

# PTT G-100

## Dầu Cầu & Hộp Số Tay

### Mô tả sản phẩm

- **PTT G-100** : Dầu truyền động hộp số tay đa năng được pha chế từ dầu gốc chất lượng cao và phụ gia chọn lọc thích hợp cho hệ thống truyền động bánh răng yêu cầu tiêu chuẩn API GL-4.

### Tính năng/Lợi ích

- Ngăn ngừa sự kết hợp giữa oxy và nước.
- Cung cấp khả năng bảo vệ chống mài mòn cao và bảo vệ chống ăn mòn các bộ phận bằng hợp kim đồng.
- Ngăn ngừa hiện tượng đóng cặn và chống rỉ tốt.

### Ứng dụng

- Được khuyến cáo sử dụng cho hệ thống truyền động với các bánh răng trụ thẳng, trụ nghiêng, bánh răng côn kể cả các hộp số tay đồng tốc và hệ thống truyền động trong điều kiện tải trọng trung bình.

### Tiêu chuẩn tham chiếu

- API GL-4
- MIL-L-2105

### Thông số kỹ thuật

	SAE 80W90	SAE 90	SAE 140
Độ nhớt động học ở 100°C, cSt	11	15	19
Chỉ số độ nhớt	104	100	99
Điểm chớp cháy cốc hở (COC), °C	242	252	264
Điểm rót chảy, °C	-18	-18	-12
Độ tạo bọt			
- Seq I, ml/ml	0/0	Nil/0	0/0
- Seq II, ml/ml	0/0	Nil/0	0/0
- Seq III, ml/ml	0/0	Nil/0	0/0

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 G-100

## Automotive Gear Oil

### Product Description

- *PTT G-100* : A multipurpose manual transmission oil which is produced from high quality base oils and selected additives, is suitable for automotive gear that requires GL-4 standard

### Features/Benefits

- Provide high resistant on water and oxygen combination
- Resist to wear formation and protect against corrosion on copper parts
- Protect harmful sludge and rust formation

### Applications

- Recommended for use in manual transmissions, synchromesh gears, rear axles and the other axles in moderate operating conditions

### Performance Standards

- API GL-4
- MIL-L-2105

### Key Properties

	SAE 80W-90	SAE 90	SAE 140
- Viscosity @ 100 °C, cSt	14.9	16.9	26.6
- Viscosity Index	101	95	96
- Flash Point (COC), °C	240	248	254
- Pour Point, °C	-27	-9	-12
- Foaming Seq.I,(ml/ml)	0/0	0/0	0/0
- Foaming Seq.II,(ml/ml)	0/0	0/0	0/0
- Foaming Seq. III, (ml/ml)	0/0	0/0	0/0

For more information, please contact Fuels & Lubricants Research Department, PTT Research & Technology Institute : Tel. (662) 537-3000 Ext. 8182, 8278  
Fax. (662) 537- 3000 Ext. 8199, 8283 or Technical Service Division, Oil Business : Tel. (662) 537-2327-8, (662) 537-2408, (662) 537-2412.