



# 广州厚洵化学助剂有限公司

Guangzhou Houhuan chemical fertilizer co., LTD

## HD-2060 分散剂

### 产品性能与优点:

HD2060 是一种高浓缩的液体颜料分散剂, 它可用于基于有机溶剂的系统中, 也适用于水性系统。特别推荐用于有机颜料 (酞青蓝、酞青绿) 以及碳黑的分散, 适用于各种树脂系统的分散剂和用作辅助产品来促进通用调色色浆在油漆中的分散。

### 物理性质:

	外观 (目测)	不挥发组分	色度 (加德纳)	密度	闪点
HD2060	黄色色粘稠液体	98±2%	< 10	0.95g/cm	188°C

### 推荐用量计算公式:

$$\text{分散剂的用量 (g)} = [\text{颜料的比表面积 (m}^2/\text{g)} \div 500] \times \text{颜料的重量 (g)}$$

颜料种类	有机颜料	碳黑	无机颜料
分散剂用量 (100%活性含量)	7-20%	10-30%	0.5-5%

### 使用方法:

先将 HD2060 溶于研磨基料的混合物中, 再加入颜料进行研磨。

### 应用范围:

主要用于中低表面碳黑, 有机颜料和无机颜料的分散, 可用于油墨和油漆涂料体系。

### 储存条件和保质期:

- 1、远离高温及火源;
- 2、放置在通风阴凉处;
- 3、使用后请密封;
- 4、保质期 36 个月。

### 包装规格:

净重 25Kg/桶、200 Kg/桶。