

产品描述:

 LOCTITE[®] LB 8150[™]具有以下产品特性:

技术	抗咬合
化学类型	矿物油, 锂皂, 石墨, 铝和极压添加剂
外观	灰色
气味	油性
固化方式	非固化
应用	润滑

LOCTITE[®] LB 8150[™] 是一种抗咬合润滑剂, 用于保护高温到达 900 ° C 螺纹连接, 以防止螺纹咬死和腐蚀. 该产品防止在高温 (如内燃机和配件或油气燃烧器的排气装置) 中的螺纹咬合或者卡死. 此产品通常使用温度范围为 -30 ° C to +900 ° C.

典型特性

密度, DIN EN542@ 25 ° C, g/ml	0.9
渗透等级, ISO674-99, NLGI类	1
锥入度 ISO 2137, 1/10mm: @ 25 ° C and 60 strokes	310至340
载荷试验- 4球, ASTM D2596 : 载荷, N	4,400
磨迹 (@ 4,400 N), mm	<4.0
磨损, 1小时 / 400 N, mm	0.95
铜片腐蚀, @ ° C, ISO 2160: 3小时 @ 100 ° C	1b
耐温, ° C	900
闪点 - 见 MSDS	

注意事项

本产品不宜在纯氧与(或)富氧环境中使用, 不能作为氯气或其它强氧化物质的润滑剂使用

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. 使用清洗剂清洗需要润滑的件, 避免过度润滑.

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

贮存条件

最佳贮存: 8°C至21°C. 贮存温度低于8°C或高于28°C 对产品性能有影响. 不要将任何材料倒回 包装内. 除了以上所指出的以外, 对于产品被污染或在某些条件下贮存, 汉高有限公司不承担责任. 如需其他信息, 请与技术服务中心或客 服务代表联系

单位换算

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

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:

若汉高被裁定应承担赔偿责任, 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:

本文中所有的各种数据仅供参考, 并不被认为是可靠的. 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 1