



厚洵[®]
HOUHUAN

广州厚洵化学助剂有限公司
Guangzhou Houhuan Chemical Additives Co.,LTD

HH[®]2008 水性石墨烯分散剂

化学组成

含颜料亲和基团的亲水性丙烯酸超支化嵌段共聚物。

应用特点

HH[®]2008 水性石墨烯分散剂专为水性石墨烯分散研制的一款超分散剂。它能够制作高固含低粘度的水性石墨烯分散液，易研磨分散，可制作纳米石墨烯浆料，研磨好的石墨烯浆料，具有优秀的存储稳定。制作纳米浆料简单，研磨时间短，是制作高固含水性石墨浆料的理想分散剂。

技术参数

外观	淡黄色粘稠液体
有效成分 (%)	60
PH (原液)	8
离子性	阴离子

建议用量 (颜料量%)

石墨烯	50-100%
无机颜料	5-10%
有机颜料	20-30%
碳 黑	20-30%

参考配方

第六元素 1231 石墨烯	10%
HH2008 石墨烯分散剂	6%
无水乙醇	20%
DF3082 消泡剂	0.2%
去离子水	63.8%
合计	100%



厚洹[®]
HOUHUAN

广州厚洹化学助剂有限公司
Guangzhou Houhuan Chemical Additives Co.,LTD

使用方法

先将分散剂完全分散配方所需的材料中，然后加入基料分散均匀珠磨。（具体添加量请做阶梯实验）

包装&存储

1*25kg, 1*125kg 桶装；置于阴凉干燥处存放，自生产之日起密闭环境下，保质期 18 个月。