



# 化学品安全技术说明书

Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

最初编制日期: 2025/8/25 修订日期: 2026/6/15 版本: 2.0

## 第 1 部分 化学品及企业标识

化学品中文名称	:	
化学品英文名称	:	Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)
产品代码	:	S2-ECM
零件号	:	S2-ECM 700003785
企业名称	:	Neogen Corporation
标题	:	制造商
地址	:	United States of America Michigan Lansing 620 Lesher Place
邮政编码	:	48912
电话号码	:	800.234.5333
电子邮件地址	:	<a href="mailto:sds@neogen.com">sds@neogen.com</a>
网站	:	<a href="https://www.neogen.com/">https://www.neogen.com/</a>
应急咨询电话	:	24 hours: Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international) Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international)
化学品的推荐用途	:	实验室化学品 科学研究和开发 实验室化学药品 科学研究和开发
化学品的限制用途	:	没有更进一步的信息

## 第 2 部分 危险性概述

### 紧急情况概述

清澈的。避免与热表面接触。热量。不得接近明火及火花，去除所有点火源。疏散无关人员。如能保证安全，设法堵塞泄漏。易燃液体和蒸气。易燃液体和蒸气。皮肤接触可能有害。造成严重眼刺激。可能对生育能力或胎儿造成伤害。长期或反复接触可能损害器官。在正常储存与使用条件下，不会产生危害分解物。粉尘/烟雾。特殊气味。轻微。对症治疗。正常使用条件下无已知的危险反应。不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。更多信息请参考第 8 部分“接触控制和个体防护”。易燃液体和蒸气

### GHS 危险性类别

物理性危险	:	易燃液体 类别 3
健康危害	:	急性毒性（经皮）类别 5 严重眼损伤/眼刺激 类别 2

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/6/15

: 生殖毒性 类别 1B

: 特异性靶器官毒性（反复接触） 类别 2

上述未涉及的其他危险性，分类不适用或无法分类

### 标签要素

象形图 (GHS CN)



信号词 (GHS CN)

: 危险。

危险说明 (GHS CN)

: H226 - 易燃液体和蒸气  
H313 - 皮肤接触可能有害  
H319 - 造成严重眼刺激  
H360 - 可能对生育能力或胎儿造成伤害  
H373 - 长期或反复接触可能损害器官。

防范说明 (GHS CN)

预防措施

: P201 - 在使用前获取特别指示。  
P202 - 在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 - 容器和接收设备接地/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。  
P260 - 不要吸入 粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。  
P264 - 作业后彻底清洗双手、前臂和面部。  
P280 - 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具/戴听力保护装置。

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。  
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。  
P308+P313 - 如接触到或有疑虑：求医/就诊。  
P312 - 如感觉不适，呼叫 解毒中心或医生。  
P314 - 如感觉不适，求医/就诊。  
P337+P313 - 如仍觉眼刺激：求医/就诊。

安全储存

: P370+P378 - 火灾时：使用 除水之外的媒介灭火。  
P403+P235 - 存放在通风良好的地方。保持低温。  
P405 - 存放处须加锁。

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/6/15

废弃处置 : P501 - 处置内装物/货箱至地方、区域、国家、国际规章规定的危险废弃物或特殊废弃物收集点。

### 附加说明 (GHS CN)

未知急性毒性 : 1.05 百分数的混合物由剧毒性未知的成分组成 (经口)  
76.32 百分数的混合物由剧毒性未知的成分组成 (皮肤)  
100 百分数的混合物由剧毒性未知的成分组成 (吸入 (粉尘/烟雾))。

### 物理和化学危险

易燃液体和蒸气

### 健康危害

皮肤接触可能有害

造成严重眼刺激

可能对生育能力或胎儿造成伤害

长期或反复接触可能损害器官

眼睛接触后的症状/影响 : 刺激眼睛

摄入后的症状/影响 : 在正常的条件下没有

吸入后的症状/影响 : 在正常的条件下没有

皮肤接触后的症状/影响 : 皮肤接触可能有害

慢性症状 : 可能对生育能力或胎儿造成伤害

### 环境危害

没有更进一步的信息

### 其他危害

没有更进一步的信息

## 第 3 部分 成分/组成信息

产品形态 : 混合物。

组分	浓度或浓度范围 (质量分数, %)	CAS No.	GHS CN 分类 (GB 30000-2013)
N,N-dimethylformamide	≥ 15 – < 25	68-12-2	易燃液体 类别 3 急性毒性 (经口) 类别 5 急性毒性 (经皮) 类别 5 严重眼损伤/眼刺激 类别 2 生殖毒性 类别 1B 特异性靶器官毒性 (反复接触) 类别 2

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/6/15

组分	浓度或浓度范围 (质量分数, %)	CAS No.	GHS CN 分类 (GB 30000-2013)
4-Methyl-2-oxo-2H-1-benzopyran-7-yl-β-D-glucopyranosiduronic acid ; 4-Methylumbellifery β-D-glucuronide	≥ 1 – < 5	6160-80-1	危害水生环境 – 急性危险 类别 3 危害水生环境 – 长期危险 类别 3

## 第 4 部分 急救措施

### 急救措施的描述

- 一般急救措施 : 如接触到或有疑虑: 求医/就诊。  
如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。
- 吸入 : 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。
- 皮肤接触 : 用水清洗皮肤/淋浴。  
立即去除/脱掉所有沾染的衣服
- 眼睛接触 : 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。  
如仍觉眼刺激: 求医/就诊。
- 食入 : 如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。

### 最重要的症状和健康影响

- 眼睛接触后的症状/影响 : 刺激眼睛
- 摄入后的症状/影响 : 在正常的条件下没有
- 吸入后的症状/影响 : 在正常的条件下没有
- 皮肤接触后的症状/影响 : 皮肤接触可能有害
- 慢性症状 : 可能对生育能力或胎儿造成伤害

### 对保护施救者的忠告

急救人员应当注意自身防护并且使用推荐的个体防护装备 (参见第 8 部分)。

### 对医生的特别提示

其他医疗意见或处理方式 : 对症治疗

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
修订日期: 2026/6/15

### 第 5 部分 消防措施

#### 灭火剂

- 适用灭火剂 : 雾状水  
干粉  
泡沫  
二氧化碳
- 不适用灭火剂 : 不得用强水流

#### 特别危险性

- 火灾危险 : 易燃液体和蒸气
- 燃烧时可能产生的有毒有害燃烧产物 : 可能释放有毒烟雾
- 爆炸危险 : 无任何直接爆炸风险

#### 灭火注意事项及防护措施

- 灭火方法 : 在保持安全距离并有防护的地点进行灭火  
未有防护装备（包括呼吸防护装备）勿进入火场
- 消防人员应穿戴的个体防护装备 : 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动  
独立的呼吸防护装置  
完整的身体防护

### 第 6 部分 泄漏应急处理

#### 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

- 一般措施 : 如能保证安全，设法堵塞泄漏。  
本产品若流入下水道或公共水域，立即通知有关当局  
吸收溢出物，防止材料损坏。
- 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序 : 没有更进一步的信息

#### 非应急人员

- 防护装备 : 配戴推荐的个人防护装备
- 应急处置程序 : 禁止明火、火花，禁止吸烟  
仅限有资质的人员在穿戴适当防护装备的情况下进行处理  
不要吸入 粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

#### 应急人员

- 防护装备 : 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动  
更多信息请参考第 8 部分“接触控制和个体防护”
- 应急处置程序 : 疏散无关人员  
如能保证安全，设法堵塞泄漏。

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/6/15

### 环境保护措施

避免释放到环境中

本产品若流入下水道或公共水域，立即通知有关当局

### 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

清洁方法 : 没有更进一步的信息

收容方法 : 以沙或土吸收溅出的物质  
溢出时，建造围堤或使用吸收材料吸收，以阻止本产品流入排水沟或水流中  
如可能，在无危险的情况下阻止泄漏

### 防止发生次生灾害的预防措施

防止发生次生灾害的预防措施 : 没有更进一步的信息

其他信息 : 将固体状的物质或固体残留物于受许可的地点清除

## 第 7 部分 操作处置与储存

### 操作处置

安全处置注意事项和措施 : 确保工作点通风良好  
远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。  
容器和接收设备接地/等势联接。  
只能使用不产生火花的工具。  
采取防止静电放电的措施。  
在容器中可能累积可燃蒸气  
使用防爆装置  
配戴个人防护装备  
在使用前获取特别指示。  
在阅读并明了所有安全措施前切勿搬动。  
不要吸入 粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。  
严防进入眼中、接触皮肤或衣服。

卫生措施 : 将工作服与平时穿着的衣服分开，并分开清洗  
沾染的衣服清洗后方可重新使用。  
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。  
接触本产品后务必洗手

局部通风和全面通风 : 没有更进一步的信息

### 储存

储存条件 : 存放在通风良好的地方。  
保持低温。  
保持容器密闭。  
存放处须加锁。

技术措施 : 容器和接收设备接地/等势联接。

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/6/15

包装/容器材料	: 没有更进一步的信息
贮藏温度	: 2 – 8 °C
包装材料	: 始终将本产品存放在与原始包装性质相同的包装中

## 第 8 部分 接触控制和个体防护

### 职业接触限值

N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
<b>中国 - 职业接触限值</b>	
本地名称	N,N-二甲基甲酰胺 # N,N-Dimethylformamide (DMF)
OEL PC-TWA	20 mg/m <sup>3</sup>
特别记载事项 (CN)	皮, G2A (对人可能致癌 (Probably carcinogenic to humans))
标准来源	GBZ 2.1-2019

### 生物限值

N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
<b>中国 - 职业接触生物限值</b>	
本地名称	N,N-二甲基甲酰胺 # N,N-Dimethylformamide
职业接触生物限值	135 nmol/g Hb 生物监测指标: 血中 N-甲基氨甲酰血红蛋白加合物 (NMHb) # N-methylcarbyl hemoglobin adduct; 采样时间: 持续接触 4 个月后任意时间
标准来源	GBZ 2.1-2019

### 监测方法

没有更进一步的信息

### 工程控制

确保工作点通风良好

### 个体防护装备

个体防护装备	: 配戴推荐的个人防护装备
环境接触控制	: 避免释放到环境中。
手防护	: 防护手套
眼面防护	: 护目镜
皮肤和身体防护	: 穿戴适当的防护服
呼吸系统防护	: [在通风不足的情况下]戴呼吸防护装置

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/6/15

个人防护用品符号



## 第 9 部分 理化特性

物理状态	: 液体
外观	: 无资料
颜色	: 清澈的
气味	: 特殊气味、轻微
pH	: 无资料
熔点	: 不适用
凝固点	: 无资料
沸点	: 无资料
闪点	: 无资料
自燃温度	: 无资料
分解温度	: 无资料
可燃性	: 易燃液体和蒸气
蒸气压	: 无资料
相对蒸气密度(空气以 1 计)	: 无资料
密度	: 无资料
溶解性	: 溶于水。
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	: 无资料
爆炸下限	: 无资料
爆炸上限	: 无资料
放射性	: 否

## 第 10 部分 稳定性和反应性

稳定性	: 正常条件下稳定
反应性	: 易燃液体和蒸气
危险反应	: 正常使用条件下无已知的危险反应
应避免的条件	: 避免与热表面接触。热量。不得接近明火及火花，去除所有点火源
禁配物	: 没有更进一步的信息

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
修订日期: 2026/6/15

**危险的分解产物** : 在正常储存与使用条件下, 不会产生危害分解物  
**其他性质** : 没有更进一步的信息

## 第 11 部分 毒理学信息

### 急性毒性

急性毒性 (经口) : 无资料  
急性毒性 (经皮) : 皮肤接触可能有害。  
急性毒性 (吸入) : 无资料

Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)	
ATE CN (经皮肤)	3500 mg/kg 体重
N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
LD50 经口 大鼠	3010 mg/kg 体重 (BASF test, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 7 day(s))
LD50 经口	3000 mg/kg
LD50 经皮 大鼠	> 3160 mg/kg 体重 (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LD50 经皮 兔子	4720 mg/kg Source: ChemIDPlus
LD50 经皮	3500 mg/kg
LC50 吸入 - 大鼠	> 5.85 mg/l (Equivalent or similar to OECD 403, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (vapours), 14 day(s))
LC50 吸入 - 大鼠 (蒸气)	4.7 mg/l/4 小时
ATE CN (经口)	3000 mg/kg 体重
ATE CN (经皮肤)	3500 mg/kg 体重
ATE CN (蒸气)	4.7 mg/l/4 小时

### 皮肤腐蚀/刺激

皮肤腐蚀/刺激 : 无资料

N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
pH	6.7 (4.0 %)

### 严重眼损伤/眼刺激

严重眼损伤/眼刺激 : 造成严重眼刺激.

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
修订日期: 2026/6/15

N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
pH	6.7 (4.0 %)

### 呼吸道或皮肤致敏

呼吸道或皮肤致敏 : 无资料

### 生殖细胞致突变性

生殖细胞致突变性 : 无资料

### 致癌性

致癌性 : 无资料

N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
国际癌症研究机构分组	2A - 可能对人类具致癌性

### 生殖毒性

生殖毒性 : 可能对生育能力或胎儿造成伤害。

### 特异性靶器官系统毒性 一次接触

特异性靶器官系统毒性 一次接触 : 无资料

### 特异性靶器官系统毒性 反复接触

特异性靶器官系统毒性 反复接触 : 长期或反复接触可能损害器官。

N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
LOAEL (经口,大鼠,90 天)	475 mg/kg 体重 Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (经口,大鼠,28 天)	238 mg/kg 体重/天
NOAEL (经口,大鼠,90 天)	238 mg/kg 体重 Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
特异性靶器官系统毒性 反复接触	长期或反复接触可能损害器官。

### 吸入危害

吸入危害 : 无资料

N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
运动粘度	No data available in the literature

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
修订日期: 2026/6/15

### 第 12 部分 生态学信息

#### 生态毒性

- 生态学 - 一般 : 本产品不被认为对水生生物有害, 长期来说亦不对环境有害。  
危害水生环境, 短期 (急性) : 非此类。  
危害水生环境, 长期 (慢性) : 非此类。

N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
LC50 - 鱼类 [1]	7100 mg/l (EPA 600/3-75/009, 96 h, Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Lethal)
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	13100 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
EC50 72 小时 - 藻类 [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96 小时 - 藻类 [1]	> 1000 mg/l Source: ECHA
ErC50 藻类	> 1000 mg/l (DIN 38412-9, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
LOEC (慢性)	3000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (慢性)	1500 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC 慢性, 鱼类	> 102 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '21 d'
NOEC 慢性, 甲壳类	1500 mg/l
4-Methyl-2-oxo-2H-1-benzopyran-7-yl-β-D-glucopyranosiduronic acid ; 4-Methylumbellifery β-D-glucuronide (6160-80-1)	
LC50 - 鱼类 [1]	178.634 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
EC50 96 小时 - 藻类 [1]	55.971 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships

#### 持久性和降解性

Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)	
持久性和降解性	不可快速降解
N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
持久性和降解性	Biodegradable in the soil, Readily biodegradable in water。
生化需氧量(BOD)	0.9 g O <sub>2</sub> /g 物质

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/6/15

N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
化学需氧量 (COD)	0.3645 g O <sub>2</sub> /g 物质
理论需氧量(ThOD)	1.863 g O <sub>2</sub> /g 物质
4-Methyl-2-oxo-2H-1-benzopyran-7-yl-β-D-glucopyranosiduronic acid ; 4-Methylumbellifery β-D-glucuronide (6160-80-1)	
持久性和降解性	不可快速降解

### 潜在的生物累积性

N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
BCF - 鱼 [1]	0.3 – 1.2 l/kg (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 56 day(s), Cyprinus carpio, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Test duration: 8 weeks)
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-1.01 (Experimental value)
4-Methyl-2-oxo-2H-1-benzopyran-7-yl-β-D-glucopyranosiduronic acid ; 4-Methylumbellifery β-D-glucuronide (6160-80-1)	
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-0.2668 Source: Quantitative Structure Activity Relation

### 土壤中的迁移性

N,N-dimethylformamide (68-12-2)	
表面张力	35.5 mN/m (2520 °C)
有机碳归一化吸附系数 (Log Koc)	0.38 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, QSAR)
土壤中的迁移性	Highly mobile in soil.
4-Methyl-2-oxo-2H-1-benzopyran-7-yl-β-D-glucopyranosiduronic acid ; 4-Methylumbellifery β-D-glucuronide (6160-80-1)	
土壤中的迁移性	0.1211 Source: EPI Suite

### 其他环境有害作用

分级程序 (臭氧) : 无资料

## 第 13 部分 废弃处置

**废弃化学品** : 依据合格的处理厂分类说明处置内容物及容器。

**被污染的容器和包装** : 没有更进一步的信息

# 化学品安全技术说明书



## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
修订日期: 2026/6/15

其他信息	: 在容器中可能累积可燃蒸气, 勿重复使用空的容器。
产品/包装物处置建议	: 依照法律规定处置
生态废弃物信息	: 本产品的废弃物具有与原产品同等的危害性, 可能具有相同的环境影响风险。 废弃物的处理和最终处置应遵循产品本身的相关规定。
污水处置建议	: 依照法律规定处置
地区废弃物法规	: 依照法律规定处置

## 第 14 部分 运输信息

根据 JT/T 617 / IMDG / IATA

道路运输 (JT/T 617)	海运 (IMDG)	航空运输 (IATA)
联合国危险货物编号 (UN 号)		
2265	2265	2265
正式运输名称		
N,N-二甲基甲酰胺	N,N-DIMETHYLFORMAMIDE	n,n-Dimethylformamide
运输单据说明		
UN 2265, N,N-二甲基甲酰胺, 第 3 类, PG III	UN 2265 N,N-DIMETHYLFORMAMIDE, 3, III (58°C c.c.)	UN 2265 n,n-Dimethylformamide, 3, III
运输危险性分类		
3	3	3
		
包装类别		
III	III	III
环境危害		
对环境有危险性: 否	对环境有危险性: 否 海洋污染物: 否	对环境有危险性: 否
无补充信息		

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制  
修订日期: 2026/6/15

### 运输注意事项

#### 道路运输 (JT/T 617)

- 分类代码 (JT/T 617) : F1
- 有限数量 (JT/T 617) : 5L
- 例外数量 (JT/T 617) : E1
- 包装指南 (JT/T 617) : P001, IBC03, LP01, R001
- 混合包装规定 (JT/T 617) : MP19
- 可移动罐柜和散装容器的指南 (JT/T 617) : T2
- 可移动罐柜和散装容器的特殊规定 (JT/T 617) : TP2
- 罐体代码 (JT/T 617) : LGBF
- 罐式运输车辆 (JT/T 617) : FL
- 运输类别 (JT/T 617) : 3
- 隧道通行限制代码 (JT/T 617) : D/E
- 运输包件的特殊规定 (JT/T 617) : V12
- 运输操作的特殊规定 (JT/T 617) : S2
- 危险性识别号 (JT/T 617) : 30
- 矩形标志牌 (JT/T 617) :



#### 海运 (IMDG)

- 限制数量 (国际海运危险货物规则 (IMDG)) : 5 L
- 除外量 (IMDG) : E1
- 包装指示 (IMDG) : P001, LP01
- IBC 包装指示 (IMDG) : IBC03
- 罐体导则 (IMDG) : T2
- 罐体特殊规定 (IMDG) : TP2
- 应急措施表 (失火) : F-E
- 应急措施表 (泄漏) : S-D
- 积载类别 (IMDG) : A
- 闪点 (IMDG) : 58°C c.c.
- 特性与注意事项 (IMDG) : 无色液体。闪点: 58°Cc.c。爆炸极限: 2.2%-16%。与水混溶。可与氧化性物质发生剧烈反应。
- 危险货物事故医疗急救指南 (MFAG) 编号 : 129

# 化学品安全技术说明书

## Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/6/15

### 航空运输 (IATA)

PCA (客运和货运) 例外数量 (IATA)	: E1
PCA (客运和货运) 限制数量 (IATA)	: Y344
PCA (客运和货运) 限制数量最大净数量 (IATA)	: 10L
PCA (客运和货运) 包装指示 (IATA)	: 355
PCA (客运和货运) 最大净数量 (IATA)	: 60L
CAO (仅限货机) 包装指示 (IATA)	: 366
CAO (仅限货机) 最大净数量 (IATA)	: 220L
ERG 代码 (IATA)	: 3L

### 按照海事组织文书承运的散装货物

不适用

## 第 15 部分 法规信息

**GB12268 危险货物品名表** : 列入。

### 新化学物质环境管理登记办法 (生态环境部 2020 第 12 号令)

**中国现有化学物质名录 (IECSC)** : 含有列入物质  
N,N-二甲基甲酰胺 (CAS 编号 68-12-2)  
4-甲基-2-氧代-2H-1-苯并吡喃-7-基-β-D-葡糖苷酸 (CAS 编号 6160-80-1)

### 中华人民共和国危险化学品安全法

**危险化学品目录** : 视为危险化学品  
含有危险化学品  
N,N-二甲基甲酰胺 (CAS 编号 68-12-2)  
4-Methyl-2-oxo-2H-1-benzopyran-7-yl-β-D-glucopyranosiduronic acid ; 4-Methylumbellifery β-D-glucuronide

### 中华人民共和国职业病防治法

**职业病危害因素分类目录** : 含有列入物质  
二甲基甲酰胺 (CAS 编号 68-12-2)

### 其他国内法规名录或清单

**GB12268 危险货物品名表** : 列入  
N,N-二甲基甲酰胺 (联合国编号 2265)

# 化学品安全技术说明书

Soleris® 2, E. coli Supplement (MUG)

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/6/15

## 第 16 部分 其他信息

没有更进一步的信息

化学品安全说明书 (SDS), 中国

免责声明: 本 SDS 的信息仅适用于所指定的产品, 除非特别指明, 对于本产品与其他物质得混合物等情况不适用。本 SDS 只为那些受过适当专业训练的该产品的使用人员提供产品使用安全方面的资料。本 SDS 的使用者, 在特殊的使用条件下必须对该 SDS 的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下, 由于使用本 SDS 所导致的伤害, 本 SDS 的编写者将不负任何责任。