

## 光輝焼入油 No.12

### 製品紹介

光輝焼入油 No.12は、高度に精製された基油をベースにし、アッシュレスタイプの添加剤を使用した光輝焼入油で、浸炭ベアリング・コロなどの連続焼入に実績があり、連続炉やバッチ炉での光輝焼入に優れた性能を発揮します。

### 特長

1. コールドクエンチの中では粘度が高く、冷却が緩やかで、歪量の低減に効果があります。
2. 熱安定性が良好で、酸化重合に強く、長期に渡って安定した冷却性能が得られます。
3. 光輝性の持続性が良好で、長期に渡って安定した光輝性を維持します。
4. スラッジの生成が少なく、長期に渡って安定した使用が可能です。

### 規格及び代表性状

試験項目		規格	代表値
粘 度 (40 )	mm <sup>2</sup> /s	27.0 ~ 33.0	30.20
引 火 点 (C.O.C.)		200 以上	210
残 留 炭 素	mass%	報告	0.01
水 分	vol%	0.0 以下	0.0
安 定 度	粘度比	1.5 以下	合格
	残炭増加	1.5 以下	合格
光 輝 度		0.800 以上	0.850
冷 却 性 能	特性温度	500 以上	600
	800 400 /sec	5.0 以下	3.1
	冷却曲線	報告	別添

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。

000301/0001MS

光輝焼入油 No.12 440140J