

# 上海喜博德上一系列环保PAG水溶性淬火介质6380

产品名称	上海喜博德上一系列环保PAG水溶性淬火介质6380
公司名称	上海率果润滑油有限公司
价格	27.00/千克
规格参数	喜博德&上一:粘度：280~320 PAG380:防锈性：通过 上海:PH值：8.8~9.4
公司地址	上海市金山区亭林镇复兴东路8号1幢314号（注册地址）
联系电话	021-67883582 13303861039

## 产品详情

### 上海喜博德 环保PAG聚醚6380水溶性淬火介质

上一系列6380是成熟的环保型水溶性淬火剂，能有效改善热处理的工作环境，提高零件的淬火质量。。

。。 特点：

零件淬火后，硬度高而均匀，且能减小淬火变形，防止水淬开裂而油淬淬不上硬度；

调整淬火液的浓度，可获得不同的冷却速度；

对零件、淬火槽、冷却循环系统有较好的防锈、防腐性能；

不易老化、变质，不产生沉淀，使用寿命长；

不燃烧、无烟气、无火灾危险、生产环境清洁；

绿色环保无污染。

冷却速度分布如图所示（省略，详见产品检验报告）

6380水溶性淬火剂为清澈透明液体，静置24小时无沉淀物与水互溶。6380具有良好的稳定性，在使用过程中能长期保持对工件的有效保护。6380水溶性淬火剂允许使用温度范围：10 — 推荐使用温度范围：20 —\*\*

水溶性淬火剂	6380
外观	半透明浅黄色粘稠液体
密度（20 ）kg/L	报告
运动粘度（40 ）mm <sup>2</sup> /s	
PH值	7.5-9.0

## 水溶性淬火液的使用与维护

### 淬火液的配制

#### 1系统清洗

首先排净系统中的水或油，再用工业清洗剂和清水将淬火槽、循环管道彻底清洗干净。

#### 2配制

丰富经验的淬火油技术服务和自有工厂：

经验丰富的热处理油/环保水基淬火介质生产工厂，20年全国热处理技术服务能力，对多个行业和产品具有较高的现场工艺技术服务能力。

中高频表面PAG淬火液，  
环保合成PAG水基淬火液，上野上一TM系列环保无机淬火液；快速光亮淬火油，超快速淬火油，  
等温分级淬火油；真空淬火油，齿轮、轴承、模具专用淬火油，厚大件专用淬火油（板簧）。

全国众多使用案例详见推荐书或技术服务。

金属加工油、液，特种油系列：

借助上海领先的研发平台，公司总工和技术以替代进口品牌和高性能产品定位为主，产品线从长寿命乳化油，生物稳定性微乳液，铸铁全合成加工，硬质合金刀具磨削液，镁合金加工液，航空铝和不锈钢超硬加工，以及植物基微量润滑，我们在精密冲压，特种防锈，替代进口等方面具有良好的技术储备和丰富经验，可提供针对性的产品和技术服务。具体产品系列见产品目录和推荐书。