

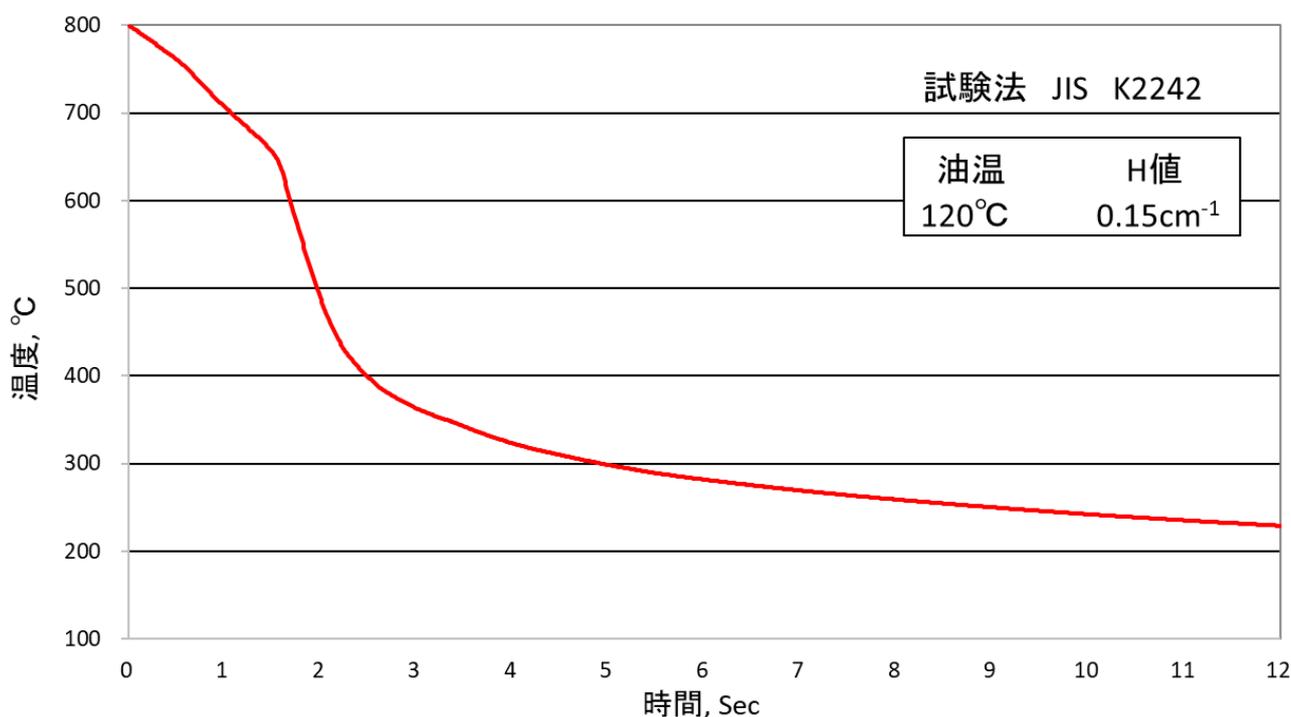
ダフニー ハイテンプオイル GV

～指定可燃物対応 真空浸炭炉向け超急冷焼入油～

消防法の指定可燃物に対応するため250℃以上の引火点を有しながら、コールドクエンチ油並みの冷却性を有する超急冷ホット油です。真空浸炭炉に対応するため減圧下で蒸発しやすい成分を極力低減しています。また、真空浸炭炉で普及しつつある、900℃以上からの直接焼入れを行う際にも、外観不良を起こさないよう設計されています。

1. 特長

- (1) 本製品は真空浸炭炉用途に適していますが、ガス浸炭炉等でも使用できます。
- (2) 油煙や減圧下での蒸発に繋がる軽質分が少ない仕様です。
- (3) 指定可燃物でありながら、高い冷却性能を有しています。
引火点 260℃、焼入れ強烈度 H 値 0.150 cm⁻¹(@120℃)
- (4) 光輝性に優れ、汎用の熱処理油と同等以上の光輝寿命を有します。



2. 分析例

項 目		分析値
引 火 点	°C	260
粘 度	@ 40°C mm ² /s	66.5
	@100°C mm ² /s	10.0
残 留 炭 素	wt%	0.7
酸 価	mgKOH/g	0.80
焼入れ強烈度(H値)	@120°C cm ⁻¹	0.150

3. 荷 姿

・200Lドラム缶

- 本商品の取り扱いについては、当該油種の「製品安全データシート」(SDS)及び容器に記入の取り扱い注意事項を十分に熟読の上、ご利用下さい。
- 「製品安全データシート」は、ホームページ(<https://www.idemitsu.com/jp/business/lube/>)からダウンロードできます。
- ダウンロードできない場合には、製品購入先にご用命願います。
- 掲載の性状、性能等は弊社試験方法による測定値や知見であり、正確さや完全さを保証するものではありません。予告なく変更されることがあります。

出光興産株式会社 潤滑油二部 TEL:03-3213-3146

潤滑油・グリースのお問合せは <https://www.idemitsu.com/jp/business/lube/> から‘お問い合わせ事例のご紹介’まで