

# LEADERS GOLEM

น้ำมันเกียร์สำหรับอุตสาหกรรมหนัก ทนแรงกดสูง



## คุณสมบัติ

เป็นผลิตภัณฑ์น้ำมันเกียร์อุตสาหกรรมที่ผลิตจากน้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานคุณภาพสูง ช่วยให้อายุการใช้งานยาวนาน และเพิ่มคุณภาพด้วยสารเพิ่มคุณภาพรับแรงกดคันสูง (Extreme Pressure Additive) และสารป้องกันการเกิดออกซิเดชัน สามารถใช้ในระบบที่มีโลหะหลายชนิดได้ (Multimetal System)

## มาตรฐาน

DIN 51517 Part 3  
AGMA 9005.D94  
US STEEL 224  
CINCINATI MIRACRON

## การใช้งาน

- ใช้หล่อลื่นเฟืองเกียร์ในระบบเกียร์ทั่วไป ทั้งชนิดธรรมดาและชนิดรับแรงกดสูง
- ใช้ได้กับทั้งระบบเกียร์ทดในภาคอุตสาหกรรมและระบบเกียร์ทั่วไป

## คุณสมบัติจำเพาะ

Specification	ISO 68	ISO 100	ISO 150	ISO 220
Colour by ASTM	L.2.0	L.2.0	L.2.0	L.2.0
Viscosity @ 100°C (cSt)	8.82	11.89	15.54	19.40
Viscosity @ 40°C (cSt)	68.75	109.8	163.5	231.3
Viscosity Index	101	96	96	95
Flash point (°C)	240	254	254	256
Pour point (°C)	-9	-9	-9	-9
TAN,mg KOH/g	0.432	0.461	0.481	0.479

Specification	ISO 320	ISO 460	ISO 680	ISO 1000
Colour by ASTM	L.2.0	L.2.0	L.2.5	-
Viscosity @ 100°C (cSt)	24.13	30.12	44.81	46.75
Viscosity @ 40°C (cSt)	316.3	440.8	794.1	1,045
Viscosity Index	97	97	105	85
Flash point (°C)	256	256	264	230
Pour point (°C)	-6	-6	-6	+9
TAN,mg KOH/g	0.445	0.464	0.438	0.502

## ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

จากข้อมูลที่มีอยู่ผลิตภัณฑ์นี้ไม่คาดว่าจะอันตรายต่อสุขภาพ หากใช้งานถูกต้องตามวัตถุประสงค์ และปฏิบัติตามคำแนะนำ ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัยในการใช้สารเคมี (MSDS) โดยสามารถขอได้จากสำนักงานขายหรือผ่านทางอินเทอร์เน็ต

