

莱思诺® MI 6735

Loxanol® MI 6735

产品概述

附着力促进剂

- 高效的附着力促进剂，可以结合不同材料
- 在涂料，油漆和胶粘剂中可以充当物理或化学交联剂

化学组成

聚乙烯亚胺

性能

外观

透明液体

技术参数

(非供应指标)

| | | |
|----------|-----------|----------------|
| 水 | | 最大 1.0% |
| 亚乙基亚胺残余物 | | 最大 1 ppm |
| 粘度 50 °C | DIN 53015 | ~ 15,000 mPa.s |
| 平均分子量 | GPC | ~ 25,000 g/mol |
| pH 值 | 按供应形式 | ~ 13 |

应用

莱思诺®MI 6735 是多功能的高电荷密度的阳离子聚乙烯亚胺。它对于负电荷表面有强吸附作用，例如纤维素，聚酯，聚烯烃，聚酰胺和金属。因此它是一款推荐用于不同材料的附着力促进剂。

莱思诺® MI 6735 是复合膜油墨印刷行业的高效附着力促进剂，特别适用于三明治印刷法的复合膜。

莱思诺®MI 6735 的碱性很强，只有对碱稳定的树脂和颜料产品才能和本产品一起使用。例如聚乙烯醇缩丁醛树脂。

莱思诺® MI 6735 有大量外周氨基，可以作为涂料，油漆和胶粘剂的物理或化学交联剂。

推荐用量

建议用量为配方总量的 0.5 ~ 1.0 %，根据不同应用类型来选择用量。

在运输，储存和使用中需要注意，莱思诺® MI 6735 的粘度随温度升高而显著降低。加水稀释也可以降低产品的粘度。

储存

莱思诺®MI 6735 应储存于阴凉干燥的地方。高温以及阳光直射会导致变色和表面成膜。若由于零下低温储存导致凝固，边搅拌边快速加热不高于 80 °C 可以使产品恢复。这不会影响产品的性能。过多暴露在空气中，氧气会导致产品变色。因此建议储存时用氮气保护保存。

安全

在处理此产品时，请遵守安全数据表中给出的建议和信息并注意防护，工作场所的卫生措施应满足处理化学物品的要求。

提示：

在该技术数据表中包含的数据基于我们现有的知识和经验。由于考虑到可能会影响我们产品生产和应用的众多因素，这些数据不能帮助你完成研究和测试；这些数据不能担保产品的特定性能和特殊的应用性能。在此所提供的任何描述、图片、照片、数据、 比率和质量等都可能发生变化，恕不另行告知，且不构成商定的合同性的产品质量。产品质量只由产品技术规格而定。我们产品 购买方的责任是确保一切所有权和遵照现有的法律法规。

® =注册商标， ™ =巴斯夫集团商标，除非另有说明

巴斯夫配方助剂
BASF Formulation Additives
www.basf.com/formulation-additives
formulation-additives-asia@basf.com