

KC. QB-4206 超速淬火油添加剂

特性:

本品为高分子树脂与油酸酰胺混合物。

可用作粘度改进剂、超速淬火油的控制淬冷速添加剂。在 550~600℃ 温度下，能够完全解聚，不留下残碳，从而保证金属表面光亮无污点。具有优异的高温抗氧化性能和清净分散性能。

KC. QB-4206 典型性状：

项目	单位	典型值	规格		ASTM 方法
			MIN	MAX	
外观		黑色粘稠液体			D1500
密度	g/cm ³	0.962			D941
运动粘度@40℃	cSt	47,500			D-445
运动粘度@100℃	cSt	550.0	450	575.0	D-445
粘度指数	-	110			D-2270
闪火点,(COC)	℃	350	320		D-92
流动点	℃	25			D-5949
残碳	%	3.07			D-524
卡尔费休微量水分	PPM			100	D-6304

KC. QB-4206B 助剂典型性状：

项目	单位	典型值	规格		ASTM 方法
			MIN	MAX	
外观		棕黑色粘稠液体			D1500
密度	g/cm ³	0.900			D941
运动粘度@40℃	cSt	300			D-445
运动粘度@100℃	cSt	68	62	72	D-445
闪火点,(COC)	℃	310	300		D-92
流动点	℃	-5			D-5949
残碳	%	2.96			D-524
卡尔费休微量水分	PPM			100	D-6304

推荐应用配比：

1、超速淬火油

项目	配比 Wt%	备注
70N	96.0	基础油
KC QB-4206	4.0	催冷剂
冷却性能 (60℃*静止)	V _{max} 117℃/Sec	ISO 9950
	TV _{max} 663℃	

包装储运与防护：

按一般化学品规定进行（等同于中国政府石化 SH0164-92 规定），常温密闭储存和运输，可预热后加入油中，预热温度以不超过 158°F 为宜，防止水分杂质混入。

包装规格：

53Gallon/Drum

ADD：中国江苏省常州市新北区现代城 11033 号
TEL：0086-519-8206-8200、8206-8201

E-mail：yieldgel@hotmail.com
FAX：0086-519-8206-8206

金泽化学友情提示：随着产品不断研究与发展，这里显示的产品资料将可能改变，产品的典型性状亦会发生轻微变化，不另行通知。©2009 YieldGel Corporation. All rights reserved.