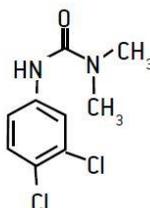
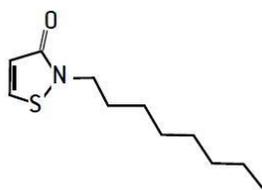


Lonzaserve 940 防霉防藻剂



Lonzaserve 940 是一款高效广谱的防霉防藻剂，用于保护水性涂料的表面漆膜。Lonzaserve 940 是多菌灵、敌草隆和辛基异噻唑啉酮三种活性物质复配的水性分散体。

应用

Lonzaserve 940 用于保护涂料漆膜免受霉菌和藻类的侵染破坏。

抗菌特征

预防问题微生物生长所需的产品剂量列于表 1 中。最低抑菌浓度（MIC）不代表实际使用剂量，但是能显示出 Lonzaserve 940 的广谱活性。

表 1 最低抑制浓度（MIC）

微生物	Lonzaserve 940 (ppm)
霉菌	
链格胞菌	12.5
黑曲霉	12.5
普鲁士出芽短梗霉	1.25
腊叶芽枝霉	1.25
茎点霉	12.5
葡柄霉属	25
绳状青霉	1.25
球毛壳霉	1.25
藻类	
小球藻发酵	0.4
蓝藻	0.4
地木耳	0.2
小颤藻	0.2
杆状裂丝藻	1.6
芬芳桔色藻	0.2

推荐用量

Lonzaserve 940 防腐剂在生产过程中应尽早添加，如填料的分散阶段，从而确保其在体系能被适当及有效的分散。

产品的推荐应用领域及相应的剂量范围见表 3；但是建议对每个应用配方进行相关测试，以此来确认使用剂量具有最佳的性价比。Lonza 的实验室配备相应的测试能力，能协助客户确定最佳的添加剂量。

表 2 Lonzaserve 940 典型物理特性

组分	多菌灵（约 9.5%），辛基异噻唑啉酮（约 2.5%），敌草隆（约 18%）
活性物含量	30% w/w 总重
物理状态	白色分散体
黏度，20°C	2.500 mPas s(ASTM-D/1084 Met.B, Rv4,50)
PH, 25°C	6
沸点	95°C
储存稳定性	在常规储存条件下储存一年
闪点	>96°C
密度，20°C	1.06g/cm ³ (ASTM /D 981-59B)

表 3. 应用

产品	Lonzaserve 940 % (w/w)
内墙漆膜	0.3-0.6
外墙漆膜	
常规条件	0.6-2.0
季风条件	2.0-2.5

技术服务

以上所有的测试龙沙技术部门都可以为我们的客户提供，同时这也是我们公司客户支持项目的一部分。如果您需要这一客户定制化服务，请联系距离您最近的龙沙销售办公室。

风险评估&管理

龙沙专家对各领域的安全、健康和环境的有丰富的经验。龙沙微生物控制致力于这个领域的研究，并凭借这一专业性 确认到 Lonzaserve 940 防霉防藻剂在特定条件下的具体使用。如果您在该领域有任何疑问，请联系您当地的龙沙办事处。

健康和安全

根据需要，我们可以提供 Lonzaserve 940 防霉防藻剂的安全数据表。使用该产品之前，所有监督人员和员工需阅读并理解该数据表。如有任何疑问，请您当地龙沙销售办公室联系。

质量

龙沙微生物控制具有一系列的 ISO9001 质量管理登记，涵盖我们所有的产品范围。每个登记的范围都具体到地点或者在登记证书上注明公司名称，我们的产品符合 ISO9001 标准。

中国
龙沙工业解决方案事业部
材料保护
上海市凯旋路 369 号龙之梦雅仕大厦 1710 室，
200051
电话：021-63403488
传真：021-63403308

安全地使用杀菌剂。使用前请务必先阅读产品标签和产品信息。此处描述的产品在你的国家可能未注册或仅注册为特殊使用方式。

此处的产品信息仅基于我们在手册出版之时的对相关主题的了解，我们没有义务对此进行更新。本产品手册未对其精确性或使用这些信息造成的结果作任何明示或暗示的保证。本手册旨在由在该领域经验丰富的人或具有相关知识丰富的、有能力决定在其具体应用中使用适当成分的人来使用。此处的产品信息不对任何具体终端应用做出声明，使用此处信息完全取决于使用者基于他或她独立的评估，使用者负有全部责任。包括此处在内的任何与测试有机物相关的数据源于标准实验室测试微生物且仅用来提供信息。此处数据不对应用于公共卫生微生物控制做出任何声明，也不能默示有此声明。使用者应该做适当测试，以决定我们的产品在使用者的应用方法和使用条件下的适用性和功效。我们提供的信息不能替代这种测试。使用者承担所有使用和处理产品的风险，承担所有使用地国家或地方适用的相关法律法规的责任。我们提供信息不意图也不能被理解为构成授权实施或建议侵犯任何专利或其它知识产权，同时，使用者应该保证他或她的使用不侵犯这些权利。我们的产品仅供工业使用。

我们不做任何明示或暗示的任何保证（包括以适销性或适用性为目的），除非我们的产品符合适用的产品规格。龙沙微生物控制是龙沙集团的一个业务部门。