

# 快速淬火油

产品名称	快速淬火油
公司名称	烟台昌隆化工
价格	面议
规格参数	
公司地址	烟台开发区长江路212号
联系电话	13864565268

## 产品详情

产品概况:

CL-463[淬火油](#)由分馏范围狭窄、精制度优良的烷烃类矿油复配各类功能助剂合成。

性能特点：

冷却速度较快，见技术性能条款。

使用寿命长，性能保持连续稳定。异味、烟雾、积炭小，工件带出消耗量较小。

工件淬火后，表面硬度高且均匀、淬硬层深、变形量小、金相组织、机械性能好。

主要技术指标：

项目	技术要求		试验
	A号	B号	
运动粘度 40 ， mm <sup>2</sup> /s	28	38	GB/
闪点（开口），	165	168	GB/
燃点，	180	180	GB/
水分， %	无	无	GB/
倾点，	-5	- 5	GB/
腐蚀（铜片， 100 ， 3h）， 级	1	1	GB/
光亮性， 级	1-2	1-2	SH/
热氧	粘度比	1.5	SH/
化安			

定性	残碳增加值,%	1.5	1.5	
冷却性能 (液温80 , 不 搅拌)	特性温度	670	670	ISO
	最大冷速, /s	96	90	

**适用范围:**

对几乎所有钢材、尤其是厚、大型工件、淬透性差的零件淬火时发挥优良的淬硬性。

**注意事项:**

快速淬火油最佳使用温度40-80 左右；否则不能发挥充分的冷却性，并有冷却不匀的可能。

注意不要混入水分。团体淬火时如果水分有400PPM以上的混入，可能会有引起硬度不匀或降低耐久性。如有水分，要先脱水。

厚、大型工件淬火一定要快速没入油中，切不可一半在油中一半在空气中。

产品包装及存放:180KG/桶,阴凉处存放