



〒230-0045

1-12-4, Suehiro-cho, Tsurumi-ku, Yokohama

TEL:045(501)0775 FAX:045(504)2211

<http://www.nippon-grease.co.jp>

## ニグタイト LE

非鉛系極圧万能グリース

### 製品紹介

ニグタイトLEは、優れた精製鉱油を基油とした、リチウム石けんグリースで、極圧添加剤・酸化防止剤・防錆剤を有効に配合した**非鉛系**の極圧万能グリースです。

ニグタイトLEは、極圧性・付着性・耐水性・耐熱及び機械安定性に優れており、各種軸受グリースとして安心してご使用頂けます。

### 用途

1. 一般機械の軸受
2. バンパリーミキサー、セメントキルン、粉碎機、プレス機械など、振動衝撃・高荷重摺動部の潤滑
3. その他、防錆性・耐水性を必要とする高荷重摺動部の潤滑

### 特長

1. 極圧性に優れています。
2. 耐熱性及び機械安定性に優れています。
3. 付着性・耐水性に優れています。

### 荷姿

180kg ドラム  
16kg ペール缶  
2.5kg 缶×6缶 ケース入り(LE-2のみ)

### 代表性状

試験項目	LE-0	LE-1	LE-2	試験方法
外観	黄褐色バター状	黄褐色バター状	黄褐色バター状	目視
混和ちょう度 (60回)	365	320	275	JIS K 2220 7
滴点 °C	185	190	193	JIS K 2220 8
銅板腐食 (B法 100°C 24h)	合格	合格	合格	JIS K 2220 9
蒸発量 (99°C 22h) mass%	0.60	0.60	0.36	JIS K 2220 10
離油度 (100°C 24h) mass%	—	5.6	0.6	JIS K 2220 11
酸化安定度 (99°C 100h) kPa	30	35	15	JIS K 2220 12
混和安定度 10万回	410	330	340	JIS K 2220 15
水洗耐水度 (38°C 1h) mass%	—	3.0	2.1	JIS K 2220 16
チムケン式耐荷重能 kg	20.4	20.4	20.4	JIS K 2220 20

981507/0001MS

- 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。

400490J-400510J-400520J