

LOCTITE® SF 7655

12月 2020

产品描述:

LOCTITE® SF 7655具有以下产品特性:

技术	溶剂清洗剂
化学类型	石油馏分和乙醇
外观	无色透明
固化方式	不适用
应用	表面清洁剂
主要优点	清洁电气/电子设备

LOCTITE® SF 7655 是一种石油馏分和乙醇的独特混合物的电气接触清洗剂, 为敏感的电子和电气设备提供了合适的精密清洁剂. 它被设计为可替代其他电气接触清洗剂的高性价比产品。

典型特性

比重 @ 23° C	0.7
贝壳松脂丁醇值(KB), GB/T 11134-1989	29.5
表面张力@ 23 ° C, GB/T 22237-2008, mN/m	17.1

典型性能

LOCTITE® SF 7655有效去除触点, 印 电路板, 开关和断路器上的污垢, 灰尘, 轻油和指纹. 它允许一种产品在所有应用中使用, 而不会对敏感的现代塑料造成高昂的损坏风险; 不留残留物: 防止有害物质在设备上积聚, 消除擦拭和冲洗; 快速蒸发: 将停机时间减至最少。

电性能

介电击穿强度, GB/T 507-1986, kV	12.4
---------------------------	------

材料相容性

在23° C下 泡48小时, 然后擦拭并干燥30分钟. ASTM D 543-87标准

塑料/弹性体	排名	外观
ABS	0	无变化
丁基橡胶	2	膨胀
氯丁橡胶	0	无变化
Buna	0	无变化
PP	0	无变化
PE	0	无变化
PET	0	无变化
PMMA	0	无变化
Makrolon	0	无变化
PBT	0	无变化
环氧树脂	0	无变化

排名关键

0	无可见效果; 重量或尺寸无明显变化
1	对重量和尺寸影响适中; 对基材无明显影响

2	不兼容
---	-----

注意事项

本产品不宜在纯氧/或富氧环境中使用, 不能作为氟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(MSDS)。

使用指南

- 充分地摇动罐体, 保持罐子距离待清洁表面15到20厘米。
- 自由喷涂表面. 延伸管可用于精确定位应用。
- 在粘接之前, 让产品从零件上完全蒸发, 以避免溶剂滞留在粘接接头内。

操作预防措施

清洁剂的处理方式必须适用于高度易燃材料, 并符合当地相关法规。必须格外小心, 以免产品或其蒸气与明火或任何非阻燃的电气设备接触。溶剂会影响某些塑料或涂料。 建议在使用前检查所有表面的兼容性。

存储将产品存放在未开封的容器中干燥的地方。储存资料可在产品容器标签上注明。从容器中取出的材料可能在使用过程中受到污染。不要把产品退回到原来的集装箱。汉高公司不能对被污染或储存在其他条件下的产品承担责任。如果需要更多的信息, 请联系您当地的汉高公司代表。

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。

批准和证书

请与汉高公司代表联系, 以获得该产品的相关认证或证书。

数据范围

这里包含的数据可以作为一个典型值报告。数值以实际测试数据为基础, 并定期进行验证。

温度/湿度范围: 23 ° C / 50% RH = 23±2 ° C / 50±5% RH.

单位换算

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

免责声明

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, 均基于我公司在 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，则提请另行注意如下事项：

若汉高被裁定应承担责任的，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 HenkelCanada, 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。