



Wyrol HS

Mobil Industrial, Indonesia

Oli Hidrolik

Deskripsi Produk

Oli Wyrol HS adalah pelumas hidrolik sintetik premium, rendah noda, rendah gum, dan anti-aus yang dirancang secara khusus untuk digunakan pada mesin penggulang aluminium modern. Produk ini dirancang untuk memenuhi kebutuhan terkini mesin penggulang dingin aluminium produktivitas tinggi. Kebocoran pelumas hidrolik biasa mengakibatkan kontaminasi pada sistem oli penggulang aluminium; hal ini dapat menyebabkan noda dan pembentukan gum pada permukaan logam. Namun, kontaminasi oli penggulang dengan Wyrol HS mengurangi efek ini secara signifikan. Wyrol HS memiliki sifat anti-aus yang baik, stabilitas oksidasi yang unggul, dan perlindungan yang baik terhadap karat dan korosi. Meskipun Wyrol HS merupakan produk sintetik, produk ini dapat dicampur dengan oli mineral, sehingga peralihan dari oli hidrolik konvensional ke Wyrol HS dapat dilakukan dengan mudah. Karena sifatnya sebagai oli dasar, Wyrol HS tidak memenuhi Peraturan U.S. FDA 21 CFR 178.3910(a). Jika diperlukan, Wyrol H sebaiknya digunakan.

Fitur dan Keuntungan

Wyrol HS adalah pelumas hidrolik sintetik berkinerja tinggi yang menunjukkan karakteristik rendah noda sehingga mengurangi potensi cacat material produksi. Dengan stabilitas oksidasi dan sifat perlindungan anti-aus yang baik, produk ini menghasilkan masa pakai oli yang lebih panjang dan kinerja komponen hidrolik yang lebih baik.

Oli Wyrol HS menawarkan manfaat berikut:

- Karakteristik rendah noda mengurangi potensi cacat produksi
- Sifat anti-aus yang baik mengurangi keausan komponen sistem hidrolik dan menjadikannya lebih awet
- Stabilitas oksidasi yang unggul meminimalkan endapan sistem dan meningkatkan masa pakai oli, sehingga menghemat biaya perawatan

Aplikasi

- Sistem hidrolik pada mesin penggulang dingin aluminium
- Cocok untuk digunakan pada sistem hidrolik bertekanan rendah dan tinggi
- Direkomendasikan untuk roda gigi, baling-baling, dan pompa piston dalam aplikasi hidrolik

Sifat Khas

Wyrol HS	22	46
Densitas pada 15 °C, kg/m ³ , ASTM D 4052	868	870
Viskositas Kinematik pada 40°C, mm ² /s, ISO 3104	22	44
Viskositas Kinematik pada 100 °C, mm ² /s, ISO 3104	3,7	5,3
Titik Tuang, °C, ISO 3016	-51	-42
Titik Nyala, COC, °C, ISO 2592	160	175
Korosi Tembaga, 3h, 100°C, peringkat, ISO 2160	1	1
Pencegahan karat, air suling, ISO 7120	Lulus	Lulus

Kesehatan dan Keselamatan

Berdasarkan informasi yang tersedia, produk ini diperkirakan tidak menimbulkan efek buruk pada kesehatan apabila digunakan untuk aplikasi yang dimaksudkan dan mengikuti rekomendasi yang diberikan dalam Lembar Data Keselamatan Bahan (MSDS). MSDS tersedia atas permintaan melalui kantor kontrak penjualan Anda, atau melalui Internet. Produk ini tidak boleh digunakan untuk tujuan lain, selain dari tujuan penggunaannya. Jika membuang produk bekas, bersikaplah secara hati-hati agar dapat melindungi lingkungan.

Model logo Mobil dan desain Pegasus adalah merek dagang milik ExxonMobil Corporation, atau salah satu anak perusahaannya.

09-2019

ExxonMobil Asia Pacific Pte Ltd
Jakarta Representative Office
Wisma GKBI 27th Floor
Jl. Jenderal Sudirman No. 28
Jakarta 10210
Indonesia

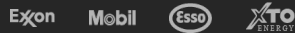
+62 21 574 0707

<http://www.exxonmobil.com>

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

ExxonMobil



© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved