

## 光輝焼入油 S - 1050

### 製品紹介

光輝焼入油 S - 1050は、高度に精製された鉱物油を基油にした光輝焼入油です。浸炭ベアリング・コロなどの連続焼入に実績があり、連続炉・バッチ炉での特に光輝性を重要視する焼入に適しています。

### 特長

1. 蒸気膜段階が短く、優れた冷却能を示します。
2. 熱安定性に優れ、スラッジ生成が少ないので、長期に渡って安定した使用が可能です。
3. 特に光輝性を重要視するベアリング・コロなどの焼入に適しています。
4. 一般のコールドクエンチオイルの中では比較的焼入歪を抑えられます。

### 規格 及び 代表性状

試験項目		規格	代表値
動 粘 度 (40 )	mm <sup>2</sup> /s	26.0 ~ 31.0	28.80
引 火 点 (COC)		200以上	210
残 留 炭 素 分	mass%	報告	0.02
水 分	vol%	0.0以下	0.0
安 定 度	粘度比	1.5以下	合格
	残留炭素増加 %	2.0以下	合格
光 輝 度		0.800以上	0.850
冷 却 性 能	800 400 秒	3.5以下	2.90
	特性温度	560以上	600
	H 値 1/cm	-	0.130

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。

000503/0001MS

440280J