

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

## 1-甲氧基-2-丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2

修订日期 2023. 11. 24

打印日期 2023. 12. 01

### 第1部分 化学品及企业标识

化学品中文名 : 1-甲氧基-2-丙醇乙酸酯

产品代码 : U5126

俗名 : 1-methoxy-2-propanol acetate, 1-methoxy-2-propyl acetate, PGMEA, PMA

化学文摘登记号(CAS No.) : 108-65-6

### 制造商或供应商信息

供应商 : SHELL EASTERN CHEMICALS (S)  
A REGISTERED BUSINESS OF SHELL EASTERN  
TRADING (PTE) LTD (UEN:198902087C)  
9 North Buona Vista Drive , #07-01  
The Metropolis Tower 1  
Singapore 138588  
Singapore

电话号码 : +65 6384 8269

传真 : +65 6384 8454

发送邮件索要安全技术说明书 : If you have any enquiries about the content of this SDS please email sccmsds@shell.com 如果您有关于该SDS内容的任何质询, 请发电邮联系 sccmsds@shell.com

应急咨询电话 : +86-532-83889090

### 推荐用途和限制用途

推荐用途 : 溶剂。

限制用途 : 在未事先咨询供应商的情况下, 本品绝不能用于上述以外的用途。

其他信息 : PROXITOL 是 Shell Trademark Management B.V. 和 Shell Brands Inc. 的商标, 是给 Shell plc. 附属公司使用。

### 第2部分 危险性概述

#### 紧急情况概述

外观与性状	液体.
颜色	澄清
气味	醚的

## 按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

800001004875

打印日期 2023.12.01

健康危害	可能造成昏昏欲睡或眩晕。
安全危害	易燃液体和蒸气。
环境危害	未归类为环境有害物。

易燃液体 : 类别 3  
 特异性靶器官系统毒性（一次接触）（经口） : 类别 3 (中枢神经系统)

象形图



危险性说明

： 物理性危害：  
H226 易燃液体和蒸气。

健康危害：  
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

环境危害：  
根据GHS标准，未被列为环境危害物质。

## 防范说明

**预防措施:**

P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。

P233 保持包装密封

P240 容器和装载设备接地/等势联接。

P241 使用防爆的电气/通风/照明设备。

P242 只能使用不产生火花的工具。

P243 采取防止静电放电的措施。

P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

P271 只能在室外或通风良好之处使用。

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

**事故响应:**

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/淋浴。  
P370 + P378 着火时：使用适当的灭火器。  
P304 + P340 如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。  
P312 如感觉不适，呼叫急救中心/医生。

儲存:

P403 + P233 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

1-甲氧基-2-丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2

修订日期 2023. 11. 24

打印日期 2023. 12. 01

P405 存放处须加锁。  
P235 保持低温。

**废弃处置:**  
P501 处理产品及其包装容器应该在地方或国家法定的适当废物处理地点进行。

GHS未包括的其他危害

蒸汽比空气重。悬浮于地面的蒸汽有可能漂移到远距点火源，从而产生反闪火焰。即使正确接地和搭接，本材料也可能积聚静电荷。如果积聚了足够的电荷，可能发生静电放电并点燃空气中的易燃蒸气混合物。对呼吸系统有轻微刺激作用。对眼睛有轻度刺激。长期接触会导致皮肤干燥或破裂。

物理和化学危险	易燃液体和蒸气。
健康危害	吸入: 对呼吸系统有轻微刺激作用。 可能造成昏昏欲睡或眩晕。 皮肤: 过久或反复接触可能引起皮肤脱脂，从而造成皮肤炎。 眼睛: 对眼睛有轻度刺激。 食入: 在正常使用条件下没有特定的危险。
环境危害	未归类为环境有害物。

第3部分 成分/组成信息

物质/混合物：物质

危险组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	分类	浓度或浓度范围 (质量分数, %)
乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯	108-65-6	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE3; H336	>= 99.8

缩写字的解释请见第16部分。

其他信息

含有:

化学品名称	标识号	浓度或浓度范围 (质量分数, %)
甲基丙醇乙酸酯	70657-70-4	< 0.1
2-甲氧基-1-丙醇	1589-47-5	<= 0.01
1-甲氧基-2-丙醇	107-98-2	<= 0.01

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

1—甲氧基—2—丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2	修订日期 2023. 11. 24	打印日期 2023. 12. 01
二叔丁基对甲基苯酚	128-37-0	<= 0. 0025

第4部分 急救措施

一般的建议	: 在正常条件下使用不应会成为健康危险源。
吸入	: 将受害者迁移到空气清新的地方。如受害者没有在规定时间内复原，应将其送到最 接近肇事地点的医疗设施接受进一步的医疗。
皮肤接触	: 脱去污染衣物。用水冲洗暴露的部位，并用肥皂（如有）进行清洗。 如刺激持续， 请求医。
眼睛接触	: 用大量的水冲洗眼睛。 如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。 如刺激持续， 请求医。
食入	: 除非吞服量大，一般无医疗的必要，但仍应求医。
最重要的症状和健康影响	: 吸入大量蒸汽会抑制中枢神经系统（CNS），从而导致头晕、脚步轻浮、头痛、 呕吐、失去平衡。继续吸入有导致不醒人事乃至死亡。 皮肤刺激性征兆和症状可能包括灼热感、发红或肿胀。 眼睛刺激症状可能包括灼热感觉、红肿和（或）视觉迷糊。 若摄入，可能会导致恶心、呕吐及 / 或腹泻。
对保护施救者的忠告	: 进行急救时，请确保根据意外事件、伤害和周遭环境穿戴适当的个人防护设备。
对医生的特别提示	: 致电医生或中毒控制中心，寻求指引。 对症治疗。 引起中枢神经系统抑制。

第5部分 消防措施

适用灭火剂	: 耐酒精泡沫、 喷水或喷雾。干化学灭火粉、二氧化碳、沙或泥土仅适用于小规模起火。
不适用灭火剂	: 无
特别危险性	: 蒸气比空气重，因此会沿地面扩散，从而发生远距点火。 如燃烧不完全有可能放出一氧化碳。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

## 1—甲氧基—2—丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2

修订日期 2023. 11. 24

打印日期 2023. 12. 01

特殊灭火方法	: 化学火灾的标准程序。 使所有非急救人员撤离火区。 用喷洒水来保持邻接容器冷却。
消防人员的特殊保护装备	: 需要佩戴合适的防护设备（包括化学防护手套）；若有可能大面积地接触溢出的 产品，则须穿戴化学防护服。若需要进入发生火情的密闭空间，必须穿戴自给式 呼吸装置。选择符合相关标准（例如欧洲：EN469 标准）的消防服。

### 第6部分 泄露应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序	: 请遵从所有适用的地方及国际法规。 如民众或环境受其暴露或可能会受其暴露，需通知有关当局。 如果无法围堵严重的溢出，应通报当地主管当局。 蒸气比空气重，因此会沿地面扩散，从而发生远距点火。 蒸气可能与空气反应，形成爆炸性混合物。  : 忌接触皮肤、眼部、衣服。 应隔离受害区，并禁止不必要或没有防护的人员进入。 处于上风方向并避免进入低地。
环境保护措施	: 在不危害人员的条件下截止漏泄。 消除周围地区可能有的点火源。 采取适当的围 堵措施（产品自带和消防水）来避免环境污染。 用沙、泥土或其它适合的障碍物 来防止扩散或进入排水道 、阴沟或河流 。使用喷雾器等器材尽量扩散蒸气或将气流引导到安全地方。。透过连接所有设备及使所有设备接地，确保供电连续性。 使受污染区域彻底通风 。 用可燃气指示仪来监测受害区。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料	: 对于较多的液体溢出（大于1鼓桶），通过机械方式例如真空卡车转移到救援罐 中 进行回收或安全处理。不得用水来冲洗残渣。应当作污染废物进行保留。让 残渣蒸 发或用适当的吸收性材料吸收残渣，并进行安全处理。清除受污染的泥 土并进行安 全处理。 对于较少的液体溢出（小于1鼓桶），通过机械方式例如真空卡车转移到有标签 和 可密封的容器内进行产品回收或安全处理。让残渣蒸发或用适当的吸收性材 料吸收 残渣并进行安全处理。清除污染的泥土并进行安全处理。
附加的建议	: 对于个人防护用品的选择指南，参考产品技术说明书的第8章。 有关溢漏材料的处理指导，请参阅此材料安全数据表第 13 章。

## 按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

800001004875

打印日期 2023.12.01

## 按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

800001004875

打印日期 2023.12.01

### 危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
1-甲氧基-2-丙醇	107-98-2	TWA	50 ppm	ACGIH
1-甲氧基-2-丙醇		STEL	100 ppm	ACGIH
二叔丁基对甲基苯酚	128-37-0	TWA (可吸入性粉尘和蒸汽)	2 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH

未指定生物极限值。

GBZ/T 300 工作场所空气有毒物质测定。

本品在加热、喷洒或成雾后更有可能集结在空气中。

确保妥当选择、测试和保养用来控制暴露的设备，例如个人防

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

## 1-甲氧基-2-丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2

修订日期 2023. 11. 24

打印日期 2023. 12. 01

护设备、局部排气 通风装置。  
调整或维修设备之前请先将系统排空。  
请将排空物保存在密封容器等候处置或随后回收。

### 个体防护装备

#### 防护措施

个人防护设备（PPE）应符合建议的国家标准。请查询PPE供货商。

#### 呼吸系统防护

：如果工程控制设施未把空气浓度保持在足以保护人员健康的水平，选择适合使用条件及符合有关法律要求的呼吸保护设备。  
请呼吸保护装备供应商核实。  
不宜戴安全过滤面罩时（如：空气浓度高，有缺氧之患，密封空间），请采用合适的正压呼吸器具。  
如需戴安全过滤面罩时，请选择合适的面罩与过滤器组合。  
滤气式呼吸罩适用于以下情况：  
选择一种适用于有机气体及蒸气[沸点>65 °C (149 °F)]的混合物的过滤器。

#### 手防护 备注

：在手可能接触产品的情况下，为得到适当的化学保护，应使用符合有关标准（如 欧洲：EN374，美国：F739）并用以下材料制成的手套：更长期的保护：丁基橡胶 丁腈橡胶手套

意外接触/防溅射措施：丁腈橡胶手套 对于持续接触，建议穿戴穿透时间超过 240 分钟（以 > 480 分钟最为理想，以确定适当的手套）的防护手套。对于短期/泼溅防护也建议采取相同措施，但是由于提供同等防护的手套可能难以取得，在这种情况下，只要遵循适当的保养和更换制度，可接受穿戴穿透时间较短的防护手套。手套厚度并非是预测手套对化学抗性的良好指标，而须视手套材料的实际成分而定。手套厚度一般应超过 0.35 毫米，具体情况视手套厂家和型号而有所不同。手套的合适性和耐用性取决于如何使用，例如接触的频率和时间长度，手套材料的耐化学性，手套的厚度及灵巧性。应始终向手套供应商寻求建议。应更换受污染的手套。个人卫生是有效护理手部的主要方法。必须仅在双手洗干净后，才能戴手套。使用手套后，必须彻底清洗及烘干双手。建议使用非香型保湿霜。

#### 眼睛防护

：如果处置材料时可能会溅入眼睛，建议佩戴防护眼镜。

#### 皮肤和身体防护

：在正常状况下使用时，无需对皮肤采取保护措施。  
常时间或反复接触时，请穿戴不渗漏的防护服以保护身体的暴露部位。  
如果皮肤有可能反复和/或长期处于暴露状态，请穿戴通过 EN374 测试的手套并 为员工提供皮肤防护计划。



化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

1-甲氧基-2-丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2

修订日期 2023. 11. 24

打印日期 2023. 12. 01

如果经当地风险评估后认为需要，请穿戴防静电且阻燃的服装。

环境暴露控制

一般的建议

: 排放含有蒸气的废气时，必须遵从为挥发性物质的排放极限制定的本地准则。  
尽可能不要泄漏至环境中。必须进行环境评估，以确保遵守本地环境法例。  
有关意外泄漏处理方法的信息，请参考第 6 部分。

第9部分 理化特性

外观与性状	: 液体.
颜色	: 澄清
气味	: 醚的
气味阈值	: 无数据可供参考。
pH值	: 不适用
熔点/冰点	: -65 ° C / -85 ° F
沸点/沸程	: 143 - 149 ° C / 289 - 300 ° F
闪点	: 45 ° C / 113 ° F
蒸发速率	: 0.3 方法: 美国材料试验学会 (ASTM) D 3539, nBuAc=1
易燃性(固体, 气体)	: 无数据可供参考。
爆炸上限	: 7 % (V)
爆炸下限	: 1.5 % (V)
蒸气压	: 502 Pa (25 ° C / 77 ° F)
蒸气密度	: 4.6
密度/相对密度	: 0.96 - 0.97 (20 ° C / 68 ° F) 方法: ASTM D4052
密度	: 967 kg/m3 (20 ° C / 68 ° F) 方法: ASTM D4052

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

## 1-甲氧基-2-丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2

修订日期 2023. 11. 24

打印日期 2023. 12. 01

### 溶解性

水溶性 : 198 g/l (20 ° C / 68 ° F)

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 1.2

自燃温度 : 333 ° C / 631 ° F

分解温度 : 无数据可供参考。

### 黏度

动力黏度 : 1.23 mPa, s (20 ° C / 68 ° F)  
方法: ASTM D445

运动黏度 : 无数据可供参考。

爆炸特性 : 不适用

氧化性 : 无数据可供参考。

表面张力 : 27.6 mN/m, 20 ° C / 68 ° F

电导率 : 导电率: > 10000 pS/m  
有许多因素（例如液体温度、存在污染物和防静电添加剂）都会极大地影响液体 的导电率。， 此材料预期不会积聚静电。

粒径 : 无数据可供参考。

分子量 : 132 g/mol

## 第10部分 稳定性和反应性

反应性 : 除了下面分段中所列的之外，本产品不会造成任何进一步的反应性危险。

稳定性 : 当按照规定进行处置与存放时，不会产生有害的反应。

危险反应 : 与强氧化剂反应。

应避免的条件 : 避开热源、火花、明火及其它点火源。  
防止蒸汽积聚。  
在特定条件下，产品由于静电会点燃。

禁配物 : 强氧化剂 。

## 按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

800001004875

打印日期 2023.12.01

：热分解在很大程度上视具体条件而定。当这种材料经过燃烧或热降解或氧化降解时，空中的固体、液体及气体，包括一氧化碳，二氧化碳，硫氧化物及不明有机化合物所组成的复杂混合物便会发生变化。

评鉴基础：提供的信息是以产品测试为基础。  
除非另有规定，否则所提供的数据代表的是整个产品，而非产品的某个部分。

：暴露途径包括吸入、吞服、皮肤吸收、皮肤或眼睛接触，以及意外摄入。

## 组分:

: LD50 : > 5000 mg/kg  
备注: 低毒性

: 备注: 吸入的低毒性。

: LD50 : > 5000 mg/kg  
备注: 低毒性

## 组分:

备注: 不刺激皮肤, 过久或反复接触可能引起皮肤脱脂, 从而造成皮肤炎。

## 组分:

备注:对眼睛有轻度刺激。根据所掌握的数据,不符合分类标准。

## 组分:

备注: 非皮肤致敏物。

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

1－甲氧基－2－丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2修订日期 2023. 11. 24打印日期 2023. 12. 01

生殖细胞致突变性

**组分:**  
**乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯:**  
：备注: 非诱变性。，根据所掌握的数据，不符合分类标准。

致癌性

**组分:**  
**乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯:**  
备注: 非致癌物。，根据所掌握的数据，不符合分类标准。

材料	GHS/CLP 致癌性 分类
乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯	无致癌性分类
甲基丙醇乙酸酯	无致癌性分类
2-甲氧基-1-丙醇	无致癌性分类
1-甲氧基-2-丙醇	无致癌性分类
二叔丁基对甲基苯酚	无致癌性分类

材料	其它 致癌性 分类
二叔丁基对甲基苯酚	IARC: 第3组：未被分类为对人类致癌

生殖毒性

**组分:**  
**乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯:**  
：备注: 不会影响生育能力。，非发育毒物。

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

**组分:**  
**乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯:**  
备注: 吸入蒸汽或云雾会刺激呼吸系统。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

**组分:**  
**乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯:**  
备注: 肾：会影响雄性大鼠的肾，但被视为对人类无关紧要。，根据所掌握的数据，不符合分类标

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

1—甲氧基—2—丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2  
修订日期 2023. 11. 24  
打印日期 2023. 12. 01

吸入危害

组分:  
乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯:  
无吸入危险。

其他信息

组分:  
乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯:  
备注: 可能存在依据其他不同法规制度的主管机关的分类。

第12部分 生态学信息

评鉴基础 : 生态毒性数据取自产品测试。  
除非另有规定，否则所提供的数据代表的是整个产品，而非产品的某个部分。

生态毒性

组分:  
乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯 :

对鱼类的毒性 (急性毒性)	: 备注: 低毒性 LC/EC/IC50 > 100 mg/l
对甲壳动物的毒性 (急性毒性)	: 备注: 低毒性 LC/EC/IC50 > 100 mg/l
对藻类/水生植物的毒性 (急性毒性)	: 备注: 低毒性 LC/EC/IC50 > 100 mg/l
对微生物的毒性 (急性毒性)	: 备注: 低毒性 LC/EC/IC50 > 100 mg/l
对鱼类的毒性 (慢性毒性)	: 备注: 无观察效应浓度预期为 >10 - <= 100 mg/l
对甲壳动物的毒性(慢性毒性)	: 备注: 无观察效应浓度预期为 >100 mg/l

持久性和降解性

组分:  
乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯 :  
生物降解性 : 备注: 易生物降解。

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

1—甲氧基—2—丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2

修订日期 2023. 11. 24

打印日期 2023. 12. 01

在空气中通过光化反应很快氧化。

生物蓄积潜力

产品:

正辛醇/水分配系数：log Pow: 1.2

组分:

乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯：

生物蓄积：备注: 没有显著的生物累积作用。

土壤中的迁移性

组分:

乙酸-1-甲氧基-2-丙基酯：

土壤中的迁移性：备注: 在水中会溶解。，如本品侵入土壤，因为其流动性甚高，所以可能会污染地下水。

其他环境有害作用

无数据资料

第13部分 废弃处置

处置方法

废弃化学品：应尽可能回收或循环使用。  
鉴定所产生的物料的毒性和物理特性，以便制定符合有关条例的适当的废物分类 及废物处置方法，是废物产生者的责任。  
切勿弃置于环境、排水沟或水道之内。  
废品不得污染土地或地下水，或在环境中处置。  
废料、溢出和用过的产品为危险的废物。

弃置方法应符合适用的地区、国家及本地的法律和条例。  
本地法规可能比地区或国家规定更严格，并必须遵守。

MARPOL - 详情见《国际防止船舶造成污染公约》之MARPOL 73/78，控制船舶污染的技术细节在该章节中有所介绍

污染包装物：彻底排空容器。  
排泄后，在无火花及明火的安全地方通风。 残余物有引起爆炸之虞。  
切勿击穿、切割或焊接未经彻底清洗的桶。  
交给桶回收商或金属回收商。

依照目前在施行的条例的规定，并尽可能应该由获认可的废物收集商或承包商予 以处置。

本地的法例。

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

1—甲氧基—2—丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2	修订日期 2023. 11. 24	打印日期 2023. 12. 01
备注	： 如果存在接触的可能性，请参阅第8节有关个人防护装备段落。	

第14部分 运输信息

国际法规

<b>ADR</b>		
联合国编号	：	3272
联合国运输名称	：	酯类，未另作规定的 (丙二醇单甲基醚醋酸酯)
类别	：	3
包装类别	：	III
标签	：	3
危险品编号	：	30
对环境有害	：	否
<b>IATA-DGR</b>		
UN/ID 编号	：	UN 3272
联合国运输名称	：	ESTERS, N.O.S. (Propylene Glycol Monomethyl Ether Acetate)
类别	：	3
包装类别	：	III
标签	：	3
<b>IMDG-Code</b>		
联合国编号	：	UN 3272
联合国运输名称	：	ESTERS, N.O.S. (Propylene Glycol Monomethyl Ether Acetate)
类别	：	3
包装类别	：	III
标签	：	3
海洋污染物（是/否）	：	否

根据海事组织文书散装海运

污染类别	：	Z
船型	：	3
化学品中文名	：	丙二醇甲醚醋酸酯

特殊防范措施

备注	：	特殊预防措施：参见第 7 章操作处置与储存，用户需知或需符合的与运输有关的 特殊预防措施。
----	---	---

额外信息	：	本产品可以在采用氮封的情况下进行运输。氮气是一种无色无味的气体。接触到 富集氮气的大气会置换可用的氧气，由此可能造成窒息或死亡。工作人员在进入 密封空间时必须严格遵守安全预防措施。
------	---	--

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519编制

1—甲氧基—2—丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2

修订日期 2023. 11. 24

打印日期 2023. 12. 01

根据《馬波爾附件二》和《IBC守則》批量運輸

第15部分 法规信息

适用法规

《鹿特丹公约》（事先知情同意）  
不适用  
《斯德哥尔摩公约》（持久性有机污染物）  
不适用

职业病防治法

职业病危害因素分类目录：  
不适用  
职业病分类目录：  
不适用

危险化学品安全管理条例

危险化学品目录：已列入  
  
危险化学品重大危险源辨识（GB 18218）  
类别临界量  
易燃液体5,000 t  
  
重点监管的危险化学品名录：不适用

使用有毒物品作业场所劳动保护条例

高毒物品目录：不适用

化学品首次进出口及有毒化学品进出口环境管理规定

中国严格限制的有毒化学品名录：不适用

其它国际法规

产品成分在下面名录中的列名信息：

AIIC	: 已列入
DSL	: 已列入
IECSC	: 已列入
ENCS	: 已列入
KECI	: 已列入
NZIoC	: 已列入
PICCS	: 已列入
TSCA	: 已列入
TCSI	: 已列入



# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

## 1-甲氧基-2-丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2

修订日期 2023. 11. 24

打印日期 2023. 12. 01

### 第16部分 其他信息

#### H-说明的全文

H226 易燃液体和蒸气。  
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

#### 缩略语和首字母缩写

Flam. Liq. 易燃液体  
STOT SE 特异性靶器官系统毒性（一次接触）

#### 缩略语和首字母缩写

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单；ANTT - 巴西国家陆路运输机构；ASTM - 美国材料实验协会；bw - 体重；CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质；DIN - 德国标准化学会；DSL - 加拿大国内化学物质名录；EC<sub>x</sub> - 引起 x%效应的浓度；EL<sub>x</sub> - 引起 x%效应的负荷率；EmS - 应急措施；ENCS - 日本现有和新化学物质名录；ErC<sub>x</sub> - 引起 x%生长效应的浓度；ERG - 应急指南；GHS - 全球化学品统一分类和标签制度；GLP - 良好实验室规范；IARC - 国际癌症研究机构；IATA - 国际航空运输协会；IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则；IC<sub>50</sub> - 半抑制浓度；ICAO - 国际民用航空组织；IECSC - 中国现有化学物质名录；IMDG - 国际海运危险货物；IMO - 国际海事组织；ISHL - 日本工业安全与健康法案；ISO - 国际标准化组织；KECI - 韩国现有化学物质名录；LC<sub>50</sub> - 测试人群半数致死浓度；LD<sub>50</sub> - 测试人群半数致死量（半数致死量）；MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约；n. o. s. - 未另列明的；Nch - 智利认证；NO(A)EC - 无可见（有害）作用浓度；NO(A)EL - 无可见（有害）作用剂量；NOELR - 无可见作用负荷率；NOM - 墨西哥安全认证；NTP - 国家毒理学规划处；NZIoC - 新西兰化学物质名录；OECD - 经济合作与发展组织；OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室；PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质；PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录；(Q)SAR - （定量）结构-活性关系；REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规（EC）1907/2006 号；SADT - 自加速分解温度；SDS - 安全技术说明书；TCSI - 台湾既有化学物质清册；TDG - 危险货物运输；TECI - 泰国既有化学物质清单；TSCA - 美国有毒物质控制法；UN - 联合国；UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书；vPvB - 高持久性和高生物累积性物质；WHMIS - 工作场所危险品信息系统

#### 其他信息

培训建议：给操作人员提供充分的信息，指导和培训。

其他信息：左页边的竖线(|)表示此处是在上一版本的基础上进行的修订。

参考文献：引用的数据来自但不限于一或多个来源（例如毒物数据来自 Shell Health Services、材料供货商的数据、CONCAWE、EU IUCLID 数据库、EC 1272 法规等）。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

1-甲氧基-2-丙醇乙酸酯

800001004875

版本 2.2

修订日期 2023. 11. 24

打印日期 2023. 12. 01

## 免责声明

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的，所给出的信息仅作为安全搬运，储存，运输，处理等的指导，而不能被作为担保和质量指标，此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质，除非特别指明。

CN / ZH