



PTT Hiquenich Ultra

Dầu Tôi

Tổng quan

PTT HIQUENCH ULTRA : Dầu tôi tốc độ cao, được sản xuất từ dầu gốc paraffinic chất lượng cao và phụ gia đặc biệt, cho độ bền nhiệt và thời gian sử dụng dài. *PTT HIQUENCH ULTRA* cho tốc độ tôi cao. Có tính ổn định ô xy hóa và điểm chớp cháy, điểm bốc cháy cao cho thời gian sử dụng dài và hiệu suất tối ưu.

Ưu điểm

- Bền nhiệt, ít bay hơi, độ chớp cháy cao và khả năng chảy tốt
- Ổn định ô xy hóa tốt
- Ít bị phân hủy bởi nhiệt độ
- Điểm chớp cháy và điểm bốc cháy cao.

Ứng dụng

- Phù hợp với các ứng dụng tôi thông thường giúp làm cứng bề mặt kim loại
- Sử dụng cho tôi cứng bề mặt ở tốc độ cao.

Tiêu chuẩn tham khảo

Thông số kỹ thuật

Khối lượng riêng ở 15 ⁰ C, Kg/L	0.8389
Độ nhớt động học ở 40 ⁰ C, cSt	21.61
Độ nhớt động học ở 100 ⁰ C, cSt	4.566
Chỉ số độ nhớt	127
Điểm chớp cháy, ⁰ C	230
Điểm bốc cháy, ⁰ C	254
Tốc độ làm nguội lớn nhất, ⁰ C/giây	92
Nhiệt độ tại thời điểm tốc độ làm nguội lớn nhất, ⁰ C	566

CÔNG TY CỔ PHẦN KHO VẬN VÀ DỊCH VỤ THƯƠNG MẠI (VINATRANCO)

Nhà phân phối dầu mỡ nhờn ủy quyền của tập đoàn PTT (Thái Lan)

Địa chỉ : 473 Minh Khai – Hai Bà Trưng – Hà Nội

Điện thoại : (+84-4)-3862 3566/Fax: (+84-4)-3862 1214 – Email : info@vinatranco.vn

Website : vinatranco.com.vn



PTT Hiquench Ultra

High Speed Quenching Oil

Descriptions

- *PTT Hiquench Ultra* : is high speed quenching oil, produced from highly refined paraffinic base oils and special additives for maximize the cooling rate. It have a good oxidation stability and high flash point and fire point.

Special Properties

- Good heat transfer characteristics
- Good oxidation stability
- Low deposit formation
- High flash point and fire point

Applications

- Use for high speed quenching oil system.

Typical Values

- Density @ 15 °C, kg/l	0.8389
- Viscosity @ 40 °C, cSt	21.61
- Viscosity @ 100 °C, cSt	4.566
- Viscosity Index	127
- Flash Point, COC, °C	230
- Fire Point, °C	254
- Maximum cooling rate , °C/s	92
- Temperature at max cooling rate, °C	566

For more information, contact Fuels & Lubricants Research department, PTT Research and Technology Institute PTT Public Company Limited. Tel: 0-2537-3000 Ext. 2413 and 3248 Fax : 0-2537-3000 Ext. 2236 and 3210 Technical Service Division Tel : 0-2537-2327, 0-2537-2408, 0-2537-2412