



## 法规信息说明书 (RDS)

版权, 2026, 3M公司。保留所有权利。如果: (1) 全部复制且未改变该信息(除非从3M获得事先的书面同意), 以及 (2) 未以营利为目的而转卖或以其他方式发布该复制件或原件, 则允许为了合理利用3M产品的目的而复制和/或下载该信息。

本法规信息说明书 (RDS) 是应客户需求而尽责提供的。

文件编号:	26-8321-7	版本:	12.00
发行日期:	2026/02/26	旧版日期:	2025/09/24

## 3M 9448A 双面棉纸胶带

供应商: 3M中国有限公司  
产品部: 工业胶粘剂及胶带产品部  
地址: 上海市田林路222号  
电话: 021-64853535  
传真: 021-22105036  
电子邮件: Tox.cn@mmm.com

### 国家化学事故应急咨询专线

国家化学事故应急咨询电话: 0532-83889090 (24h)

RDSs 可在网站查询 [www.3m.com.cn](http://www.3m.com.cn)

## 法规和行业标准

### 物料安全数据表 (美国 职业安全与健康法案)

本产品属于物品, 因此不适用于美国职业安全与健康管理局 (OSHA) 《危险性公示标准》29 CFR 1910.1200(b)(6)(v) 关于提供化学品安全技术说明书的要求。

### 中国RoHS

本产品或零件不超过中国RoHS GB/T 26572-2011/1号修改单 (电气和电子产品中某些限用物质的浓度限值要求) 中的最大浓度值 (MCV), 这意味着本产品中的每种均质材料均低于以下MCV: (a) 铅及其化合物、汞及其化合物、六价铬及其化合物、多溴联苯、多溴二苯醚、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、邻苯二甲酸丁酯、邻苯二甲酸二丁酯或邻苯二甲酸二异丁酯为0.1% (按重量计); 和 (b) 镉及其化合物为0.01重量%。

### 美国东北州理事会联盟

本产品符合美国CONEG (美国东北州理事会联盟) 《包装毒物示范法》, 即铅, 镉, 六价铬及汞没有有意添加, 或者这些物质的总含量不超过100ppm比重。

### 冲突矿物质

冲突矿物质, 美国证券交易委员会 (“SEC”) 定义为金、铌钽铁矿 (钽)、锡石、黑钨矿, 或其衍生物 (锡、钽、钨), 没有出现在以上列出的产品中, 或者其存在不是 “功能或生产所必需的”。 “功能或生产所必需的” 一词是由SEC冲突矿物质77号法案 联邦条例 56274 (Sept. 12, 2012) 定义。

**ELV(报废车辆指令)**

本产品没有有意添加欧盟指令EU Directive 2000/53/EC所限制的物质，该指令修订于2008/33/EC。

**欧盟《化学品注册、评估、许可和限制》(REACH)**

本产品没有有意添加法规 No 1907/2006 欧盟议会与理事会 关于《化学品注册、评估、许可和限制》(REACH)附件 XIV 所列出的物质。

**欧盟《化学品注册、评估、许可和限制》(REACH)**

欧洲议会和理事会关于化学品注册、评估、授权和限制 (REACH) 的第1907/2006号法规附件十七中列出的物质不包含在本产品中。

**欧盟《化学品注册、评估、许可和限制》(REACH)**

根据法规 No 1907/2006 欧盟议会与理事会 关于《化学品注册、评估、许可和限制》(REACH) (参考REACH, 条款 3(3)), 本产品是物品, 没有化学物质的有意释放。本产品不是化学制品, 因此, 不要求(预)注册过程。本产品不要求化学品安全技术说明书。

**欧盟《化学品注册、评估、许可和限制》(REACH)**

本产品(包括构成该产品的任何物品)中, 根据《化学品的注册、评估、授权和限制》(REACH)第59条所确定的“高度关注物质”(SVHC)的含量不超过0.1%(按重量计)。本声明反映了自2026年2月起生效的候选高度关注物质清单上的物质。

**欧盟《关于限制在电子电器设备中使用某些有害成分的指令》(RoHS)**

本产品相关物质的含量不超过欧盟指令2011/65/EU (修订后的RoHS/RoHS 2)附件II给出的最大浓度限值(MCVs), 即本产品中每个均质材质所含都低于以下MCVs: (a)0.1%(重量比)铅, 汞, 六价铬, 多溴化联苯和多溴二苯醚; (b)0.01%(重量比)镉及其化合物。

**EU RoHS邻苯二甲酸酯**

本产品中邻苯二甲酸酯的含量不超过欧盟指令2011/65/EU (修订后的RoHS/RoHS 2)给出的最大浓度限值(MCVs)。此指令修订于EU 2015/863, 适用于成品EEE(电器和电子设备), 2019年7月22日后对1-7, 10-11 类产品生效, 2021年7月22日后对8和9类产品生效。这表明本产品中每个均质材质所含以下邻苯二甲酸酯DEHP, BBP, DBP, DIBP均不超过最大浓度限值(MCVs)0.1%(重量比)。

**全球汽车申报物质清单**

本产品没有有意添加《全球汽车申报物质清单》(GADSL)中应申报或者禁用物质或使含量达到或超过申报限。本声明只针对本证书签发当日清单所列物质有效。

**Halogens - IEC 61249-2-21**

本产品满足由国际电工委员会(IEC) 61249-2-21标准定义的非卤化物允许限制, 即含有 <900 ppm 的溴, <900 ppm的氯, 以及溴和氯的总和<1500ppm。

**SDS(中国生态环境部第12号令及其配套规范性文件, 国务院第591号令)**

根据中国生态环境部第12号令及其配套规范性文件《新化学物质环境管理登记指南》中对物品的定义, 该产品为物品, 不是危险化学制品, 根据中华人民共和国国务院第591号令《危险化学品安全管理条例》及中国GB/T16483-2008《化学品安全技术说明书内容和项目顺序》, 该产品不需要化学品安全技术说明书。

**斯德哥尔摩协议**

本产品不含或者含量不超过2004年5月及之后修订的斯德哥尔摩公约附件A, B 和C 要求的持久性有机污染物 (POPs) 的限值。

**TSCA Section 6**

本产品不含2,4,6-三-叔丁基苯酚 (CAS 732-26-3)。

**TSCA Section 6**

本产品不含十溴二苯醚 (Deca-BDE) (CAS 1163-19-5)。

**TSCA Section 6**

本产品不含六氯丁二烯 (HCB) (CAS 87-68-3)。

**TSCA Section 6**

本产品不含五氯硫酚 (PCTP) (CAS 133-49-3)。

**TSCA Section 6**

本产品不含异丙基磷酸苯酚 (3:1) (CAS 68937-41-7)。

## 引起关注的化学品和/或者相关化合物

4,4-亚甲基双(2,6-二乙基苯胺)(CAS 13680-35-8)：无已知信息表明含有。

烷基酚(AP)：无已知信息表明含有。

烷基酚聚氧乙烯醚：无已知信息表明含有。

铋(Sb)及其化合物：无已知信息表明含有。

芳香胺：无已知信息表明含有。

砷(As)及其化合物：无已知信息表明含有。

石棉：无已知信息表明含有。

偶氮染料：无已知信息表明含有。

铍和(铍)化合物：无已知信息表明含有。

铋(Bi)及其化合物：无已知信息表明含有。

双酚A(BPA)(CAS 80-05-7)：无已知信息表明含有。

丁羟甲苯(BHT)(128-37-0)：无已知信息表明含有。

镉(Cd)及其化合物：无已知信息表明含有。

氯化石蜡,短链：无已知信息表明含有。

铬(Cr)及其化合物：无已知信息表明含有。

钴和(Co)化合物：无已知信息表明含有。

铜和(铜)化合物：无已知信息表明含有。

木馏油：无已知信息表明含有。

晶体二氧化硅：无已知信息表明含有。

十溴二苯醚(Deca-BDE)(CAS 1163-19-5)：无已知信息表明含有。

富马酸二甲酯(DMF)(CAS 624-49-7)：无已知信息表明含有。

二恶英和呋喃：无已知信息表明含有。

阻燃剂：无已知信息表明含有。

甲醛(CAS 50-00-0)：无已知信息表明含有。

镓(CAS 7440-55-3)：无已知信息表明含有。

锆(CAS 7440-56-4)：无已知信息表明含有。

六溴环十二烷(HBCD)：无已知信息表明含有。

六价铬(Cr+6)及其化合物：无已知信息表明含有。

铅及其化合物：无已知信息表明含有。

中链氯化石蜡C14-C17(MCCP)：无已知信息表明含有。

汞(Hg)及其化合物：无已知信息表明含有。

云母：无已知信息表明含有。

钼和(钼)化合物：无已知信息表明含有。

天然胶乳：无已知信息表明含有。

镍(Ni)及其化合物：无已知信息表明含有。

壬基苯酚(NP)：无已知信息表明含有。

壬基酚聚氧乙烯醚(NPE)：无已知信息表明含有。

有机氯杀虫剂：无已知信息表明含有。

有机磷杀虫剂：无已知信息表明含有。

有机锡化合物：无已知信息表明含有。

臭氧消耗化学品(ODCs)：无已知信息表明含有。

磷(P)及其化合物：无已知信息表明含有。

邻苯二甲酸酯：无已知信息表明含有。

多溴联苯(PBB)：无已知信息表明含有。

多溴联苯醚(PBDE)：无已知信息表明含有。

多氯联苯(PCBs)：无已知信息表明含有。

多环芳香烃(PAHs)：无已知信息表明含有。

聚氯乙烯 (PVC) : 无已知信息表明含有。

放射性物质 : 无已知信息表明含有。

稀土元素 (REE) 或稀土金属 (REM) : 无已知信息表明含有。

硒 (Se) 及其化合物 : 无已知信息表明含有。

银和 (银) 化合物 : 无已知信息表明含有。

硫 (S) 及其化合物 : 无已知信息表明含有。

滑石 (CAS 14807-96-6) : 无已知信息表明含有。

铊和 (铊) 化合物 : 无已知信息表明含有。

甲苯 (CAS 108-88-3) : 无已知信息表明含有。 *制造过程中未故意使用甲苯。*

钒和 (钒) 化合物 : 无已知信息表明含有。

锌 (Zn) 及其锌的化合物 : 无已知信息表明含有。

## 全氟和多氟烷基物质 (PFAS)

PFAS是指具有不同性能和特点的数千种材料，它们可能对油、水、温度、化学物质和火灾具有高的耐受性，这使得某些PFAS对许多现代产品实现功能至关重要。

全氟和多氟烷基物质 (PFAS) : 没有有意添加。

全氟己烷磺酸盐 (PFHxS) : 没有有意添加。

全氟己酸 (PFHxA) (CAS 307-24-4) : 没有有意添加。

全氟辛烷磺酸 (PFOS) CAS 1763-23-1) : 没有有意添加。

全氟辛酸 (PFOA) (CAS 335-67-1) : 没有有意添加。

## 定义

*注：所有定义均考虑了免责声明且仅适用于“引起关注的化学品和/或化合物”和/或“全氟和多氟烷基物质 (PFAS)”部分*

术语	定义
含有*	物质存在基于3M 供应商披露的成分信息，分析测试，或者两者结合。
无已知信息表明含有*	1. 当前不适用于分析测量存量； 2. 如果可以测量， a) 该物质尚未确认或向3M披露且 b) 该物质未被具体量化或检测；或者 c) 根据原材料供应商提供的信息，可能以杂质或副产物的形式存在达到或者低于监管阈值（例如，0.1或0.01%）
有意添加的物质**	期望在最终产品中提供特定性质、外观或质量和/或执行特定功能的物质。
没有有意添加的物质**	物料的配方和/或制造过程中产生的副产品、杂质和/或无意间人工造成的存在物质。
副产物***	在某种化学物质或混合物的制造、加工、使用或处置过程中产生的无商业目的附加化学物质。
杂质***	无意存在于另一种化学物质中的物质（如残留物、催化剂、工艺溶剂）。

*\*术语仅适用于引起关注的化学品和/或化合物章节（如果有这个章节）*

*\*\*术语仅适用于PFAS章节（如果有这个章节）*

*\*\*\*术语适用于引起关注的化学品和/或化合物章节和PFAS章节（如果有这些章节）*

免责声明：本文件中提供的与物质材料内容相关的信息代表3M的知识和信念，也可能全部或部分基于供应商向3M提供的信息。本文件旨在回答有关3M产品的常见问题，并非旨在全面列出可能对本产品或其他3M产品可能感兴趣的，或可能受到监管的所有物质，也没有意图对所有可能适用于此产品的法规作一个全面的总结。有物质列出并不暗示或者构成所述部分对相关安全、环境和健康影响的判断。提供本信息是希望接收信息的人在使用前就他们使用目的的适用性会做出他们自己判断的前提下提供的。我们鼓励客户咨询相关律师和法规专家来决定产品使用中所适用的法

律。补偿和责任范围：若有任何产品被证明不符合本文件的信息，则在法律许可范围内，3M的全部责任和买方的专有补偿措施，将根据3M的选择为下列之一：1) 为买方替换为符合文件信息的产品；或2) 在买方向3M发出产品与文件信息不符的书面通知并将相关不符合产品退回3M后的合理期限内，退还买方为前述不符合产品所支付的货款。3M在任何情况下都不对因本文件而引起或与本文件有关，包括产品的使用、误用或无法使用等的直接、偶然、特殊或附随的损失（包含但不限于利润、收入、或业务的损失）承担责任。除非另有书面说明，前述语句不得以任何形式被抹除、修改或补充。