



技术数据表

SYL-OFF™ SL 12 Crosslinker

特性和优点

- 无溶剂型交联剂
- 与优势系列产品结合使用快速固化
- 降低铂金催化剂使用量
- 能很好地附着在多种纸基质上，包括聚乙烯淋膜纸
- 剥离速度低时，剥离力值低；剥离速度高时，剥离力曲线平坦

无溶剂型有机硅交联剂

应用

- 压敏胶带/标签用离型涂布剂
- 单面和双面工业离型纸
- 工业胶带离型基材涂布剂
- 防粘包装

典型物性

规格制定者：以下数值不可用于制订规格。

标准	单位	数值
形态		液体
化学性质		反应型硅氧烷聚合物
外观		澄清无色液体
有效成分	%	100
25°C (77°F)时的密度	g/cm ³	0.98
25°C (77°F)时的粘度	mPa.s	18

描述

有关使用和配制本品及其它 SYL-OFF™ 产品的建议，请向陶氏技术服务中心索取。

本资料不包含安全使用所需的产品安全信息。使用前，请阅读产品及其安全数据表以及容器标签，了解有关产品的安全使用、危害身体及健康的信息。材料安全数据表可从陶氏网站

WWW.CONSUMER.DOW.COM.CN 上或者陶氏销售应用工程师或分销商处获得，或者致电陶氏全球联络处。

应用方法

SYL-OFF™ 12 交联剂是一种多组分有机硅离型涂布系统的组分之一。为有效使用该产品，须将其与 SYL-OFF™ 系列涂布剂、离型改性剂和催化剂混和使用。

操作注意事项

若直接接触眼睛和皮肤，会有轻微刺激，用清水清洗 15 分钟。若接触到眼睛，请就医。使用本品时，须戴橡胶手套和护目镜。切勿吸入喷雾。

储存与有效性

本品自生产之日起保质期为 12 个月。本品应储存在 40°C (104°F)以下的环境中。

包装信息

本品有不同尺寸的包装，包括大桶和中桶。请与当地陶氏客户服务代表联系以获得您当地包装的情况。

使用限制

本产品未被测试或陈述为适用于医用或药用。

食品接触

本品可能符合 FDA 有关食品接触应用的要求。因为各地的法规不一样，具体情况请与陶氏代表联系。

健康和环境信息

为帮助客户安全使用产品，陶氏公司在各地区设立了严格的产品服务组织，并有一组产品安全和规章规范符合专家来服务客户。

有关详情，请访问我们的官方网站 www.consumer.dow.com.cn，或咨询您当地的陶氏代表。

有限保证信息—请仔细阅读

此处包含的信息是基于诚信而提供的，并被认为是准确的。然而，由于使用本公司产品的条件和方法非我们所能控制，本信息不能取代客户为确保陶氏产品安全、有效、并完全满足于特定的最终用途而进行的测试。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯任何专利权的导因。

陶氏的唯一保证，是产品满足发货时有效的陶氏销售规格。

若陶氏违反该保证，您所能获得的补偿，仅限于退还购货价款或替换不符合保证的任何产品。

在适用法律允许的最大限度内，陶氏特别声明，不作针对特定目的适用性或适销性的任何其他明示或暗示的保证。

陶氏声明，不对任何间接或附带性的损害承担责任。

www.sylloff.com.cn



®陶氏化学公司的商标

UNRESTRICTED – 可与任何人分享

©TM陶氏化学公司（“陶氏”）或其附属公司的商标

SYL-OFF™ SL 12 Crosslinker

© 2017 The Dow Chemical Company. 保留所有权利。

文件编号.: 30-1225-40 A