



## 技术数据表

### SYL-OFF™ 7210 Release Modifier

#### 特性和优点

- 用于调节有机硅离型剂的剥离力

#### 应用

- 适用于压敏胶带/标签的离型材料
- 工业用单/双面离型纸
- 薄膜涂布
- 防粘食品级包装（仅在某些条件下，详情请参见“食品接触”）
- 粘胶带的离型纸涂层

#### 典型物性

规格制定者：以下数值不可用于制订规格。

参数	单位	数值
形态		液体
化学性质：		反应性硅氧烷聚合物
外观		浅黄色透明液体
稀释剂		二甲苯
活性成分	%	62
比重, 25°C (77°F) 下	g/cm³	1.03
粘度, 25°C (77°F) 下	mPa.s	8
闪点 - 闭杯, 最小	°C (°F)	24 (75.2)

#### 配方数据和信息

有关本产品如何使用及本产品与其它 SYL-OFF™ 产品如何进行配制的建议，请参阅参考资料 30-012A 中的 SYL-OFF 配方指南。更多有关 SYL-OFF 产品如何使用的信息可从技术服务部获取。有关离型涂布系统范围的信息见参考资料 30-002 中的 SYL-OFF 选用指南。

#### 操作注意事项

SYL-OFF™ 7210 离型改性剂是一种易燃产品，应远离热源、火花和明火。仅在当工作和固化区域有足够的通风时才可使用。避免长时间吸入本品蒸汽。

眼睛和皮肤的直接接触可能会引起轻微的刺激，这种情况下可通过用水冲洗 15 分钟进行缓解。如发生眼部接触，应就医。

## 操作注意事项 (继续)

请戴橡胶和塑料手套及安全眼镜处理本产品。在处理本品后，尤其是在进食或抽烟前必须洗手。

如果误食，请勿催吐，应就医。本品具有轻微毒性，但如果溶剂不慎吸入肺部，可能会导致中毒。

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。安全数据表可从陶氏网站 [WWW.CONSUMER.DOW.COM.CN](http://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。

## 储存与有效性

在 30°C (86°F) 或以下的密闭容器中，此产品自制造日起可储存 12 个月。

本材料必须储存在适合存储易燃材料的仓库里。

## 包装

本品可供应 200 KG 罐装包装。

样品可提供 500 克和 5 公斤包装。

## 食品接触

SYL-OFF 7210 重剥离添加剂可用于与食品接触的应用场合。由于各国之间法规的差异，更多详情请与陶氏联系。

## 使用限制

本产品未被测试或陈述为适用于医用或药用。

## 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](http://www.consumer.dow.com.cn)，或咨询您当地的陶氏代表。

<http://www.syloff.cn>

### 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。**

