

# LOCTITE® SF 7110

年3月 2020

## 产品描述:

LOCTITE® SF 7110具有以下产品特性:

<b>技术</b>	溶 清洁
化学类型	甲苯
外观	透明液体
<b>固化方式</b>	不适用
<b>应用</b>	表面清洁
主要优点	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 使用喷雾罐即可轻松使用</li> <li>• 不含氟氯碳化物</li> </ul>

LOCTITE® SF 7110主要用于清除/解决进气系统和燃烧室中积累的积炭。它在降低烟雾/噪音和提高输出/持续比率方面也非常有效。

## 典型特性

密度@ 25° C	0.73
内压 (55 °C)	≤1.1
内压 (25° C)	≤0.8
含水量, ppm	≤1,000

## 典型性能

LOCTITE® SF 7110具有良好的清洁性能和低气味。它可以有效地清除积炭,并且不会损坏发动机传感器。

## 注意事项

本产品不宜在纯氧与(或)富氧环境中使用,不能做为氯气或其他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(MSDS)。

## 使用指南

1. 关闭发动机,冷却至室温。
2. 从节气门体上拆卸进气软管。
3. 将延长管安装到清洁剂喷嘴。
4. 将清洁剂 喷 在节气门内侧的油性和多尘表面上。
5. 以一定角度打开节气门并将延长管加深到节气门内侧进行清洁,同时清洁节气门边缘。
6. 用布擦拭净化机油。
7. 如有必要,重复步骤4至6。
8. 清洁后,一定角度打开节气门,用压缩空气吹干节气门,防止发动机启动时挥发性溶 燃烧。
9. 如有必要,可以拆下节气门体进行手动清洁。清洁后,用布擦拭,然后将其安装到进气系统中。

## 操作预防措施

清洁 的使用必须依照易燃物品使用方法并遵守相关地方法规。应特别小心以防止产品或其蒸汽同明火或任何不防火的电子设备接触。该溶 会对某些塑料与涂层产生影响。在使用前,建议对所有粘接面进行兼容性测试。

## 储存

此产品可燃,必须以符合相关规定的适当方式存放。不要存放在氧化 或可燃材料附近。将未开封产品存放在干燥处。存放信息在产品包装上有显示。理想的储存温度为8° C到21° C,存放在低于8° C或高于28° C的条件下可能会影响产品性能,被取出包装盒外使用的产品有可能在使用中受到污染。为避免污染未用胶液,不要将任何胶液倒回原包装内。本公司将不会对已受到污染的或上面已提及的储存方法不恰当的产品负责。若需要更多必要信息,请同当地技术服务中心或客服代表处联系。

## 不适用于产品规格

本文所载技术数据仅供参考。请与您当地的质量部联系,寻求对该产品规格的帮助和建议。

## 单位换算

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

## 免责声明

**注:**  
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。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,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。

**若该产品由Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS and Henkel France SA提供,则提请另注意如下事项:**  
若汉高被裁定承担责任,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。

**若该产品由Henkel Colombiana, S.A.S提供,以下免责应适用:**  
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。

**若该产品由Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., or Henkel Canada, Inc. 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。鉴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 0.0

For the most direct access to local sales and technical support visit: [www.henkel.com/industrial](http://www.henkel.com/industrial)

