

キングヒータールブオイル



INDEX

製品特性	—————	P.3
製品仕様	—————	P.4～5
梱包形態 / 廃棄方法		
使用時の注意事項 / 各種取扱い書類		
キングヒータールブオイル K-1	—————	P.6
キングヒータールブオイル K-2	—————	P.7
製品比較表	—————	P.8
問合せ先	—————	P.9

製品特性

1. 使用後の洗浄が行いやすい

水溶性のためフラスコ等に付着したオイルを洗い流すことが可能

2. 用途に応じて使い分けが可能

最高 200°Cまで対応可能^{※1}

熱冷媒用としてオイルバス等でご利用可能

^{※1} 200°C対応は K-2 のみです。詳細は製品比較表をご確認ください

3. 金属に対する耐腐食性に優れている

低温・高温にかかわらず金属に対する腐食性はほとんどない

4. 3 タイプの容量でご用意

小ロットでの販売が可能

用途や使用するオイルバス等によって必要量のみ購入可能

製品仕様

● 梱包形態

◆ K-1/K-2 2L 及び 5L



透明の袋入れシーラーにて密閉

◆ K-1/K-2 2L 及び 18L



一斗缶に段ボールスリーブで保護し上からラップを巻き付けている
上部に試験成績書を添付

● 廃棄方法

SDS をご確認の上、各自治体に従い廃棄してください

● 使用時の注意

- ◆ 本製品は一般工業用に製造されたものです。
医療器具及び特殊用途向けではございません。
- ◆ ドラフトチャンバー等を併用し作業場の換気を充分に行ってください。
- ◆ 発煙・発火の原因となるため継ぎ足しでのご利用はおやめください。
- ◆ 油汚れ、塵等は白煙の原因となりますのでご注意ください。
- ◆ 投込みヒーターをご利用の場合は、温調器と攪拌器を必ずご使用ください。
- ◆ 通気の良い冷暗所にて保管を行ってください。
- ◆ ご使用前に必ず SDS をご一読ください。
- ◆ 開封より半年以上経っている場合は劣化の恐れがあるため
ご使用せずに SDS に記載の方法にて廃棄してください。

● 各種取扱い書類

SDS	RoHS	REACH	chemSHERPA	不使用証明書
○	○	○	x	○

その他書面に関しましては別途お問い合わせください

キングヒータールブオイル K-1

水溶性で取扱いが簡単！



商品コード	品名	数量	価格
KO-10002000	キングヒータールブオイル(K-1) 低温用 2L	1本～	オープン
KO-10005000	キングヒータールブオイル(K-1) 低温用 5L	1本～	オープン
KO-10018000	キングヒータールブオイル(K-1) 低温用 18L	1缶～	オープン

※第4類 第3石油類(水溶性)

キングヒータールブオイル K-2

高温での使用に最適



商品コード	品名	数量	価格
KO-20002000	キングヒータールブオイル(K-2) 低温用 2L	1本～	オープン
KO-20005000	キングヒータールブオイル(K-2) 低温用 5L	1本～	オープン
KO-20018000	キングヒータールブオイル(K-2) 低温用 18L	1缶～	オープン

※指定可燃物 可燃性液体類

製品比較表

項目	品名	K-1	K-2
色味		透明	赤～茶褐色
粘度	100℃	1.062	11
	40℃	1.106	27
	20℃	1.123	120
比重	40/40℃	1.112	1.031
	20/20℃	1.125	1.038
体膨張係数(55cm/℃)		-	0.00078
流動点(℃)		-45	-45
引火点(℃)		175	226
屈折率(N ²⁰ _D)		1.459	1.456
粘度指数(VI)		65.1	211
動粘度(mm ² /S)	100℃	—	10.8
	40℃	—	50.7
	20℃	—	115
粘度(mPa・S)	100℃	—	11
	60℃	—	27
	20℃	—	120
凝固点(℃)		-50	-40
P・H		4～7	4～7
使用温度		～150℃	～200℃

※当データは実測値の一例ですあり、適用結果を保証するものではありません

お問合せはこちらへ



株式会社キング製作所

本社：〒564-0043 大阪府吹田市南吹田 1-11-5

Mail: kwpddiv_88@king-works.co.jp

URL: <http://www.king-works.co.jp>