

## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

www.vpgsensors.com  
出版日期: 23/06/2023  
第一次出版日期: 23/06/2023  
版本: 1.0  
编码 15785

### 第 1 项: 化学品及企业标识

#### 化学品名称

产品名称 M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

#### 推荐用途和限制用途

经过认证的应用 胶粘剂  
建议不要应用 除以上的所有。

#### 供应商的详细情况

提供商名字 VISHAY MEASUREMENTS GROUP, INC.  
供应商地址 Post Office Box 27777  
Raleigh, NC 27611  
USA  
电话 919-365-3800  
传真 919-365-3945  
电子邮箱 [mm.us@vpgsensors.com](mailto:mm.us@vpgsensors.com)

#### 应急电话号码

24 小时紧急电话号码 (00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

### 第 2 项: 危害概述

#### 紧急情况概述

H225: 高度易燃液体和蒸气。可能导致皮肤过敏反应。造成严重眼损伤。吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。可引起呼吸道刺激。可引起昏睡或眩晕。怀疑会致癌。

使用前取得专用说明。远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。如果暴露或担心呼叫毒灾中心/医生。

#### 物质/混合物的 GHS 危险性类别

按照: GB 13690-2009 和 GB 30000-2013

#### 象形图 (标识符)

产品名称 易燃液体 - 种类 2; H225  
皮肤过敏 - 种类 1; H317  
严重眼睛损伤/刺激 - 种类 1; H318  
呼吸道致敏物质 - 种类 1; H334  
特异性靶器官系统毒性-一次接触 - 种类 3; H335  
特异性靶器官系统毒性-一次接触 - 种类 3; H336  
致癌性 - 种类 2; H351

## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

www.vpgsensors.com

出版日期: 23/06/2023

第一次出版日期: 23/06/2023

版本: 1.0

编码 15785

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

包含:

Acetone 丙酮: 60 - 80%

Tetrahydrofuran 四氢呋喃: 30 - 50%

1,2,4,5-Benzenetetracarboxylic Dianhydride 均苯四甲酸二酐: 10 - 30%

危险象形图



警示词

危险

危险性说明

H225: 高度易燃液体和蒸气。

H317: 可能导致皮肤过敏反应。

H318: 造成严重眼损伤。

H334: 吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。

H335: 可引起呼吸道刺激。

H336: 可引起昏睡或眩晕。

H351: 怀疑会致癌。

防范说明

预防措施

P201: 使用前取得专用说明。

P202: 阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。

P210: 远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。

P233: 保持容器密闭。

P240: 容器和装载设备接地/等势连接。

P241: 使用防爆电器设备。

P242: 使用不产生火花的工具。

P243: 采取防止静电放电的措施。

P261: 避免吸入雾滴/蒸气/飞沫。

P264: 作业后彻底清洗手。

P271: 只能在室外或通风良好处使用。

P272: 受沾染的工作服不得带出工作场地。

P280: 戴防护手套/戴防护面具。

P281: 使用规定的个人防护设备。

P285: 如通风不足, 须戴上呼吸防护面罩。

响应

P302+P352: 如皮肤沾染: 用水充分清洗。

P303+P361+P353: 如皮肤(或头发)沾染: 立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤。

## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

www.vpgsensors.com

出版日期: 23/06/2023

第一次出版日期: 23/06/2023

版本: 1.0

编码 15785

储存	<p>P304+P341: 如误吸入: 如呼吸困难, 将受害人转移到空气新鲜处, 并使其保持呼吸顺畅的休息姿势。</p> <p>P305+P351+P338: 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出 隐形眼镜。继续冲洗。</p> <p>P308+P313: 如接触到或有疑虑: 求医/就诊。</p> <p>P310: 立刻呼叫毒灾中心/医生。</p> <p>P321: 具体治疗 (参见本标签上的)。</p> <p>P333+P313: 如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。</p> <p>P337+P313: 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。</p> <p>P342+P311: 如有呼吸系统疾病: 呼叫解毒中心。</p> <p>P362: 脱掉沾染的衣服, 清洗后方可重新使用。</p> <p>P363: 沾染的衣服清洗后方可重新使用。</p> <p>P370+P378: 在着火的情况下: 使用干粉灭火。</p> <p>P403+P233: 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。</p> <p>P403+P235: 存放在通风良好的地方。保持低温。</p> <p>P405: 存放处须加锁。</p>
废弃处置	P501: 化学品的处置需遵照国家和地方有关法规。
其他危险	可能形成具有爆炸能力的过氧化物。
主要症状	可能导致皮肤过敏反应。造成严重眼损伤。吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。可引起呼吸道刺激。可引起昏睡或眩晕。怀疑会致癌。

## 第 3 项: 成分/组成信息

物质 - 不适用

混合物 调配物/混合物里的物质

GHS 分类 GB 30000-2013

化学名料	通用名	浓度或浓度范围	CAS 号码	欧盟编号	危害辨识资料
Acetone 丙酮	-	50 - 80	78-93-3	201-159-0	易燃液体 - 种类 2; H225 严重眼睛损伤/刺激 - 种类 2 ; H319 特异性靶器官系统毒性-一次接触 - 种类 3; H336

## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

www.vpgsensors.com

出版日期: 23/06/2023

第一次出版日期: 23/06/2023

版本: 1.0

编码 15785

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

Tetrahydrofuran 四氢呋喃	-	25 – 50	109-99-9	203-726-8	易燃液体 - 种类 2; H225 急性毒性 (口服) - 种类 1; H302 刺激皮肤 - 种类 2; H315 严重的眼睛损伤/ Eye Irritation - 种类 2; H319 特异性靶器官系统毒性-一次接触 - 种类 3; H335 会致癌的 - 种类 2; H351 AUH019
1,2,4,5-Benzenetetracarboxylic Dianhydride 均苯四甲酸二酐	-	10 - 30	89-32-7	201-898-9	皮肤过敏 - 种类 1 严重的眼睛损伤/ Eye Irritation - 种类 1 呼吸道致敏物质 - 种类 1

没有会影响产品分类的任何其他成分或杂质

### 第 4 项：急救措施



#### 有关急救措施的描述

##### 急救者的自我保护

避免吸入蒸气。穿适当的防护服。如果好像是在高暴露情况，应穿着适合的呼吸防护装备。不要用嘴对嘴的方式进行人工呼吸。

##### 吸入

如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。如果您感到不适，呼叫解毒中心/医生。

##### 接触皮肤

如皮肤沾染：脱掉受污染的衣服并以大量的水冲洗受影响的部位。应彻底清洗被污染的防护衣。如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。

##### 眼睛接触

如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出 隐形眼镜。继续冲洗。眼睛受到刺激时请去看眼科医生。

##### 食入

如果吞食：漱口。禁止对神志不清的患者通过口喂任何东西。不得诱导呕吐。立刻呼叫毒灾中心/医生。

##### 急性和迟发效应与主要症状

可能导致皮肤过敏反应。造成严重眼损伤。吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。可引起呼吸道刺激。可引起昏睡或眩晕。怀疑会致癌。

##### 医疗注意事项

症状处理。

### 第 5 项：消防措施

#### 灭火介质

## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

www.vpgsensors.com  
出版日期: 23/06/2023  
第一次出版日期: 23/06/2023  
版本: 1.0  
编码 15785

适合的灭火剂	采取和周遭的火灾同样的灭火方法。使用二氧化碳, 化学干粉, 泡沫, 或水雾来灭火。
不适合的灭火剂	不要使用水力喷射。直接水柱可能使火势蔓延。
特别危险性和有害燃烧产物	高度易燃液体和蒸气。可能在火中分解释放出有毒的熏烟。二氧化碳和一氧化碳。蒸气比空气重, 可能会长距离传播到燃烧和反闪的来源。密闭容器在热的时候可能会产生爆炸性破裂。
特殊灭火方法及保护消防人员特殊防护装备	消防人员应穿戴全套防护服装, 包括独立呼吸装备。避免吸入烟尘。如果暴露在火灾中, 容器喷洒水以保持冷却。避免流入排水管和下水道。

### 第 6 项: 泄露应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急程序	确保适当的通风。如能保证安全, 可设法堵塞泄漏。除去一切点火源, 如果这么做没有危险。避免吸入蒸气。避免接触皮肤、眼睛或衣服。使用规定的个人防护设备。看章节: 8. 远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。
环保措施	在清理溢出物时,应采取适当的个人防护(包括呼吸系统的保护)。容纳泄漏。清除易燃溢漏物时, 采用无火花设备(移除所有点火源)。使用水雾"覆盖"蒸气。用沙、土或任何合适有吸附性的材料吸收溢出物。切忌用木屑或其他易燃吸收剂吸收溢漏。移入容器处理掉。材料拾取完成后, 保持区域通风, 并用水冲洗该处。将此物质及其容器作为有害废物处置。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料	撤离地区并将人员置在上风处。尽速通知警察局或消防队。
大泄漏:	确保适当的通风。如能保证安全, 可设法堵塞泄漏。除去一切点火源, 如果这么做没有危险。避免吸入蒸气。避免接触皮肤、眼睛或衣服。使用规定的个人防护设备。看章节: 8. 远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。
防止发生次生灾害的预防措施	移除所有点火源。防止大面积的扩散(例如通过防堵或设立栅栏)。下水道加盖。

### 第 7 项: 操作处置与储存

安全操作处置	确保适当的通风。避免接触皮肤、眼睛或衣服。避免吸入蒸气。使用规定的个人防护设备。看章节: 8. 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。休息前和工作结束时请洗手。远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。采取防止静电放电的措施。
安全存储条件	容器和装载设备接地/等势联接。只能在原容器中存放。存放在通风良好的地方。保持容器密闭。远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。远离直接日照。
储存温度	周边环境温度
贮存寿命	在正常条件下稳定。
不相容的物质	远离: 氧化物, 侵蚀性的物质, 还原剂, 强烈酸和碱

## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

www.vpgsensors.com  
 出版日期: 23/06/2023  
 第一次出版日期: 23/06/2023  
 版本: 1.0  
 编码 15785

### 第 8 项: 接触控制和个人防护

#### 职业暴露限制

物质	CAS 号码	PC-TWA(mg/m <sup>3</sup> )			注意
		MAC	PC-TWA	PC-STEL	
Acetone 丙酮	67-64-1	-	300	450	-
Tetrahydrofuran 四氢呋喃	109-99-9	-	300	-	-

来源:

GBZ 2.1—2019

#### 生物暴露指针

物质		CAS 号码	生物监测指标		职业接触生物限值	采样时间	注意
中文名	英文名		中文名	英文名			
丙酮	Acetone	67-64-1	尿中甲基马尿酸	Acetone in urine	50 mg/L	工作班末	丙酮

来源:

GBZ 2.1-2019

#### 设定技术控制装置

确保适当的通风。或 采取适当的控制措施。空气中的氟化物浓度要控制在政府规定的职业接触极限范围内。建议在现场排出耗尽。使用不产生火花的通风系统, 批准防爆设备, 本质安全电气系统。洗眼设施应尽可能靠近工作场所。

#### 个人防护设备

处理化学品的一般卫生措施是适用的。避免接触皮肤、眼睛或衣服。避免吸入雾滴/蒸气/飞沫。休息前和工作结束时请洗手。工作服需分开保存。应彻底清洗被污染的防护衣。在工作处所不要吃, 喝或吸烟。

为工作场所选择的防护服应取决于所处理的有害物质的浓度和数量。防护服对化学品的抵抗力应由各自的供应商确定。

#### 眼睛脸部的保护



穿戴防护眼镜以防液体飞溅。穿戴保护眼睛的侧面保护 (EN166) 。

#### 皮肤保护



#### 手部防护:

穿戴不透水手套 (EN374) 。手套应定期更换, 以避免渗透的问题。手套材质破出时间: 参考手套制造者提供的信息. 建议: PVC / 晴橡胶

在全接触时:

保护性索引 6, 对应的 > 480 分钟渗透时间 (符合 EN 374).

晴橡胶 (最小厚度: 0.33 mm)

## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

www.vpgsensors.com

出版日期: 23/06/2023

第一次出版日期: 23/06/2023

版本: 1.0

编码 15785

丁基橡胶 (最小厚度: 0.5 mm)

在少许接触时:

聚氟丁烯-CR (最小厚度: 0.5 mm)

不合适的手套用具:

天然橡胶, 聚氯乙烯-PVC.

### 身体保护:

穿上防尘工作服。戴不透水的防护服, 包括适当的靴子, 实验室外套, 围裙或工作服以避免皮肤接触。

仅在通风良好处操作。在通风不足的情况下 戴呼吸防护装置。用有A型过滤器 (EN141或EN405)的口罩可能适宜。

高浓度: 穿戴合适的呼吸器材。建议: 自携式呼吸器(DIN EN 137)

呼吸防护



## 第 9 项: 理化特性

### 基本物理和化学性质信息

外观	液体的
气味	无建立
pH 值 (浓度)	无建立
熔点/凝固点	无建立
沸点/沸腾范围 (°C)	无建立
闪点 (°C)	无建立
易燃或爆炸上/下限值	无建立
蒸气压力(mm Hg)	无建立
蒸气密度(空气=1)	无建立
相对密度	无建立
可溶性	无建立
隔离系数 (正辛醇/水)	无建立
自动点火温度(°C)	不适用 - 混合物
分解温度(°C)	无建立

### 附加性质

粘度(mPa.s)	无建立
蒸发速度	无建立

## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

www.vpgsensors.com  
 出版日期: 23/06/2023  
 第一次出版日期: 23/06/2023  
 版本: 1.0  
 编码 15785

爆炸性能	蒸汽可能结合空气形成一种具爆炸性的混合物。可能形成具有爆炸能力的过氧化物。
氧化性能	无建立

### 第 10 项：稳定性和反应性

反应性	在正常条件下稳定。如果在长期的贮存下存有空气，可能会形成过氧化物。
稳定性	在正常条件下稳定。
危险反应	高度易燃液体和蒸气。蒸气可能看不见，比空气重会沿着地面扩散。可能形成具有爆炸能力的过氧化物。与脂族胺的接触会造成不可逆的聚合及带有相当的热量积聚。
应避免的条件	远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。远离直接日照。保持温度不要超过(°C): 32. 避免接触水。避免接触热源和点火源和氧化剂。避免蒸馏，干燥，能形成爆炸性过氧化物。
不相容的物质	氧化物, 侵蚀性的物质, 还原剂, 强烈酸和碱
危险的分解产物	可能在火中分解释放出有毒的熏烟。一氧化碳, 二氧化碳, 酚的和爆炸物过氧化物。

### 第 11 项：毒性学信息

急性毒性 (调配物/混合物里的物质)	
急性毒性 - 食入	根据可用的数据，仍未达到分类的标准。 急性毒性估计混合物计算: 估计的 LD50, 半致死浓度: >300 - ≤2000 毫克/千克 体重 /天.
急性毒性 - 吸入	根据可用的数据，仍未达到分类的标准。 急性毒性估计混合物计算: 估计的 LC50, 半致死浓度 > 20 mg/L.
急性毒性 - 接触皮肤	根据可用的数据，仍未达到分类的标准。 急性毒性估计混合物计算: 估计的 LD50, 半致死浓度 >2000 毫克/千克 体重/天.
刺激皮肤	混合物: 刺激皮肤 - 种类 2; H315: 造成皮肤刺激。 Tetrahydrofuran 四氢呋喃 刺激皮肤 - 种类 2; H315: 造成皮肤刺激。 危险化学品目录 (2015 版) EU 数据: 协调分类
严重眼睛损伤/刺激	混合物: 严重眼睛损伤/刺激, 种类 1; H318: 造成严重眼损伤。 Acetone 丙酮 严重眼睛损伤/刺激, 种类 2; H319: 造成严重眼刺激。 测试结果: 对眼睛有刺激性。(OECD 405) 危险化学品目录 (2015 版) EU 数据: 协调分类/ ECHA 注册档案
	Tetrahydrofuran 四氢呋喃 严重眼睛损伤/刺激 - 种类 2; H319: 造成严重眼刺激。 结果: 导致严重眼睛损害。OECD 405 (免) 未命名的出版物 1975; 2008)



## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

www.vpgsensors.com

出版日期: 23/06/2023

第一次出版日期: 23/06/2023

版本: 1.0

编码 15785

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

	危险化学品目录 (2015 版)
	EU 数据: 协调分类/ ECHA 注册档案
1,2,4,5-Benzenetetracarboxylic Dianhydride 均苯四甲酸二酐	严重眼睛损伤/刺激 - 种类 1; H318: 造成严重眼损伤。 测试结果: 腐蚀眼睛。(兔) (OECD 405).
	危险化学品目录 (2015 版)
	EU 数据: ECHA 注册档案
呼吸道或皮肤过敏	混合物: 呼吸道致敏物质 - 种类 1; H334: 吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。 皮肤过敏 - 种类 1; H317: 可能导致皮肤过敏反应。
Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether 苯酚与甲醛和缩水甘油醚的聚合物	皮肤过敏 - 种类 1; H317: 可能导致皮肤过敏反应。 EU 数据: 欧盟分类和标签清单 >1200 通知者 皮肤过敏 - 种类 1; H317: 可能导致皮肤过敏反应。小鼠局部淋巴结测定 (LLNA) OECD 429 和 欧盟法 B42) 结果: 观察到不利影响 (引起过敏 未命名的出版物 2009)
Benzene-1,2:4,5-tetracarboxylic dianhydride	呼吸道致敏物质 - 种类 1; H334: 吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。 结果: 观察到不利影响 (引起过敏 未命名的出版物 1989)
	危险化学品目录 (2015 版)
	协调分类; ECHA 注册档案
生殖细胞致突变型	混合物: 根据可用的数据, 仍未达到分类的标准。
致癌性	混合物: 致癌性 - 种类 2; H351: 怀疑会致癌。
	Tetrahydrofuran 四氢呋喃
	致癌性 - 种类 2; H351: 怀疑会致癌。 结果: 阳性 - 观察到不利影响 有致癌作用的嫌疑。(鼠) EU 数据: 协调分类/ ECHA 注册档案
	危险化学品目录 (2015 版)
生殖毒性	混合物: 根据可用的数据, 仍未达到分类的标准。
STOT - 一次接触	混合物: 特异性靶器官系统毒性-一次接触 - 种类 3; H335: 可引起呼吸道刺激。 特异性靶器官系统毒性-一次接触 - 种类 3 3; H336: 可引起昏睡或眩晕。
	Acetone 丙酮
	特异性靶器官系统毒性-一次接触 - 种类 3; H336 EU 数据: 协调分类/ ECHA 注册档案
	危险化学品目录 (2015 版)
	Tetrahydrofuran 四氢呋喃
	特异性靶器官系统毒性-一次接触, 种类 3; H335: 可引起呼吸道刺激。 EU 数据: 协调分类/ ECHA 注册档案
	危险化学品目录 (2015 版)
STOT - 反复接触	混合物: 根据可用的数据, 仍未达到分类的标准。
肺内吸入异物的危险	混合物: 根据可用的数据, 仍未达到分类的标准。
其他资料或数据	没有相关信息。

## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

www.vpgsensors.com

出版日期: 23/06/2023

第一次出版日期: 23/06/2023

版本: 1.0

编码 15785

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

### 第 12 项: 生态学信息

毒性	根据可用的数据, 仍未达到分类的标准。 估计的 混合物 LC50, 半致死浓度 >100 mg/L (鱼)
持久性和降解性	整体的混合物无任何数据。
生物累积潜能	整体的混合物无任何数据。
土壤中的迁移性	整体的混合物无任何数据。
其他有害作用	整体的混合物无任何数据。

### 第 13 项: 处理时需考虑的事

废弃物处置方法	本品及其容器必须按有害废物进行废弃处理。在经过批准的废物处理场处置废物。 化学品的处置需遵照国家和地方有关法规。
包装废物	完全清除受污染的包装材料, 包装材料适当清洁后可再使用。 受污染的包装如同物质材料一样处理。

### 第 14 项: 运输信息

	ADR/RID/ JT/T 617-2018/陆运	IMDG/海运	ICAO/IATA 等级/空运
联合国危险货物编号 (UN 号)	UN 1133	UN 1133	UN 1133
联合国运输名称	ADHESIVES containing flammable liquid	ADHESIVES containing flammable liquid	ADHESIVES containing flammable liquid
运输危险种类	3	3	3
包装组	II	II	II
对环境的危害	不适用	不适用	未被列入海洋污染物质。
使用者特殊预防措施	看章节: 2		
按照附件 II 的 MARPOL73/78 和 IBC 代码的散装运输	不适用		

### 第 15 项: 法规信息

化学品的安全、健康和环境条例	
国家的规章	
危险化学品目录	列名在: Acetone 丙酮 Tetrahydrofuran 四氢呋喃 1,2,4,5-Benzenetetracarboxylic Dianhydride 均苯四甲酸二酐
严格限制进出口的有毒化学品目录	所有化学物质不被列入
禁止的化学品目录	所有化学物质不被列入

## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

www.vpgsensors.com

出版日期: 23/06/2023

第一次出版日期: 23/06/2023

版本: 1.0

编码 15785

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

化学品优先控制名单

中国现有化学物质名录 (IECSC)

所有化学物质不被列入

列名在:

Acetone 丙酮

Tetrahydrofuran 四氢呋喃

1,2,4,5-Benzenetetracarboxylic Dianhydride 均苯四甲酸二酐

### 第 16 项: 其他资料或数据

以下部分包含修订本或新语句: 不适用 – V1.0

参考: 现有安全数据表 (SDS), 危险化学品目录 (2015 版)

协调分类 Acetone 丙酮 (CAS 号码 67-64-1), Tetrahydrofuran 四氢呋喃 (CAS 号码 109-99-9), 1,2,4,5-Benzenetetracarboxylic Dianhydride 均苯四甲酸二酐 (CAS 号码 89-32-7)

现有 ECHA 注册 Acetone 丙酮 (CAS 号码 67-64-1), Tetrahydrofuran 四氢呋喃 (CAS 号码 109-99-9), 1,2,4,5-Benzenetetracarboxylic Dianhydride 均苯四甲酸二酐 (CAS 号码 89-32-7)

#### 范例说明:

ADR	ADR: 国际公路运输危险货物协定
CLP	物质和混合物的分类、标签和包装的欧盟 1272/2008 号法规
DNEL	衍生无影响程度
IATA	IATA: 国际航空运输协会
ICAO	ICAO: 国际民用航空组织
IMDG	IMDG: 国际海运危险品
LTEL	長時間时量平均容許濃度
PBT	PBT: 持久性, 生物累积性和毒性
PNEC	预期无影响浓度
REACH	化学品之注册、评估、许可和限制
RID	RID: 关于危险货物国际铁路运输条例
STEL	短時間时量平均容許濃度
vPvB	vPvB: 高持久性和高生物累积性

培训建议: 需要对所涉及的作业程序以及潜在的危險程度进行探讨, 因为可能决定是否要采用更高等级的防护措施。

#### 免责声明

本出版物所包含的信息或通过别的途径提供给用户的信息相信是准确的并具有较高的可信度, 但它是为了满足用户选择适用的产品作为特殊用途。Vishay Precision Group 不能保证产品作为任何特殊用途时的适用性, 因此不能提供额外的有条件或无条件的保障(法规或其它), 除非其例外情况受法律保护。Vishay Precision Group 对依赖本信息导致的各种损失或破坏概不负责(除非证实人员的伤亡与产品本身的缺陷有关)。在专利之下享有自由, 版权和设计不得伪造。

## M-Bond 600-610 Curing Agent LVOC

符合: GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013

[www.vpgsensors.com](http://www.vpgsensors.com)

出版日期: 23/06/2023

第一次出版日期: 23/06/2023

版本: 1.0

编码 15785



## Disclaimer

ALL PRODUCTS, PRODUCT SPECIFICATIONS AND DATA ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

Vishay Precision Group, Inc., its affiliates, agents, and employees, and all persons acting on its or their behalf (collectively, "VPG"), disclaim any and all liability for any errors, inaccuracies or incompleteness contained herein or in any other disclosure relating to any product.

The product specifications do not expand or otherwise modify VPG's terms and conditions of purchase, including but not limited to, the warranty expressed therein.

VPG makes no warranty, representation or guarantee other than as set forth in the terms and conditions of purchase. **To the maximum extent permitted by applicable law, VPG disclaims (i) any and all liability arising out of the application or use of any product, (ii) any and all liability, including without limitation special, consequential or incidental damages, and (iii) any and all implied warranties, including warranties of fitness for particular purpose, non-infringement and merchantability.**

Information provided in datasheets and/or specifications may vary from actual results in different applications and performance may vary over time. Statements regarding the suitability of products for certain types of applications are based on VPG's knowledge of typical requirements that are often placed on VPG products. It is the customer's responsibility to validate that a particular product with the properties described in the product specification is suitable for use in a particular application. You should ensure you have the current version of the relevant information by contacting VPG prior to performing installation or use of the product, such as on our website at [vpgsensors.com](http://vpgsensors.com).

No license, express, implied, or otherwise, to any intellectual property rights is granted by this document, or by any conduct of VPG.

The products shown herein are not designed for use in life-saving or life-sustaining applications unless otherwise expressly indicated. Customers using or selling VPG products not expressly indicated for use in such applications do so entirely at their own risk and agree to fully indemnify VPG for any damages arising or resulting from such use or sale. Please contact authorized VPG personnel to obtain written terms and conditions regarding products designed for such applications.

Product names and markings noted herein may be trademarks of their respective owners.

Copyright Vishay Precision Group, Inc., 2014. All rights reserved.