

PTT DRIVERA SMR

Dầu Máy Cán Mía Đường

Tổng quan

- PTT DRIVERA SMR : Dầu dầu bôi trơn công nghiệp cực áp và độ nhớt cao được pha chế từ dầu gốc, bitumen, phụ gia chịu cực áp và chất bám dính. Do vậy dầu thích hợp cho bôi trơn và làm mát các thiết bị máy móc tải nặng như máy cán mía trong công nghiệp mía đường.

Ưu điểm

- Khả năng bảo vệ chống mài mòn, ăn mòn tại điều kiện áp lực lớn.
- Ngăn ngừa ô xy hóa và chống rỉ tốt.
- Bám dính trên kim loại tốt mang lại khả năng bôi trơn hoàn hảo.
- Thiết lập màng dầu bảo vệ chắc chắn giúp kéo dài tuổi thọ thiết bị

Ứng dụng

- Sử dụng cho hộp số bánh răng công nghiệp hở chịu áp lực cao và tốc độ chậm.
- Thích hợp bôi trơn ổ trục trong công nghiệp mía đường
- Bôi trơn cho các quá trình yêu cầu độ nhớt lớn như bôi trơn cáp sợi

Tiêu chuẩn tham khảo

Thông số kỹ thuật

	105	130	180	220	280
Màu	ĐEN	ĐEN	ĐEN	ĐEN	ĐEN
Độ nhớt ở 100 ⁰ C, cSt	110.7	132.3	178.9	225.0	288.5
Khối lượng riêng ở 20 ⁰ C	1.0238	1.0257	1.0279	1.030	1.032
Tải 4 bi EP, Kg	400	400	400	400	400
Ăn mòn tấm đồng sau 3h ở 100 ⁰ C	1B	1B	1B	1B	1B
Điểm chớp cháy, ⁰ C	MIN 220	MIN 220	MIN 220	MIN 220	MIN 220

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 DRIVERA SMR

Sugar Mill Oil

Descriptions

- *PTT DRIVERA SMR*: are extreme pressure (EP) and high viscosity industrial lubricant, produced from bitumen base oils which are mixed with extreme pressure additive and tackiness agent. They are, therefore, suitable for lubrication and cooling of machinery in heavy industry such as sugar mill.

Special Properties

- Provide extreme pressure loads and anti-wear protection properties.
- Protection against rust and corrosion.
- Good tackiness to metal, lead to sufficient lubrication.
- Display high film strength that extended service life of equipment.

Application

- Appropriate for a slow moving heavily open gear with extreme pressure.
- Be able to lubricate bearings in sugar mill industry.
- Lubricate others which require high viscosity lubricant such as wire rope.

Reference Standards

Typical Values

	Method	105	130	180	220	280
- Color	-	Black	Black	Black	Black	Black
- Viscosity @ 100 °C, cSt	ASTM D445	110.7	132.3	178.9	225.0	288.5
- Density @ 20°C	ASTM D4052	1.0238	1.0257	1.0279	1.030	1.032
- 4-ball EP, kg	ASTM D2783	400	400	400	400	400
- Copper Corrosion @3h, 100°C	ASTM D130	1b	1b	1b	1b	3a
- Flash point COC, °C	ASTM D92	Min.220	Min.220	Min.220	Min.220	Min.220

For more information, contact Petroleum Products and Alternative Fuels Research Department, PTT Research and Technology Institute PTT Public Company Limited. Tel: 0-2537-3000 Ext. 8408 Fax : 0-2537-3000 Ext. 8286 Technical Service Division Tel : 0-2537-7882, 0-2537-7978 fax: 0-2537-7858