亚乐顺™ (ACRYSOL™) TT-615 增稠剂

疏水改性碱溶胀型增稠剂

产品适用区域

- 亚太区

概述

亚乐顺™ (ACRYSOL™) TT-615 增稠剂是一种疏水改性碱溶胀型增稠剂，可作为涂料的主增稠剂或辅助增稠剂使用。通过调节 pH 值到 7 至 10，该产品提供与高分子量纤维素醚增稠剂相当的低剪切粘度。亚乐顺™ TT-615 增稠剂相比纤维素醚类增稠剂具有更好的抗辊涂飞溅性，同时呈现更为假塑性的流变特性。该产品以液体形态提供，有助于在研磨和调漆阶段更方便地加入。

主要特点

- 特别适用于有纹理的质感涂料
- 卓越的抗流挂性能
- 极佳的抗辊涂飞溅性
- 低粘度，水性乳液
- 优异的漆膜丰满度
- 具备抗微生物和酶侵蚀的能力

优势

- 与纤维素醚类增稠剂相比，具备更好的施工性能和成本效益
- 易于使用和方便加入配方中
- 提高乳胶漆配方稳定性

典型性能

（以下为典型数据，不表示其规格）

性能	典型值
外观	乳白色液体
固含量，以重量计 (%)	30.0
密度（克/毫升）	1.05
pH	2.7
粘度 (Brookfield LV #1, 60 rpm, 25°C), cps	< 35
稳定类型	阴离子
溶剂	水
化学类型	疏水改性碱溶胀型
储存	防冻

®™ 陶氏化学公司或其关联公司的商标

Form No. 883-00234-40-1025 DOW
10/2025 Rev.0

产品添加须知

亚乐顺™ TT-615 增稠剂是碱溶胀型增稠剂，须在中和后才能实现其增稠效果。在将亚乐顺™ TT-615 增稠剂以原液形式加入调漆阶段时，应注意避免局部冲击而导致涂料不稳定。在添加亚乐顺™ TT-615 增稠剂之前，体系中必须有足够的碱，以便能完全中和增稠剂，并在涂料的正常储存期内仍保持碱性。亚乐顺™ TT-615 增稠剂应在良好搅拌的情况下慢慢加入。如果这样仍然无法避免问题，可将亚乐顺™ TT-615 增稠剂按 1:1 或 2:1 比例用水稀释后再加入调漆阶段，以降低发生冲击的可能性。

®™ 陶氏化学公司或其关联公司的商标

使用安全须知

使用本产品前，请参考物料安全数据（MSDS）获取产品安全性的详细数据，推荐的操作和防范措施以及产品贮存方法。

储存

产品须用原装容器在产品标签推荐的温度下密封贮存。

废弃物处理

产品废弃必须符合邦、州和当地的法规。空容器可能含有有害残渣。这些材料和它的容器必须以安全和合法方式废弃。

使用者有责任去检验处置和废弃流程是否符合邦、州和当地法规，联系当地陶氏涂料材料业务部技术人员以得到更多信息。

化学品注册

亚太地区内的许多国家要求在商业用途之前，对进口或本地生产的化学品进行注册。违反这些法规规定，可能导致使用者，进口商或制造商的巨额罚款，和/或停止供应。这是您的利益以确保你所使用的所有化学品都已经登记。陶氏不供应未经注册的产品，除非在允许的情况下通过限制的送样程序为注册提供样品。

亚太区产品线

亚太地区不同国家的产品供应和级别不尽相同。请联系您当地的陶氏涂料材料业务代表以得到更多信息和样品。

产品监管

陶氏化学公司高度关注所有从事制造、经销和使用本公司产品的人员的安全，以及生态环境的保护。这是本公司产品监管的宗旨，我们本着这一宗旨，评估与产品有关的健康和环境资料，然后采取适当的措施，保护员工及公众的健康以及生态环境。我们的产品监管计划涉及与陶氏产品有关的各方面人员，包括与每一种产品的最初构想和研制，以至制造、销售、经销及废物处置的每一个阶段的有关人员。

客户须知

陶氏极力鼓励其客户从人员健康和环境保护出发，全面检查其生产工艺以及陶氏产品的应用，以保证陶氏产品不会被用于非原定的或未经试验的用途。 陶氏职员随时乐意回答客户的问题，并提供合理的技术支持。 客户在使用陶氏产品之前，应查阅陶氏的产品数据，包括安全数据表。陶氏可提供最新的安全数据表。

联系方式:

澳大利亚 / 新西兰	+61-3-9956-7500
东南亚	+65-6861-1077
大中华区	+86-21-3851-1000
日本	+81-3-5460-2150
韩国	+82-10-5265-3736
印度	+91-22-6602-8888

www.dow.com

注意：任何人不得推定其有使用陶氏和其他人所拥有的专利的自由。由于使用条件和适用法规可能因地因时而异，顾客有责任确定本文件提到的产品和产品信息是否适合其使用，并确保自己的工作场地和处理产品的方式符合可适用的法律和其它政府规定。本文献中所展示的产品并非在陶氏设立代表处的所有区域内均可能出售和/或提供。本文献中的陈述可能并非在所有国家受批准使用。陶氏对本文件中的信息不承担任何义务或责任。除非有其他明确说明，文件所提及的“陶氏”或“公司”是指销售产品给顾客的陶氏法律主体。陶氏不提供任何保证；所有默示保证以及关于产品的可售性或对某一特殊用途的可适用性的保证均在此明确地予以排除。

®™ 陶氏化学公司或其关联公司的商标
亚乐顺™ (ACRYSOL™) TT-615 增稠剂

Form No. 883-00234-40-1025 DOW
10/2025 Rev.0