

## HYDROFLOC 573 TECHNICAL DATA SHEET

ST11130006

Flocculant for industrial water

issued on 19/06/14

### 应用 领域

HYDROFLOC 573 是一个多组分系统，部分溶于水，带高吸附物质与电解质结合。它主要用于处理来自不同部门的水，如晒黑，丝网印刷、汽车洗衣机、机械车间和油漆工业过程。由于其配方，它允许获得流出物在单一操作阶段对产生的污泥进行澄清和沉降。在有必要增加水的 pH。

### 使用

HYDROFLOC 573 直接添加到粉末中，在污水中进行处理。使用方式因考虑的应用而异，通常建议遵循以下说明：

- 在局部湍流点中添加 HYDROFLOC 573，以获得完整和均匀的混合
- 在需要絮凝的地方添加 HYDROFLOC 573。反应时间不得少于 10 分钟
- 避免形成薄片后出现过度湍流，以帮助污泥的去向。

该化学品的用量可通过定时微比例装置进行。

### 剂量

剂量从 0, 5 到 5 kg/m<sup>3</sup> 不等。无论如何，就业百分比可以根据要处理的污水的特点来优化。

### 稳定性

根据交货条件，如果温度保持在 5 至 35°C 之间，化学品将稳定 18 个月。温度越高，温度越低，都会损害化学物质的活性。防止霜冻。

### Ph 条件

工作字段包含在 6, 5 × 8, 0 之间。为了获得最佳返回我们建议定期监测上述参数。

### 技术 数据

外观粉末，无味，米色  
密度 (20°C) 克/厘米<sup>3</sup> 0, 78  
pH (1%水溶液) 6, 5 × 8, 0  
水溶性 部分  
危险类别， 它造成严重的眼睛损伤和皮肤刺激。  
它可能对呼吸道造成刺激

有关产品功能和应用的信息基于我们的数据和实践经验。但是，由于此信息不能包含所有详细信息，因此它们不具有约束力。有关处理和安全隐患的进一步信息，详情于有关安全数据表。



电话 (+39) 051 85.62.63 传真 (+39) 051 85.62.82  
e-mail:info@hydroitalia.com - www.hydroitalia.com