامة
- زيوت صندوق التروس الصناعية
- زيوت الأدوات الآلية
- زيوت أدوات الهواء
- زيوت اسطوانات البخار
- زيوت أجهزة التبريد

#### سوائل العمل على المعادن

- زيوت قص المعادن النقية
- الزيوت المساعدة في قص المعادن
- سوائل تبريد القص المماثلة

#### الزيوت الصناعية المتخصصة:

- الزيوت الهيدروليكية المقاومة للنيران
- مضادات الصدأ (المعتمدة على الزيوت، الشريط الجاف، أو النوع العازل للماء)
- سوائل نقل الحرارة

#### مواد التشحيم الصناعية

- مواد التشحيم متعددة الأغراض
- مواد التشحيم المتينة للبيرنق
- مواد التشحيم لدرجات الحرارة العالية
- مواد التشحيم الثقيلة نوع مولي





## الزيوت المعدنية

تعتبر مجموعة زيوت تيكسول المعدنية زيوتا متعددة النقاء ومعالجة هيدروليكيًا وبأعلى درجات النقاء وهي مثبتة بالاضافات المناسبة للاكسدة والثبات فوق البنفسجي.

تعتبر زيوت تيكسول البيضاء مناسبة للتطبيقات الصناعية والبيئية والصيدلانية. إن منتجات الزيوت البيضاء ليس فقط تتوافق مع الاحتياجات الدولية لكنها أيضا تتجاوز الاحتياجات الحالية المحلية، وكتيب فارماكوبيا للأدوية في الولايات المتحدة الأمريكية، وكتيب فارماكوبيا للأدوية في بريطانيا، وكتيب فارماكوبيا الأوربي للأدوية، و وكتيب فارماكوبيا الهندي للأدوية.





## جل النفطي

يتم تصنيع Texol® الفازلين البترولي من مزيج من الشموع المختارة خصيصًا والزيوت النقية. وينتج عن ذلك منتج نقي للغاية وله خصائص مطرية ممتازة. بسبب نقائه فإنه يستخدم على نطاق واسع كقاعدة للمراهم والمراهم والتطبيقات البيطرية ومستحضرات التجميل. يتوافق Texol® البترولي جيلي مع دستور الأدوية البريطاني ودستور الأدوية الأمريكي.

Texol® الفازلين البترولي متوفر في الدرجات التالية.

- تيكسول وايت بتروليوم جيلي ٤٨
- تيكسول وايت بتروليوم جيلي ٥٠
- تيكسول وايت بتروليوم جيلي ٥٢
- تيكسول وايت بتروليوم جيلي ٥٤
- تيكسول أصفر بتروليوم جيلي
- مواصفات مصممة خصيصا





**Texol Lubritech FZC**

P.O.Box 50802, Hamriyah Free Zone, Phase 1, Sharjah, UAE  
Contact: +971 6 512 3000 | Email: [sales@texollubritech.com](mailto:sales@texollubritech.com)  
[www.texollubritech.com](http://www.texollubritech.com)