

## LOCTITE® SF 790™

又叫做 LOCTITE® 790™  
1月 2015

### 产品描述

LOCTITE® SF 790™ 具有以下产品特性:

技术	溶剂清洗剂
化学类型	二氯甲烷
外观	灰色至灰白色喷雾
粘度	很低
固化方式	不适用
应用	垫片清除剂

LOCTITE® SF 790是溶剂配方, 主要设计用于从金属表面去除烘烤化学垫片, 垫片粘合剂和传统垫片材料。

### 产品特点

LOCTITE® SF 790™ 是一种液体化学品, 用于去除预切传统垫片粘合剂和原位成型化学垫片。

LOCTITE® SF 790™ 以气雾剂形式提供, 易于喷涂, 可渗透和清洗复杂形状的部件, 即使在垂直面上, 也不流失。

LOCTITE® SF 790™ 非常适用于清除:

- 所有金属表面的烘烤垫片和垫片粘合剂。
- 化学原位成型垫片, 包括 RTV硅胶和厌氧材料。
- 铝件上的垫片, 且不擦伤、损害机器表面。
- 小部件或难以触及的垫片。
- 用于清除高温发动机上的旧涂层。
- 来自发动机或燃烧室内表面积聚的碳沉积物。
- 烘烤的油脂和油渍(溶剂清洗前的预清洗, 以保持溶剂干净, 使用寿命长)。
- 木质材料表面的涂料和生漆/非常适用于复杂形状木结构和木雕表面的清除, 且不会擦伤和损害表面。

### 典型特性

比重 @ 25 °C  
闪点- 见 SDS

0.9

### 注意事项

本产品不宜在纯氧/或富氧环境中使用, 不能作为氯气或其它强氧化性物质的密封材料使用。

有关本产品的安全注意事项, 请查阅乐泰的材料安全数据资料(SDS)。

### 使用指南:

1. 将喷罐置于垫片处的上方25至30cm处。
2. 喷涂在待去除的区域; 涂层越厚, 性能会好。
3. 让 LOCTITE® SF 790™ 在表面反应5-10分钟, 以破坏旧垫片。
4. 用刮刀或油灰刀去除旧垫片或垫片粘合剂, 用抹布将法兰擦净。必要时, 重复上述过程。
5. 在装配新垫片之前, 用合适的清洁剂(例如Loctite® 7070™) 清洁所有表面。
6. 使用后, 将喷罐倒立, 喷3秒钟以清洁喷嘴。

### 不适用于产品规格

此处包含的技术数据仅供参考, 不视为产品规范。产品规格见分析证书或联系汉高代表。

### 储存

产品应被贮存在未开封原包装容器内, 存放于干燥处。贮存信息能在产品容器的标签上查阅。

最佳储存: 8 °C至21 °C. 储存温度低于8 °C或者高于28 °C会对产品性能产生不利影响。从容器中取出的材料在使用过程中可能受到污染。不要将产品退回原始容器。汉高公司不承担产品受到污染或储存条件不同于先前规定的产品的责任。如果需要更多信息, 请联系您当地的汉高代表。

**单位换算**

$(^{\circ}\text{C} \times 1.8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$   
 $\text{kV/mm} \times 25.4 = \text{V/mil}$   
 $\text{mm} / 25.4 = \text{inches}$   
 $\mu\text{m} / 25.4 = \text{mil}$   
 $\text{N} \times 0.225 = \text{lb}$   
 $\text{N/mm} \times 5.71 = \text{lb/in}$   
 $\text{N/mm}^2 \times 145 = \text{psi}$   
 $\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$   
 $\text{N}\cdot\text{m} \times 8.851 = \text{lb}\cdot\text{in}$   
 $\text{N}\cdot\text{m} \times 0.738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$   
 $\text{N}\cdot\text{mm} \times 0.142 = \text{oz}\cdot\text{in}$   
 $\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$

**注意:**

本技术数据表（本表）所示之信息，包括对产品使用及应用的建议，均基于我司在作本表之时所掌握的与产品相关的知识及经验而获得。产品可能有多种用途、并因用途变化及不受我司掌控的贵司操作条件的变化而变化。因此，汉高对产品是否适用于贵司使用的生产流程及生产条件、预期用途及结 不承担责任。我司强烈建议贵司在生产产品前进行测试以确定该产品的适用性。

非经另行明示约定，我司对与本表中的信息以及其他与所涉产品相关的口头或书面建议不承担责任，因我司过失导致的人身伤亡责任及应适用的产品责任法中强制性规则所规定的责任不在此列。

**若产品由Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS and Henkel France SA提供，以下免责应予适用:**

若汉高被裁定应承担责任，无论基于何种法律依据，汉高承担的责任均不超过该批交付产品本身的价值。

**若产品由Henkel Colombiana, S.A.S.提供，以下免责应予适用:**

本技术数据表（本表）所示之信息，包括对产品使用及应用的建议，均基于我司在制作本表之时所掌握的与产品相关的知识及经验而获得。汉高对产品是否适用于贵司使用的生产流程及生产条件、预期用途及结果不承担责任。我司强烈建议贵司在生产产品前进行测试以确定该产品的适用性。

非经另行明示约定，我司对与本表中的信息以及其他与所涉产品相关的口头或书面建议不承担责任，但因我司过失导致的人身伤亡责任及应适用的强制性产品责任法所规定的责任不在此列。

**若产品由Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc, or Henkel Canada Corporation提供，以下免责应予适用:**

本文中所含的各种数据仅供参考，并被认为是可靠的。对于任何人采用我们无法控制的方法得到的结果，我们恕不负责。自行决定把本产品用在本文中提及的生产方法上，及采取本文中提及的措施来防止产品在贮存和使用过程中可能发生的损失和人身伤害都是用户自己的责任。于汉高公司明确声明对所有因销售汉高产品或特定场合下使用汉高产品而出现的所有问题，包括针对某一特殊用途的可商品化和适用性的问题，不承担责任。汉高公司明确声明对任何必然的或意外损失包括利润方面的损失都不承担责任。本文中所论述的各种生产工艺或化学成分都不能被理解为这些专利可以被其他人随便使用和拥有或被理解为得到了包括这些生产工艺和化学成分的汉高公司的专利许可证。建议用户每次在正式使用前都要根据本文提供的数据先做实验。本产品受美国、外国专利或专利应用的保护。

**商标使用**

除非另外说明，本文件中所有的商标均为汉高公司在美国或其它地方专利和商标管理部门的注册商标。

参考 0.1