TECHNICAL DATA SHEET
202610

ON　EP2 鋰基多功能極壓油脂

產品規格

料號：ON-LG0001

用途：泛用於一般工、農汽車重負荷作業用及永久密封性部件之保義維護用。

特性：鋰皂基通用型油脂具有優異的高點附性、防鏽性、密封性、抗氣化、抗磨損、耐高溫、耐低溫,能有效附著於部件表面而且優異的極壓性可承受重負荷及震動衝擊之磨損。

成份：基礎油、鋰皂基、添加劑。

建議操作溫度：-20℃～130℃。

潤滑特性 Lubricaton characteristics			測試結果 Test Result	測試方法
皂基類型	Soap Type		鋰皂基	-
顏色	Color		琥珀色	Visual
外觀	Appearance		平滑狀	
錐入度	Penetration 60 strokes		275	ASTM D 217
	Penetration 10,000 strokes		285	
稠度等級	NLGI Grade		2	
滴點	Dropping point		198	ASTM D 566
抗鏽性	Rust Prevention	48hr , 52℃	無鏽斑	ASTM D 1743
油脂分離性	Oil Separation	30hr , 100℃	1.8	ASTM D 6184
抗水沖刷性	Water Washout,% loss	1hr , 79℃	5	ASTM D 2164
銅片腐蝕	Copper Corrosion	24hr,100℃	1a	ASTM D 4048
四球磨損	Four Ball Wear,Scar mm	1hr,75℃,1200rpm,40kg	0.55	ASTM D 2266
四球燒結	Four Ball EP,Wold point,kg	10min,1770rpm	200	ASTM D 2596
梯姆肯	Timkem OK Loa ,Ib	25℃,800rpm	40	ASTM D 2509
運轉穩定性	Penetration Change	25℃,2hr,165rpm	+4	ASTM D 1831
基礎油黏度	Base Oil Viscosity	cSt 40°C	120	ASTM D 455
		cSt 100°C	13	

Pack Sizes：

ON-LG0001 / 15KG

Boschman Enterprise Co., Ltd

No. 36, Wuquan Rd., Wugu Dist., New Taipei City, Taiwan

https://www.onauto.com.tw/