

ニグループ EP - 2K

製品紹介

ニグループ EP - 2Kは、精製鉱油を基油とした黄褐色バター状のリチウム石けんグリースです。

極圧性・機械安定性に優れているほか、耐熱性・耐水性・酸化安定性が良好であり、高荷重用の非鉛系潤滑グリースとしてご使用頂けます。

用途

建機の旋回ギヤ部、ピン、ブッシュ
鉄鋼・非鉄金属の製造設備、圧延設備等の高荷重圧延機の軸受
プレス機械の潤滑箇所
その他、高荷重が掛かる潤滑箇所

使用温度範囲

- 20 ~ + 120

代 表 性 状

試験項目		代表値	試験方法	
混和ちょう度	(25 60回)	276	JIS K 2220 7	
滴点		196	JIS K 2220 8	
銅板腐食	(100 24h)	合格	JIS K 2220 9	
蒸発量	(99 22h)	mass% 0.45	JIS K 2220 10	
離油度	(100 24h)	mass% 0.8	JIS K 2220 11	
酸化安定度	(99 100h)	kPa 35	JIS K 2220 12	
混和安定度	(10万回)	330	JIS K 2220 15	
漏洩度	(104 6h)	g 1.4	JIS K 2220 17	
見掛け粘度	(0 25s)	Pa·s 70	JIS K 2220 19	
チムケン OK 値	(10分)	kg 22.7	JIS K 2220 20	
基油動粘度	(40)	mm ² /s 130	JIS K 2283	
高速四球試験	耐荷重能	LNL N	785	ASTM D 2596
		WL N	2452	
		LWI N	419	
	耐摩耗 (1200rpm 392N)	mm	0.45	ASTM D 2266

本商品の取扱については、容器に記入の取扱注意事項を熟読の上、ご利用下さい。
掲載の性状・性能等は正確さや完全さを保証するものではありません。予告無く変更される事があります。

000404/0001MS

400101J