

水性聚氨酯分散体

产品技术说明书

修订日期：2017-12-23

TDS 编号：WHSM_4211

产品牌号：Lacper[®] 4211

版 本：V 1.1

产品描述

Lacper[®] 4211 是一款用于水性木器涂层的脂肪族聚氨酯分散体，产品无乙氧基烷基酚（APEO），不含溶剂，同时无人工添加锡类物质，可用于家装、家具及户外、半户外等领域的清漆和实色漆。约 40%分散于水中，用<1%的三乙胺中和。杀菌剂：CMIT/MIT 3:1 12ppm 及 MIT 100ppm。

产品特点

1. 优异的早期抗热粘性能
2. 柔韧性好
3. 与丙烯酸乳液互配性好
4. 丰满度佳

物理性能*

特性	数值	单位	测试方法
外观	半透明至乳白色液体		
质量固含量	39-41	wt%	WHPU/T011-571-2017
pH值	7.0-9.0		GB 6920-1986
MFFT	47	°C	GB/T 9267-2008
粘度	10-200	mPa·s	GB/T 2794-2013

*本性能仅代表典型结果，不被视为规格，以具体 COA 为主。

储存

请置于避光、阴凉干燥处，储存温度应该在 5~35°C，保持包装完整，本产品自生产日期起保质期为六个月，超过六个月后建议在使用前进行性能评估。本产品需严格保护，免受霜冻，打开包装后，建议一次性用完。请在使用前进行适当的过滤。

免责声明: 万华化学集团股份有限公司建议所有客户应根据本产品安全数据表（MSDS）的详细资料，对本产品进行安全合理的操作。我们还建议您在使用本产品之前，联系我们推荐配方中其他原料的供应商，确定其产品的特性和相容性。我们认为这些建议和数据是真

Lacper[®] 4211



实可靠的。但是关于产品特性，应用，质量，安全性，产品规格，适销性，以及针对特定用途的适用性，本技术数据表中所涉及的内容仅供参考，无论是明示或隐含的信息，我们不提供任何保证。在此提供的任何信息不应被视作实施专利技术的许可，也不应被视作未经专利所有人许可的前提下实施专利技术的诱导。

该产品为实验产品。产品信息可能会在将来有所变动。现在并不能保证该产品的商业化以及持续供应。