

น้ำมันหล่อลื่นระบบรางเลื่อน Pertamina SLIDE WAY 68

น้ำมันหล่อลื่นระบบรางเลื่อน PERTAMINA SLIDE WAY 68 เป็นน้ำมันหล่อลื่นระบบรางเลื่อนที่มีประสิทธิภาพสูง ซึ่งมาจากสูตรการผลิตจากน้ำมันพื้นฐานและสารเพิ่มคุณภาพเช่น EP และ สารป้องกันการกัดกร่อน, สารลดการเกิดปฏิกิริยาออกไซด์ขึ้น และ ป้องกันการสึกหรอ และโดยเฉพาะอย่างยิ่ง สารลดแรงเสียดทาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานที่ดีขึ้น

น้ำมันหล่อลื่นระบบรางเลื่อน PERTAMINA SLIDE WAY 68 ใช้สำหรับการสร้างฟิล์มหล่อลื่นที่ทนทาน เพื่อลดแรงเสียดทานที่เกิดขึ้นที่เครื่องจักรทำงาน ลดการใช้พลังงานที่สูงเมื่อเริ่มเดินเครื่องจักร

น้ำมันหล่อลื่นระบบรางเลื่อน PERTAMINA SLIDE WAY 68 ให้การหล่อลื่นที่ดีเพื่อขจัดรอยขีดข่วนและรอยลुकคลื่นบนพื้นผิวชิ้นงานซึ่งเกิดจากการเคลื่อนแบบสะดุด

PERFORMANCE LEVELS

น้ำมันหล่อลื่นระบบรางเลื่อน PERTAMINA SLIDE WAY 68 ผ่านและเกินกว่ามาตรฐานความต้องการของเครื่องจักรระบบรางเลื่อน อุตสาหกรรมหรือที่ได้แนะนำไว้ เช่น Cincinnati machine P-47 และ General Motors LS2



คุณสมบัติพิเศษ :

- ☑ ให้การป้องกันการเสียดทานเป็นพิเศษและเพิ่มการทำงานเครื่องจักรให้มีประสิทธิภาพ
- ☑ ป้องกันการทำงานที่สะดุดในระบบรางเลื่อน
- ☑ ช่วยให้การรับแรงกดทับที่สูง
- ☑ คุณสมบัติการแยกตัวจากน้ำที่ยอดเยี่ยม
- ☑ สามารถใช้ได้ดีกับน้ำมันตัดกลึงระบบน้ำ
- ☑ ด้วยคุณสมบัติพิเศษซึ่งไร้สารฟอสฟอรัสทำให้สามารถป้องกันการเจริญเติบโตของแบคทีเรีย
- ☑ สามารถช่วยยืดอายุการใช้งานของเครื่องจักร

PERTAMINA SLIDE WAY 68

PERTAMINA SLIDE WAY 68 is a high performance slideway oil formulated from highly refined paraffinic base oil and selected additives such as EP & antiwear additives, oxidation & corrosion inhibitor and especially friction modifier to improve the friction coefficient.

PERTAMINA SLIDE WAY 68 is used to form a stable, adhesive lubricating film that reduces friction when movement starts, lowers the initial current consumption and optimizes the efficiency of the machine tool.

PERTAMINA SLIDE WAY 68 provide good lubrication to eliminates chattering and ripples on the surface of components caused by stick slip

PERFORMANCE LEVELS

PERTAMINA SLIDE WAY 68 meet & exceed industrial slide ways equipment requirement or specification such as Cincinnati machine P-47 and General Motors LS2.

SUPERIORITIES

- Provide exception frictional characteristics @ good operational reliability
- Prevents stick slip of slideways
- Provide high load carrying capacity
- Excellent demulsibility / water separation characteristics
- Compatible with aqueous metalworking fluids
- Phosphorus free technology to provides excellent protection against bacteria growth
- Extends machine life

APPLICATIONS

PERTAMINA SLIDE WAY 68 is highly recommended for various machine tools that rely on sliding ways (Horizontal) for high precision and accuracy in machine operations.

TYPICAL CHARACTERISTICS

Characteristics	Test Method	SLIDE WAY 68
ISO Viscosity Grade	-	68
Appearance	Visual	Clear
Density at 15°C, kg/L	ASTM D - 4052	0.8511
Kinematic Viscosity at 40°C, cSt	ASTM D - 445	68.75
100°C, cSt	ASTM D - 445	8.91
Viscosity Index	ASTM D - 2270	103
ASTM Colour	ASTM D - 1500	2.0
Flash Point, °C,	ASTM D - 92	262
Pour Point, °C,	ASTM D - 5950	-9