

油水分离剂，油漆雾处理剂

产品名称	油水分离剂，油漆雾处理剂
公司名称	北京梅索雅科技有限公司
价格	8.00/公斤
规格参数	目数:10000 名称:无机有机高分子絮凝剂 型号:DLX603
公司地址	中国 北京市顺义区 顺义李遂工业区
联系电话	86 010 57116357 13910320312

产品详情

目数	10000	名称	无机有机高分子絮凝剂
型号	DLX603	品牌	maysoya
化学成份	两性有机高分子	外观	透明液体
有效物质含量	10 (%)	含量	10 (%)
包装规格	25公斤	PH值使用范围	6 ~ 10

高效漆雾凝聚剂主要用于水帘、水旋等湿式喷涂设备的循环水系统喷漆漆雾处理。主要功能：消除漆雾粘性，将漆雾凝结成絮团脱水上浮在循环水表面，通过打捞清除（或自动控制除渣设备），从而净化循环水，长期使用，节约水资源，确保喷漆设备正常运行。

一、产品特性

本漆雾凝聚剂由消粘剂、凝聚剂组成，基本反应原理如下：

消粘剂主要成分是不含金属离子具有表面活性的高分子基团。其作用机理是在弱碱性环境中，表面活性剂的疏水性基团吸附在漆雾颗粒的表面，而亲水基团则伸向水中，降低了漆雾颗粒的表面张力，消除漆雾粒子粘性，最终形成小絮状物。

上浮剂是由高分子阳离子聚合物构成，根据“搭桥”原理聚合物吸附在漆雾颗粒的表面然后又吸附在另一个漆雾颗粒的表面上，这样漆雾颗粒互相连接并最终形成能够容易上浮的海棉状大块漆渣。

- 1、通用性强：对所有种类的油漆及水性漆、uv漆都能处理完全。
- 2、用量少：消粘剂和上浮剂的加入量与循环水的总量无关，只与油漆过喷量有关，使用时与喷漆同步进行，即喷即加，停止喷漆即可停止加药，节省药剂。
- 3、上浮性好：上浮剂具有超强絮凝能力，使漆渣连成大而韧的絮团，整体上浮，便于打捞清除，保证循

环水质清澈。

4、使用简便：上浮剂复配碱液和杀菌剂，不用另外添加，使用简便。

二、产品技术指标

项目	指标	
	消粘剂a	上浮剂b
外观	浅蓝透明液体	有粘性透明液体
比重	$1.03 \pm 0.005\text{g/cm}^3$	$0.995 \pm 0.005\text{g/cm}^3$
ph值	1~3	13~14
保质期	一年	一年

三、使用方法

- 1、初次使用，加碱调节循环水ph值8~9
- 2、在循环水槽水泵入水口处用计量泵滴加消粘剂，加入量为喷漆过喷漆量10%
- 3、在易混合、漆渣易上浮的悬浮槽回水口处用计量泵滴加上浮剂，加入量与消粘剂相同