安全数据说明书
(GB/T 16483-2008 and GB/T 17519-2013)
附着力促进剂（套装 A 组分) PART C / Adhesion promoter (kit component PART C) SOCOGEL B0202

安全数据说明书制作日期 **2022年6月28日，版本 6**

1. 化学品及企业标识

1.1. 产品标识

商品名称： 附着力促进剂（套装 A 组分) PART C / Adhesion promoter (kit component PART C) SOCOGEL B0202
产品安全数据说明书代码： P14171

1.2. 经鉴定的物质/混合物相关用途以及使用注意事项

推荐用法：
绘画
涂层
工业用途
建议的使用方法：
未确定不建议使用的用途。

1.3. 提供安全数据说明书的供应商的详细信息

製造商：
Socomore SASU
Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26
Manufacturer: Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com
分销商 ：
速科贸易（上海）有限公司
上海市浦东新区康桥东路355号 Zip: 邮编：201315
Tel: 862158131133 - Fax: 86215813193

编写安全数据说明书的责任人：
techdirsocomore@socomore.com

1.4 紧急电话号码：

ADD: 0532-83889090
CHEMTEL: +1-813-248-0585 (International); 1-800-255-3924 (USA); CANUTEC: 1-613-996-6666 (CANADA)
CHEMTEL China: 400-120-0751

2. 危险性概述

应急综述（紧急情况概述）：
无
物质或混合物的分类
警告，Acute Tox. 5，皮肤接触可能有害。

危险，Eye Dam. 1，造成严重眼损伤。

Aquatic Acute 3，对水生生物有害。

Aquatic Chronic 3，对水生生物有害并具有长期持续影响。

无其他危险性

标签元素

象形图

危险

危险说明：

H313 皮肤接触可能有害。

H318 造成严重眼损伤。

H402 对水生生物有害。

H412 对水生生物有害并具有长期持续影响。

防范说明：

P273 避免释放到环境中。

P280 戴防护手套/防护服和防护眼罩/防护面罩。

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。

P310 立即呼叫解毒中心或医生。

P312 如感觉不适，呼叫解毒中心或医生。

P501 根据适用法规处置内装物/容器。

特殊条款：

无

危险/危害的识别：

物理和化学危险: 不适用

健康危害：否

环境危害：否

其他危险性

vPvB 物质： 无 **- PBT** 物质： 无

其他危险性：

无其他危险性

3. 成分/组成信息

物质

无法提供数据

混合物

基于GHS 法规及相关规定的危险成分：

≥ 90% 3-(2,3-环氧丙氧)丙基三甲氧基硅烷

REACH 编号： 01-2119513212-58, CAS： 2530-83-8, EC： 219-784-2

3.1/5/Dermal Acute Tox. 5 H313

3.3/1 Eye Dam. 1 H318

4.1/A3 Aquatic Acute 3 H402
4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

4. 急救措施

急救措施内容描述

若与皮肤接触：

立即脱去污染的衣物。

立刻用大量的自来水（可能还需要肥皂）冲洗已经接触该产品（或甚至仅疑似已接触了该产品）的身体部位。

立刻就医。

彻底清洗身体（淋浴或用浴缸）。

立刻脱去污染的衣物并安全处理这些衣物。

若与眼睛接触：

与眼睛接触之后，提起眼睑，在一段充足的时间内用大量清水冲洗眼睛。立刻就医，向眼科医生求助。

保护未受伤的眼睛。

若食入：

在任何情况下，都不要催吐。 立刻就医，做健康检查。

若吸入：

立即撤离至空气清新处，保暖并休息片刻。

最主要的急性及慢性症状及影响

无

对保护施救者的忠告

无法提供数据

需要立即就医和特别治疗的指示

若出现意外或不适，立刻就医（若需要，出示使用指南或安全数据说明书）。

治疗：

无

5. 消防措施

灭火方法和灭火剂

合适的灭火剂：

水。

二氧化碳 (CO2).

基于安全考虑，不合适的灭火剂：

无特殊说明。

物质或混合物的特殊危害性

不要吸入爆炸及燃烧气体。

燃烧会产生浓烟。

对消防员的建议

穿戴合适的呼吸器。

分别收集被污染的消防扑救用水。 不要排入排水沟。

若能安全完成，将未受损的容器从直接危险区搬出。

6. 泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序
穿戴个人防护装置。
将人员撤离至安全处。
参考第7节和第8节的保护措施。
环境防护措施
不要使其流入土壤/亚土层。 不要使其流入地表水或排水沟。
保留被污染的淋洗水并进行处理。
若气体泄漏或流入水道、土壤或排水沟，通知相关的主管当局。
合适的吸收物料： 吸收剂、有机物及沙
泄露化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料
用大量的水清洗。
防止发生次生灾害的预防措施
无法提供数据

7. 操作处置与储存

安全操作预防措施
避免与皮肤及眼睛接触，避免吸入蒸汽及雾气。
不要将产品放入未清洗的容器中使用。
在转移之前，确保容器内无不兼容物料的残留物。
同样参考第8节，了解所推荐的防护装置。
有关工作中一般卫生的建议：
在进入用餐区之前，换下污染的衣物。
工作期间，不要进食、饮水。
安全存储条件（包括任何不兼容的物料）
远离食品、饮料和动物饲料保存。
不兼容的物料：
无特殊说明。
有关存储场所的说明：
通风好的场所。

8. 接触控制和个体防护

容许溶度
无有效的职业接触限值
个人防护设备
眼部防护
篮球镜。 (NF EN166)
面罩。(EN 166)
皮肤防护：
穿可以全面保护皮肤的衣物，例如棉质、橡胶、PVC或氟橡胶衣物。
手部防护：
合适的手套类型：NF EN374
丁基橡胶（异丁烯-异戊二烯共聚物）
呼吸防护

正常使用时，无需穿戴防护装置。

工程控制方法：

影响工人接触的其他条件：

9. 理化特性

理化特性的基本信息

特性	值	方法：	说明：
物理状态:	液体	--	--
颜色：	无色	--	--
气味：	无法提供数据	--	--
气味阈值：	无法提供数据	--	--
pH值：	无法提供数据	--	--
熔点/凝固点：	不相关	--	--
初沸点及沸腾范围：	262度	--	--
固体/气体易燃性：	无法提供数据	--	--
燃烧上限/下限或爆炸极限：	0.7-13.6%	--	--
蒸汽密度：	无法提供数据	--	--
闪点 (度)：	122 度	--	--
蒸发速率：	无法提供数据	--	--
蒸汽压：	<0.1 hPa, 20 度	--	--
相对密度：	1.07	--	--
水溶性：	无法提供数据	--	--
在油中的溶解度：	无法提供数据	--	--
分配系数（辛醇/水）：	无法提供数据	--	--
自燃温度：	400度	--	--
分解温度：	无法提供数据	--	--
粘度：	无法提供数据	--	--
爆炸性：	无法提供数据	--	--
氧化性：	无法提供数据	--	--

9.2. 其他信息

特性	值	方法：	说明：
溶混性：	无法提供数据	--	--
脂溶性 ：	无法提供数据	--	--
导电率：	无法提供数据	--	--

挥发性有机化合物 - VOC： 无法提供数据 0 g/l

10. 稳定性和反应性

化学稳定性

正常情况下该产品具有稳定性

可能的危险反应

如果水解或摄入，三甲氧基硅烷能够形成甲醇。如果吞食，甲醇可能有害或致命或导致失明。且需要防止吸入散发出的有害气体。

避免情况：

正常情况下该产品具有稳定性。

不相容的物质

酸性产品

碱性产品

危险的分解产物：

无。

11. 毒理学信息

有关毒理学效应的信息

该产品的毒理学资料：

无法提供数据

在该产品中发现的主要物质的毒理学资料：

3-(2,3-环氧丙氧)丙基三甲氧基硅烷 - CAS： 2530-83-8

急性毒性:

测试: 半数致死浓度 - 途径: 吸入 - 物种: 大鼠 = 20 mg/l - 持续时间: 4小时

测试: LD50 - 途径: 口腔 - 物种: 大鼠（公、母） = 8025 mg/kg

测试: LD50 - 途径: 皮肤 - 物种: 兔子（男） = 4248 mg/kg

特异性靶器官系统毒性——反复接触:

测试: NOAEL - 途径: 口腔 = 500 mg/kg

测试: NOAEL - 途径: 口腔 = 225 mg/m3

测试: NOAEL - 途径: 口腔 - 物种: 大鼠（公、母） ≥ 1000 mg/kg - 持续时间: 90 天

测试: NOAEC - 途径: 吸入（灰尘、雾气) - 物种: 大鼠（雄性 = 119 mg/m3 - 持续时间: 28 天

测试: LC0

如果没有特别指出，下列所需信息被认为是不适用:

急性毒性;

皮肤刺激或腐蚀;

眼睛刺激或腐蚀;

呼吸或皮肤过敏;

生殖细胞突变性;

致癌性;

生殖毒性;

特异性靶器官系统毒性——一次性接触;

特异性靶器官系统毒性——反复接触;

吸入危害;

毒代动力学、代谢和分布信息.

其他毒理学资料：

3-(2,3-环氧丙氧)丙基三甲氧基硅烷

皮肤刺激 ：
轻微刺激作用
眼睛刺激 ：
刺激作用
。

12. 生态学信息

毒性

采用规范的工作实践，使产品不会排放到环境中。

3-(2,3-环氧丙氧)丙基三甲氧基硅烷 - CAS： 2530-83-8

a) 水生生物急性毒性:

端点: 无可见影响浓度 - 物种: 鱼类 = 55 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 96 - 说明：鲤鱼

端点: 半最大效应浓度 - 物种: 水蚤 = 324 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 48

端点: 半最大效应浓度 - 物种: 藻类 = 350 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 96 - 说明：月芽藻 , OECD 201

端点: 半最大效应浓度 - 物种: 活性污泥 > 100 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 3 - 说明：: OECD 209

端点: 无可见影响浓度 - 物种: 水蚤 = 324 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 48 - 说明：: Simocephalus vetulus

端点: 无可见影响浓度 - 物种: 水蚤 = 250 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 48 - 说明：: Simocephalus vetulus

b) 水生生物慢性毒性:

端点: 无可见影响浓度 - 物种: 藻类 = 130 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 96 - 说明：: OECD 201

端点: 无可见影响浓度 - 物种: 水蚤 = 100 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 504 - 说明：: OECD 211

端点: 半最大效应浓度 - 物种: 活性污泥 > 100 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 3 - 说明：: OECD 209

c) 细菌毒性:

端点: 无可见影响浓度 - 物种: BACTERIA > 100 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 3

持久性和降解性

3-(2,3-环氧丙氧)丙基三甲氧基硅烷 - CAS： 2530-83-8

生物降解性: 非快速降解 - 持续时间: 28 天
- %: 37

潜在的生物累积性

3-(2,3-环氧丙氧)丙基三甲氧基硅烷 - CAS： 2530-83-8

Log Kow 0.5 - 说明：: 20度

土壤中的迁移性

3-(2,3-环氧丙氧)丙基三甲氧基硅烷 - CAS： 2530-83-8

低吸附

其他不良影响

无

第 13 部分：废弃处置

13.1. 废物处理方法

尽可能重复利用。运送至授权的处理厂或在受控条件下焚烧。这样做符合现在实施的地方和国家法规。

废物代码（第573分之2001/ EC指令2006/12/ EEC指令31分之94/ EEC关于危险废物）：
08 01 11* 含有机溶剂或其他有害物质的废油漆和清漆

14. 运输信息

联合国编号
按照运输管理条例的规定，不被归类为危险品。
UN 正确运输名称
无法提供数据
运输危险级别
包装类别
无法提供数据
环境危害
ADR-环境污染物： 否
IMDG-海洋污染物： 否
适用于用户的特别预防措施
无法提供数据
散装运输符合 MARPOL 73/78 的附录 II 和国际散化规则
无法提供数据

15. 法规信息

针对物质或混合物的安全、健康和环境法规/法律:
化学品分类和标签规范（GB30000.2-2013 ~ GB30000.29-2013）危险化学品目录

列入危险化学品目录的物质：
没有物质列入

高毒化学品目录：
列入高毒化学品目录的物质：
没有物质列入

16. 其他信息

2022年6月28日， 第一份SDS制作。

此SDS符合《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》（GB/ T16483-2008）和《化学品安全技术说明书编写指南》（GB / T17519-2013）规定。本说明书提及的产品分类符合《化学品分类和标签规范》（GB30000.2-2013 ~ GB30000.29-2013）。

有关警语的完整文字，请参阅第 3 部分。
H313 皮肤接触可能有害。
H318 造成严重眼损伤。
H402 对水生生物有害。
H412 对水生生物有害并具有长期持续影响。

该文档由接受了相应训练、具备相应资格的人员编写。

主要参考文献来源：

ECDIN-环境化学品数据和信息网络-欧盟委员会联合研究中心

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold（Sax 有害工业物料特性 - 第八版 - Van Nostrand Reinold）

CCNL - 附录 1

插入查阅的更详细参考文献目录

保密条款：本文件含有属于SOCOMORE公司所有的保密信息。除法律另有规定外，只有在面向身份明确的本产品使用者时，或出于卫生、安全和环保的信息需要时，方可对本文件进行整体或部分传播、再版和转发。除此以外，在获得我们的书面许可前，严禁对本文件进行任何形式的传播。

Socomore强烈建议本安全数据材料的每一位使用者认真阅读此材料，并在必要或适当时，咨询相关领域的专家，以理解材料内容，尤其是与本产品有关的潜在危险。使用者在使用本产品时，应确保这些信息符合其特定用途以及信息的完整性。

本文件内的信息基于截至上文注明的日期我们所掌握的知识。这些信息只适用于指定的产品，且不构成专门的质量担保。购买者或使用者需自行确保其活动符合现行法律规定。

ADR:	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) 关于危险货物道路国际运输的欧洲协议。
ATE:	急性毒性估计值
ATEmix:	混合物的急性毒性估计值
CAS:	(Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)) 化学文摘社（美国化学学会的一个部门）。
DNEL:	(Derived No Effect Level) 衍生无影响水平。
EINECS:	(European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) 欧洲现有商用化学物质目录。
GHS:	(Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals) 全球化学品统一分类和标示制度。
IATA:	(International Air Transport Association) 国际航空运输协会。
IATA-DGR:	(Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA)) 国际航空运输协会-危险品规则。
ICAO:	(International Civil Aviation Organization) 国际民用航空组织。
ICAO-TI:	(Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)) 国际空运危险货物规则。
IMDG:	(International Maritime Code for Dangerous Goods) 国际海运危险货物。
INCI:	(International Nomenclature of Cosmetic Ingredients) 国际化妆品原料命名法。
KSt:	(Explosion coefficient) 爆炸系数。
LC50:	(Lethal concentration, for 50 percent of test population) 半数致死浓度，使受试动物半数死亡的浓度。
LD50:	(Lethal dose, for 50 percent of test population) 半数致死量，使受试动物半数死亡的剂量。
PNEC:	(Predicted No Effect Concentration) 预计无效应浓度。
RID:	(Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) 国际铁路运输危险货物规则。
STEL:	(Short Term Exposure limit) 短时间接触限值。

STOT:	(Specific Target Organ Toxicity) 特异性靶器官系统毒性。
TLV:	(Threshold Limiting Value) 极限值。
TWA:	时间加权平均

免责声明:

本SDS中全面真实地提供了所有相关的资料，但我们并不能保证其绝对的广泛性和精确性。本SDS只为那些受过适当专业训练并使用该产品的有关人员提供对该产品的安全预防资料。获取该SDS的个人使用者，在特殊的使用条件下，必须对本SDS的适用性做出独立的判断。在特殊的使用场合下，对由于使用本SDS所导致的伤害，本企业不负任何责任

安全数据说明书
(GB/T 16483-2008 and GB/T 17519-2013)
附着力促进剂(套装 组分 Part G) / Adhesion promoter (kit component Part G) SOCOGEL B0202 PART G

安全数据说明书制作日期 **2021年11月18日，版本 6**

1. 化学品及企业标识

1.1. 产品标识

商品名称： 附着力促进剂(套装 组分 Part G) / Adhesion promoter (kit component Part G) SOCOGEL B0202 PART G

产品安全数据说明书代码： P14134C

1.2. 经鉴定的物质/混合物相关用途以及使用注意事项

推荐用法：

绘画

涂层

工业用途

1.3. 提供安全数据说明书的供应商的详细信息

製造商：

Socomore SASU
Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26
Manufacturer: Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

分销商 ：

速科贸易（上海）有限公司
上海市浦东新区康桥东路355号 Zip: 邮编：201315
Tel: 862158131133 - Fax: 86215813193

编写安全数据说明书的责任人：
techdirsocomore@socomore.com

1.4 紧急电话号码：

ADD: 0532-83889090
CHEMTEL: +1-813-248-0585 (International); 1-800-255-3924 (USA); CANUTEC: 1-613-996-6666 (CANADA)
CHEMTEL China: 400-120-0751

2. 危险性概述

应急综述（紧急情况概述）：

无

物质或混合物的分类

警告，Skin Irrit. 2，造成皮肤刺激。

警告，Eye Irrit. 2A，造成严重眼刺激。

无其他危险性

标签元素

象形图

警告

危险说明：

H315 造成皮肤刺激。

H319 造成严重眼刺激。

防范说明：

P264 作业后将手彻底清洗 。

P280 戴防护手套和防护眼罩/防护面罩。

P302+P352 如皮肤沾染：用大量流水清洗。

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。

P332+P313 如发生皮肤刺激：求医/就诊。

P337+P313 如仍觉眼刺激：求医/就诊。

P362+P364 脱掉所有沾染的衣服，清洗后方可重新使用。

特殊条款：

无

危险/危害的识别：

物理和化学危险: 不适用

健康危害：否

环境危害：否

其他危险性

vPvB 物质： 无 **- PBT** 物质： 无

其他危险性：

无其他危险性

3. 成分/组成信息

物质

无法提供数据

混合物

基于GHS 法规及相关规定的危险成分：

>= 0.3% - =< 0.5% 乙酸

REACH 编号： 01-2119475328-30, 索引号： 607-002-00-6, CAS： 64-19-7, EC： 200-580-7

2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

3.2/1A Skin Corr. 1A H314

4. 急救措施

急救措施内容描述

若与皮肤接触：

立即脱去污染的衣物。

立刻脱去污染的衣物并安全处理这些衣物。

接触皮肤后，立即使用大量清水及肥皂清洗

若与眼睛接触：

与眼睛接触之后，提起眼睑，在一段充足的时间内用大量清水冲洗眼睛。立刻就医，向眼科医生求助。

保护未受伤的眼睛。

若食入：

在任何情况下，都不要催吐。 立刻就医，做健康检查。

若吸入：

立即撤离至空气清新处，保暖并休息片刻。

最主要的急性及慢性症状及影响

无

对保护施救者的忠告

无法提供数据

需要立即就医和特别治疗的指示

若出现意外或不适，立刻就医（若需要，出示使用指南或安全数据说明书）。

治疗：

无

5. 消防措施

灭火方法和灭火剂

合适的灭火剂：

水。

二氧化碳 (CO2).

基于安全考虑，不合适的灭火剂：

无特殊说明。

物质或混合物的特殊危害性

不要吸入爆炸及燃烧气体。

燃烧会产生浓烟。

对消防员的建议

穿戴合适的呼吸器。

分别收集被污染的消防扑救用水。 不要排入排水沟。

若能安全完成，将未受损的容器从直接危险区搬出。

6. 泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

穿戴个人防护装置。

将人员撤离至安全处。

参考第7节和第8节的保护措施。

环境防护措施

不要使其流入土壤/亚土层。 不要使其流入地表水或排水沟。
保留被污染的淋洗水并进行处理。
若气体泄漏或流入水道、土壤或排水沟，通知相关的主管当局。
合适的吸收物料： 吸收剂、有机物及沙
泄露化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料
用大量的水清洗。
防止发生次生灾害的预防措施
无法提供数据

7. 操作处置与储存

安全操作预防措施
避免与皮肤及眼睛接触，避免吸入蒸汽及雾气。
不要将产品放入未清洗的容器中使用。
在转移之前，确保容器内无不兼容物料的残留物。
同样参考第8节，了解所推荐的防护装置。
有关工作中一般卫生的建议：
在进入用餐区之前，换下污染的衣物。
工作期间，不要进食、饮水。
安全存储条件（包括任何不兼容的物料）
远离食品、饮料和动物饲料保存。
不兼容的物料：
无特殊说明。
有关存储场所的说明：
通风好的场所。

8. 接触控制和个体防护

容许溶度
乙酸 - CAS： 64-19-7
- OEL 类型: 11 - TWA: 25 mg/m3, 10 ppm - STEL: 37 mg/m3, 15 ppm - 说明：加拿大
- OEL 类型: 10 - TWA: 10 ppm - STEL: 15 ppm - 说明：加拿大
- OEL 类型: 魁北克- TWA: 25 mg/m3, 10 ppm - STEL: 37 mg/m3, 15 ppm - 说明：加拿大
- OEL 类型: Ontario - TWA: 25 mg/m3, 10 ppm - STEL: 37 mg/m3, 15 ppm - 说明：加拿大
- OEL 类型: 欧盟 - TWA(8h): 25 mg/m3, 10 ppm - STEL: 50 mg/m3, 20 ppm
- OEL 类型: 美国政府工业卫生专家协会 - TWA(8h): 10 ppm - STEL: 15 ppm - 说明：: URT and eye irr, pulm func
- OEL 类型: National - TWA(8h): 25 mg/m3, 10 ppm - STEL: 50 mg/m3, 20 ppm - 说明：: INRS VLEI 法国
- OEL 类型: National - TWA: 25 mg/m3, 10 ppm - STEL(5 min (Mow)): 50 mg/m3, 20 ppm - 说明：: 奥地利

个人防护设备
眼部防护
篮球镜。 (NF EN166)
皮肤防护：
穿可以全面保护皮肤的衣物，例如棉质、橡胶、PVC或氟橡胶衣物。

手部防护：

NR（天然橡胶，天然乳胶）。

NBR（丁腈橡胶）。

PVC（聚氯乙烯）。

丁基橡胶（异丁烯-异戊二烯共聚物）

呼吸防护

正常使用时，无需穿戴防护装置。

工程控制方法：

影响工人接触的其他条件：

9. 理化特性

理化特性的基本信息

特性	值	方法：	说明：
外观及颜色：	清澈到朦胧	--	--
气味：	无法提供数据	--	--
气味阈值：	无法提供数据	--	--
pH值：	3.5	--	--
熔点/凝固点：	不相关	--	--
初沸点及沸腾范围：	100 °C	--	--
固体/气体易燃性：	无法提供数据	--	--
燃烧上限/下限或爆炸极限：	无法提供数据	--	--
蒸汽密度：	<0.72192	--	--
闪点 (度)：	不相关	--	--
蒸发速率：	无法提供数据	--	--
蒸汽压：	>3.1812 kPa, 25°C	--	--
相对密度：	1	--	--
水溶性：	无法提供数据	--	--
在油中的溶解度：	无法提供数据	--	--
分配系数（辛醇/水）：	无法提供数据	--	--
自燃温度：	不相关	--	--
分解温度：	无法提供数据	--	--
粘度：	无法提供数据	--	--
爆炸性：	无法提供数据	--	--
氧化性：	无法提供数据	--	--

9.2. 其他信息

特性	值	方法：	说明：
溶混性：	无法提供数据	--	--
脂溶性 ：	无法提供数据	--	--
导电率：	无法提供数据	--	--

挥发性有机化合物 - VOC： 无法提供数据 7 g/l

10. 稳定性和反应性

化学稳定性

正常情况下该产品具有稳定性

可能的危险反应

无

避免情况：

正常情况下该产品具有稳定性。

不相容的物质

无特殊说明。

危险的分解产物：

无。

11. 毒理学信息

有关毒理学效应的信息

该产品的毒理学资料：

无法提供数据

在该产品中发现的主要物质的毒理学资料：

乙酸 - CAS： 64-19-7

急性毒性:

测试: LD50 - 途径: 口腔 - 物种: 小鼠 = 4960 mg/kg

测试: LD50 - 途径: 口腔 - 物种: 大鼠 = 3530 mg/kg

测试: LD50 - 途径: 口腔 - 物种: 大鼠 = 3310 mg/kg - 持续时间: 4小时

测试: 半数致死浓度 - 途径: 吸入 - 物种: 小鼠 > 16000 ppm - 持续时间: 1小时

测试: 半数致死浓度 - 途径: 吸入 - 物种: 小鼠 = 5620 ppm - 持续时间: 1小时

测试: 半数致死浓度 - 途径: 吸入 - 物种: 大鼠 = 40 mg/l - 持续时间: 4小时

皮肤刺激或腐蚀:

测试: 皮肤刺激剂 - 途径: 皮肤 - 物种: 兔子 3.3 %

测试: 皮肤刺激剂 - 途径: 皮肤 - 物种: 兔子 10 %

眼睛刺激或腐蚀:

测试: 眼睛刺激剂 - 途径: 皮肤 - 物种: 兔子 0.1 ml/l

测试: 眼睛刺激剂 - 途径: 皮肤 - 物种: 小鼠 0.01 ml/l

如果没有特别指出，下列所需信息被认为是不适用:

急性毒性;

皮肤刺激或腐蚀;

眼睛刺激或腐蚀;

呼吸或皮肤过敏;

生殖细胞突变性;

致癌性;

生殖毒性;

特异性靶器官系统毒性——一次性接触;

特异性靶器官系统毒性——反复接触;

吸入危害;

毒代动力学、代谢和分布信息.

其他毒理学资料 ：

乙酸
RD50 - 吸入蒸汽, 小鼠, 277 ppm, 1小时
与皮肤接触 ：
易腐蚀
与眼睛接触 ：
易腐蚀
。

12. 生态学信息

毒性

采用规范的工作实践，使产品不会排放到环境中。

乙酸 - CAS： 64-19-7

a) 水生生物急性毒性:

端点: 半最大效应浓度 - 物种: 水蚤 > 300.82 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 48
端点: 半最大效应浓度 - 物种: 藻类 > 300.82 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 72
端点: 无可见影响浓度 - 物种: 鱼类 = 75 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 96 - 说明：: Lepomis macrochirus
端点: 无可见影响浓度 - 物种: 藻类 = 300.82 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 72

c) 细菌毒性:

端点: 无可见影响浓度 - 物种: 细菌 = 850 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 16
端点: EC10 - 物种: 细菌 B = 1000 mg/l - 持续时间（单位：小时）: 0.5 - 说明：: 恶臭假单胞菌

持久性和降解性

无法提供数据

潜在的生物累积性

无法提供数据

土壤中的迁移性

乙酸 - CAS： 64-19-7

可溶入水中 - 说明：: 100%

其他不良影响

无

第 13 部分：废弃处置

13.1. 废物处理方法

尽可能重复利用。这样做符合现在实施的地方和国家法规。

废物代码（第573分之2001/ EC指令2006/12/ EEC指令31分之94/ EEC关于危险废物）：

08 01 11* 含有机溶剂或其他有害物质的废油漆和清漆

14. 运输信息

联合国编号

按照运输管理条例的规定，不被归类为危险品。

UN 正确运输名称

无法提供数据

运输危险级别

包装类别

无法提供数据

环境危害

ADR-环境污染物： 否

IMDG-海洋污染物： 否

适用于用户的特别预防措施

无法提供数据

散装运输符合 MARPOL 73/78 的附录 II 和国际散化规则

无法提供数据

15. 法规信息

针对物质或混合物的安全、健康和环境法规/法律:

化学品分类和标签规范（GB30000.2-2013 ~ GB30000.29-2013）危险化学品目录

列入危险化学品目录的物质：

乙酸

高毒化学品目录：

列入高毒化学品目录的物质：

没有物质列入

16. 其他信息

2021年11月18日，第一份SDS制作。

此SDS符合《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》（GB/ T16483-2008）和《化学品安全技术说明书编写指南》（GB / T17519-2013）规定。本说明书提及的产品分类符合《化学品分类和标签规范》（GB30000.2-2013 ~ GB30000.29-2013）。

有关警语的完整文字，请参阅第 3 部分。

H226 易燃液体和蒸气。

H314 造成严重皮肤灼伤和眼损伤。

该文档由接受了相应训练、具备相应资格的人员编写。

主要参考文献来源：

ECDIN-环境化学品数据和信息网络-欧盟委员会联合研究中心

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold（Sax 有害工业物料特性 - 第八版 - Van Nostrand Reinold）

CCNL - 附录 1

插入查阅的更详细参考文献目录

保密条款：本文件含有属于SOCOMORE公司所有的保密信息。除法律另有规定外，只有在面向身份明确的本产品使用者时，或出于卫生、安全和环保的信息需要时，方可对本文件进行整体或部分传播、再版和转发。除此以外，在获得我们的书面许可前，严禁对本文件进行任何形式的传播。

Socomore强烈建议本安全数据材料的每一位使用者认真阅读此材料，并在必要或适当时，咨询相关领域的专家，以理解材料内容，尤其是与本产品有关的潜在危险。使用者在使用本产品时，应确保这些信息符合其特定用途以及信息的完整性。

本文件内的信息基于截至上文注明的日期我们所掌握的知识。这些信息只适用于指定的产品，且不构成专门的质量担保。购买者或使用者需自行确保其活动符合现行法律规定。

ADR:	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) 关于危险货物道路国际运输的欧洲协议。
ATE:	急性毒性估计值
ATEmix:	混合物的急性毒性估计值
CAS:	(Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)) 化学文摘社（美国化学学会的一个部门）。
DNEL:	(Derived No Effect Level) 衍生无影响水平。
EINECS:	(European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) 欧洲现有商用化学物质目录。
GHS:	(Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals) 全球化学品统一分类和标示制度。
IATA:	(International Air Transport Association) 国际航空运输协会。
IATA-DGR:	(Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA)) 国际航空运输协会-危险品规则。
ICAO:	(International Civil Aviation Organization) 国际民用航空组织。
ICAO-TI:	(Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)) 国际空运危险货物规则。
IMDG:	(International Maritime Code for Dangerous Goods) 国际海运危险货物。
INCI:	(International Nomenclature of Cosmetic Ingredients) 国际化妆品原料命名法。
KSt:	(Explosion coefficient) 爆炸系数。
LC50:	(Lethal concentration, for 50 percent of test population) 半数致死浓度，使受试动物半数死亡的浓度。
LD50:	(Lethal dose, for 50 percent of test population) 半数致死量，使受试动物半数死亡的剂量。
PNEC:	(Predicted No Effect Concentration) 预计无效应浓度。
RID:	(Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) 国际铁路运输危险货物规则。
STEL:	(Short Term Exposure limit) 短时间接触限值。
STOT:	(Specific Target Organ Toxicity) 特异性靶器官系统毒性。
TLV:	(Threshold Limiting Value) 极限值。
TWA:	时间加权平均

免责声明:

本SDS中全面真实地提供了所有相关的资料，但我们并不能保证其绝对的广泛性和精确性。本SDS只为那些受过适当专业训练并使用该产品的有关人员提供对该产品的安全预防资料。获取该SDS的个人使用者，在特殊的使用条件下，必须对本SDS的适用性做出独立的判断。在特殊的使用场合下，对由于使用本SDS所导致的伤害，本企业不负任何责任