Data Sheet Issue 07/2025

• HH2899 水性分散剂

HH2899 分散剂是疏水改性聚丙烯酸铵盐分散剂。该分散剂可单独使用,也可与其它阴离子或非离子类分散剂一起复配使用,可赋优异的高固含量色浆生产。该分散剂对无机粉体有非常优秀的润湿能力和分散能力。

• 产品信息

化学组成:

是一款疏水改性共聚物, 铵盐型的水性无机粉体分散剂。

典型物化数据:

外观 (25℃): 无色至浅黄色粘稠状透明液体

固含量: 100%

密度: 1.04 克/立方厘米

*、此数据页给出的数据只是典型数值,并非产品的技术指标。

• 应用信息

特性和优点:

分散剂的疏水特性使其具有类似表面活性剂的性能,因而具有优良的粉体润湿性。具有极好的配伍性。不含 APEO,不添加甲醛及甲醛释放剂,具有更好的环保性能。

推荐应用:

广泛用于从平光到高光的纯丙、苯丙、硅丙等乳胶涂料中,特别推荐用于磷铁锂等无机 粉体材料高浓缩浆料的湿法研磨。

• 推荐用量

- 一般为无机粉体重量的: 2%-5%
- *、上述数据为配方占比用量,最佳用量需通过一系列试验确定。

• 加入方法和加工指导

为了获得最佳性能,应先将助剂加入研磨料中,再加入颜料。先将研磨料的树脂和溶剂组份预混合,然后在不断搅拌下缓缓加入助剂。在助剂未混合均匀前不可加入颜料。

• 包装规格



Data Sheet Issue 07/2025

1*20kg、1*200kg、1*1000kg/桶包装,可按照客户要求选定规格。

• 存储&运输

按照非危险品运输,存放于阴凉通风处,5~35度。

• 保质期

自生产之日起密闭环境下,未开封产品有效期为自生产之日 **12** 个月。逾期经检测 合格可继续使用。

本文提供的信息基于我们目前的知识和经验。这些信息仅描述了我们产品的特性,但不暗示任何法律意义上的特性保证。我们建议在使用前测试我们的产品是否适合您的预期用途。对于本文提及的任何产品以及列出的数据或信息,我们不提供任何明示或暗示的保证,包括适销性或特定用途适用性的保证,也不保证此类产品、数据或信息的使用不会侵犯第三方的知识产权。我们保留根据技术进步或进一步发展进行任何更改的权利。此版本取代所有以前的版本。

广州厚洹化学助剂有限公司

公司座机: 020-82020897

紧急联系: +86 135 7011 0115

办公地址:广州市增城区宁西街香山大道8号1栋702房

工厂地址:广东省韶关市翁源县万洋产业园 C04-01 地块-30 栋

企业邮箱: hh@gdhhhx.com

中文网址: www.gzhouhuan.com(水性分散剂.com)

英文网址: www.gdhhhx.com