



锦州诚化新材料有限公司

T-5023

液态混合酚
润滑油/抗氧剂

化学数据

项 目	质量指标	典型值	试验方法
外观	淡黄色或橙色油状液体	合格	目测
密度 (20℃), kg/m ³	实测	905.5	GB/T1884
运动粘度 (40℃), mm ² /s	实测	9.85	GB/T265
闪点, °C	≥90	>110	GB/T261
2,6-二叔丁基苯酚, wt%	≥50	58.75	色谱法
2,6-二叔丁基酚对甲苯酚, wt%	≥25	26.45	色谱法
游离苯酚, wt%	≤0.6	0.57	色谱法

产品描述

T-5023 不溶于水及苛性碱。具有抗氧效果好、复合性能佳、使用方便等特点。

T-5023 广泛应用于燃料油和润滑油，也可作橡胶和塑料的防老剂。可单独使用，也可复合使用。是 T501 抗氧剂的替代品，同等加剂量抗氧化效果优于 T501，适用于使用抗氧剂 T501 的各种产品中，特别是用于燃料油中性能更优越。

T-5023 在油品中推荐加剂量为：0.1-1.0%。

T-5023 储存温度不应超过 50℃，建议调合温度为 60-75℃。在储存、装卸及调油时，参照 SH/T0164 进行，本产品不易燃、不爆炸、无腐蚀性，在安全环保使用方面等同一般石油产品，不用特殊防护。

标准包装

净重/桶：180kg