U8112 快速淬火油

长城牌 U8112 快速淬火油是以深度精制矿物油为基础油，加入催冷剂、抗氧剂等精选添加剂调合而成，适用于中低淬透性、大中型截面的合金钢的淬火工艺。

性能特点

◎ 高中温冷却速度快，能够充分淬硬零件

◎ 适合于大部分合金钢，应用范围广

◎ 良好的热氧化安定性，使用寿命长

应用范围

◎ 适用于多用炉、连续炉、电阻炉等在保护气氛或非保护气氛加热条件下的淬火工艺

◎ 适用于大中截面的合金钢及小尺寸碳钢和锻件、齿轮、弹簧、轴承等零件

典型数据

项 目	U8112 快速淬火油
运动黏度（40℃），mm^2/s	20.85
闪点（开口），℃	180
水分	无
腐蚀（T2 铜片，100℃，3h），级	1b
倾点，℃	-12
冷却特性(SH/T 0220)：	
特性温度，℃	624
800℃～400℃时间，s	3.4

包装形式

◎ 20L 塑料桶、200L 铁桶包装