



化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
最初编制日期: 2025/8/28 版本: 1.0

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	:	ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth
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	:	sds@neogen.com
网站	:	https://www.neogen.com/
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

粉末。米黄色。浅褐色。依据建议的储存与操作（见第 7 章）。疏散多余的人员。不易燃。吞咽或皮肤接触可能有害。吸入有害。可能对生育能力或胎儿造成伤害。在正常储存与使用条件下，不会产生危害分解物。粉尘/烟雾。无味。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/个体防护”。本产品在使用、储存与运输条件下不具反应性

GHS 危险性类别

健康危害	:	急性毒性（经口）类别 5
	:	急性毒性（经皮）类别 5
	:	急性毒性（吸入：粉尘、烟雾）类别 4
	:	生殖毒性 类别 1B

上述未涉及的其他危险性，分类不适用或无法分类

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

标签要素

象形图 (GHS CN)



信号词 (GHS CN)

: 危险。

危险说明 (GHS CN)

: H303+H313 - 吞咽或皮肤接触可能有害
H332 - 吸入有害
H360 - 可能对生育能力或胎儿造成伤害。

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。
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

: P304+P340 - 如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势。
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。

安全储存

: P405 - 存放处须加锁。

废弃处置

: P501 - 处置内装物/容器至地方、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

: 34.93 百分数的混合物由剧毒性未知的成分组成 (经口)
92.23 百分数的混合物由剧毒性未知的成分组成 (皮肤)
95.72 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

没有更进一步的信息

健康危害

吞咽或皮肤接触可能有害

吸入有害

可能对生育能力或胎儿造成伤害

眼睛接触后的症状/后果

: 在正常的条件下没有、本产品的粉尘可引发眼部刺激

摄入后的症状/后果

: 吞咽可能有害

吸入后的症状/后果

: 吸入有害

皮肤接触后的症状/后果

: 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

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

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)
Peptones, beef	≥ 25 – < 50	91079-38-8	急性毒性 (经口) 类别 5
Sodium chloride	≥ 15 – < 25	7647-14-5	急性毒性 (经口) 类别 5
Sodium carbonate	≥ 1 – < 5	497-19-8	急性毒性 (经口) 类别 5 急性毒性 (经皮) 类别 5 急性毒性 (吸入: 粉尘、烟雾) 类别 4
glucosidase, β-	≥ 1 – < 5	328-50-7	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
Sodium metabisulfite	≥ 1 – < 5	7681-57-4	急性毒性 (经口) 类别 4 急性毒性 (经皮) 类别 5 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
Sodium pyruvate	≥ 1 – < 5	113-24-6	急性毒性 (经口) 类别 5 急性毒性 (经皮) 类别 5 危害水生环境 – 急性危险 类别 2 危害水生环境 – 长期危险 类别 2
Cycloheximide	≥ 0.1 – < 0.5	66-81-9	急性毒性 (经口) 类别 1 生殖细胞致突变性 类别 2 生殖毒性 类别 1B 危害水生环境 – 急性危险 类别 2 危害水生环境 – 长期危险 类别 2

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

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。
如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。
- 皮肤接触 : 用大量清水清洗皮肤。
脱掉污染的衣服。
- 眼睛接触 : 防范起见以水冲洗眼睛
- 食入 : 漱口。
如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。
- 急救人员的自我防护 : 急救作业者将配备合适的个人防护用品。

最重要的症状和健康影响

- 眼睛接触后的症状/后果 : 在正常的条件下没有
本产品的粉尘可引发眼部刺激
- 摄入后的症状/后果 : 吞咽可能有害
- 吸入后的症状/后果 : 吸入有害
- 皮肤接触后的症状/后果 : 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

急救作业者将配备合适的个人防护用品。

对医生的特别提示

其他医疗意见或处理方式 : 对症治疗

第 5 部分 消防措施

灭火剂

- 适用灭火剂 : 雾状水
干粉
泡沫
- 不适用灭火剂 : 不得用强水流

特别危险性

- 火灾危险 : 无火灾风险
- 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

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

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 : 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 : 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
避免吸入粉尘/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/个体防护”
- 应急处置程序 : 疏散多余的人员

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 : 使用干净的铲子，将物料放入干燥的容器中并且盖住，同时勿压紧之

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

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

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 : 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。
配戴个人防护装备
只能在室外或通风良好之处使用。
避免吸入粉尘/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 : 存放处须加锁。
- 技术措施 : 储存在阴凉通风处, 远离高温
- 包装/容器材料 : 没有更进一步的信息
- 贮藏温度 : 15 – 30 °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

Sodium carbonate (497-19-8)	
中国 - 职业接触限值	
本地名称	碳酸钠 # Sodium carbonate
OEL PC-TWA	3 mg/m ³
OEL PC-STEL	6 mg/m ³
标准来源	GBZ 2.1-2019

生物限值

没有更进一步的信息

监测方法

没有更进一步的信息

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

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 |
| 个人防护用品符号 | |



第 9 部分 理化特性

- | | |
|---------------------|-------------|
| 物理状态 | : 固体 |
| 外观 | : 粉末 |
| 颜色 | : 米黄色、浅褐色 |
| 气味 | : 无味、轻微 |
| pH | : 6.7 – 7.1 |
| 熔点 | : 无资料 |
| 凝固点 | : 不适用 |
| 沸点 | : 不适用 |
| 闪点 | : 不适用 |
| 自燃温度 | : 不适用 |
| 分解温度 | : 无资料 |
| 可燃性 | : 不易燃 |
| 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 |
| 运动粘度 | : 不适用 |
| 爆炸极限 (vol %) | : 不适用 |
| 爆炸下限 | : 无资料 |

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

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 : 本产品在正常使用、储存与运输条件下不具反应性
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 : 依据建议的储存与操作 (见第 7 章)
禁配物 : 没有更进一步的信息
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) : 吞咽可能有害。
急性毒性 (经皮) : 皮肤接触可能有害。
急性毒性 (吸入) : 吸入:粉尘、烟雾: 吸入有害。

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth	
ATE CN (经口)	2712.439 mg/kg 体重
ATE CN (经皮肤)	2648.903 mg/kg 体重
ATE CN (粉尘、烟雾)	1.336 mg/1/4 小时
Peptones, beef (91079-38-8)	
LD50 经口 大鼠	> 2000 mg/kg 体重 Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method)
ATE CN (经口)	2500 mg/kg 体重
Sodium chloride (7647-14-5)	
LD50 经口 大鼠	> 3980 mg/kg 体重 (Rat, Experimental value, 20 % aqueous solution, Oral)
LD50 经皮 兔子	> 10000 mg/kg (Rabbit, Experimental value, Dermal)
LC50 吸入 - 大鼠	> 42 mg/l air (1 h, Rat, Male, Experimental value, 20 % aqueous solution, Inhalation (aerosol))

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

Sodium chloride (7647-14-5)	
LC50 吸入 - 大鼠 (粉尘/烟雾)	> 10.5 mg/l Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex
ATE CN (经口)	2500 mg/kg 体重
Sodium carbonate (497-19-8)	
LD50 经口 大鼠	2800 mg/kg (Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 经口	2800 mg/kg
LD50 经皮 兔子	> 2000 mg/kg (16 CFR 1500.40, 24 h, Rabbit, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LD50 经皮	2500 mg/kg
LC50 吸入 - 大鼠 (粉尘/烟雾)	1.2 mg/l/4 小时
ATE CN (经口)	2800 mg/kg 体重
ATE CN (经皮肤)	2500 mg/kg 体重
ATE CN (粉尘、烟雾)	1.2 mg/l/4 小时
glucosidase, β- (328-50-7)	
LD50 经口 大鼠	5000 – 10000 mg/kg 体重 (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral)
ATE CN (经口)	7500 mg/kg 体重
Sodium metabisulfite (7681-57-4)	
LD50 经口 大鼠	1540 mg/kg 体重 (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 经口	1540 mg/kg
LD50 经皮 大鼠	> 2000 mg/kg 体重 (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Read-across, Dermal, 14 day(s))
LD50 经皮	2500 mg/kg
LC50 吸入 - 大鼠	> 5.5 mg/l (Equivalent or similar to OECD 403, 4 h, Rat, Male / female, Read-across, Inhalation (dust), 14 day(s))
LC50 吸入 - 大鼠 (粉尘/烟雾)	> 5.5 mg/l Source: ECHA
ATE CN (经口)	1540 mg/kg 体重
ATE CN (经皮肤)	2500 mg/kg 体重

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

Sodium pyruvate (113-24-6)	
LD50 经口	3533 mg/kg 体重 (Mouse, Experimental value, Oral)
LD50 经皮 大鼠	> 3000 mg/kg 体重 (Rat, Male, Experimental value, Intraperitoneal)
ATE CN (经口)	3533 mg/kg 体重
ATE CN (经皮肤)	2500 mg/kg 体重
Cycloheximide (66-81-9)	
LD50 经口 大鼠	2 mg/kg (Rat, Literature study, Oral)
LD50 经口	2 mg/kg
ATE CN (经口)	2 mg/kg 体重

皮肤腐蚀/刺激

皮肤腐蚀/刺激 : 非此类。

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth	
pH	6.7 – 7.1
Sodium chloride (7647-14-5)	
pH	7.5 (18 ° C)
Sodium metabisulfite (7681-57-4)	
pH	4.5 (25 %)
Sodium pyruvate (113-24-6)	
pH	7 (10 %)
Cycloheximide (66-81-9)	
pH	4 – 5 (2 %)

严重眼损伤/眼刺激

严重眼损伤/眼刺激 : 无资料

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth	
pH	6.7 – 7.1
Sodium chloride (7647-14-5)	
pH	7.5 (18 ° C)
Sodium metabisulfite (7681-57-4)	
pH	4.5 (25 %)

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

Sodium pyruvate (113-24-6)	
pH	7 (10 %)
Cycloheximide (66-81-9)	
pH	4 - 5 (2 %)

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

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 : 无资料

Peptones, beef (91079-38-8)	
NOAEL (经口,大鼠,90天)	> 1000 mg/kg 体重 Animal: rat, Guideline: other:

吸入危害

吸入危害 : 无资料

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth	
运动粘度	不适用
Sodium chloride (7647-14-5)	
运动粘度	Not applicable (solid)
Sodium carbonate (497-19-8)	
运动粘度	Not applicable (solid)
Sodium metabisulfite (7681-57-4)	
运动粘度	Not applicable (solid)
Sodium pyruvate (113-24-6)	
运动粘度	Not applicable (solid)

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

Cycloheximide (66-81-9)	
运动粘度	Not applicable (solid)

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。

Sodium chloride (7647-14-5)	
LC50 - 鱼类 [1]	5840 mg/l (ASTM, 96 h, Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Lethal)
Sodium carbonate (497-19-8)	
LC50 - 鱼类 [1]	300 mg/l (96 h, Lepomis macrochirus, Static system, Fresh water, Experimental value, Lethal)
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	200 – 227 mg/l (48 h, Ceriodaphnia sp., Semi-static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)
EC50 - 甲壳纲动物 [2]	200 – 227 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 96 小时 - 藻类 [1]	242 mg/l Source: ECOTOX
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-6.19 Source: Quantitative Structure Activity Relation
glucosidase, β - (328-50-7)	
LC50 - 鱼类 [1]	236000 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	70.7 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Semi-static system, Fresh water, Experimental value)
EC50 - 甲壳纲动物 [2]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72 小时 - 藻类 [1]	59.3 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72 小时 - 藻类 [2]	> 102 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-2.08 (25 °C)
Sodium metabisulfite (7681-57-4)	
LC50 - 鱼类 [1]	316 mg/l (DIN 38412-15, 96 h, Leuciscus idus, Static system, Fresh water, Read-across, Nominal concentration)

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

Sodium metabisulfite (7681-57-4)	
EC50 72 小时 - 藻类 [1]	43.8 mg/l Test organisms (species): <i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)
NOEC 慢性, 鱼类	≥ 316 mg/l Test organisms (species): <i>Danio rerio</i> (previous name: <i>Brachydanio rerio</i>) Duration: '34 d'
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-3.7 Source: ICSC

Sodium pyruvate (113-24-6)	
LC50 - 鱼类 [1]	> 100 mg/l (96 h, Pisces, QSAR, Nominal concentration)
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	> 100 mg/l (OECD 202: <i>Daphnia</i> sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, <i>Daphnia magna</i> , Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 72 小时 - 藻类 [1]	2.78 mg/l Test organisms (species): <i>Raphidocelis subcapitata</i> (previous names: <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
EC50 96 小时 - 藻类 [1]	94800000 mg/l Source: ECOSAR
ErC50 藻类	> 3 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-3.8 (Practical experience/observation, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 °C)

Cycloheximide (66-81-9)	
LC50 - 鱼类 [1]	1.6 mg/l (48 h, <i>Oryzias latipes</i> , Literature study)
EC50 72 小时 - 藻类 [1]	2.215 mg/l
BCF - 其他水生生物 [1]	3.2 l/kg (BCFBAF v3.01, Estimated value, Fresh weight)
有机碳归一化吸附系数 (Log Koc)	1 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	0.55 (Experimental value)

持久性和降解性

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth	
持久性和降解性	不可快速降解
Peptones, beef (91079-38-8)	
持久性和降解性	不可快速降解
Sodium chloride (7647-14-5)	
持久性和降解性	Biodegradability: not applicable。
化学需氧量 (COD)	Not applicable (inorganic)

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

Sodium chloride (7647-14-5)	
理论需氧量(ThOD)	Not applicable (inorganic)
Sodium carbonate (497-19-8)	
持久性和降解性	Biodegradability: not applicable。
化学需氧量 (COD)	Not applicable (inorganic)
理论需氧量(ThOD)	Not applicable (inorganic)
glucosidase, β- (328-50-7)	
持久性和降解性	Readily biodegradable in water。
Sodium metabisulfite (7681-57-4)	
持久性和降解性	Biodegradability in water: no data available。
化学需氧量 (COD)	0.15 g O ₂ /g 物质
Sodium pyruvate (113-24-6)	
持久性和降解性	Readily biodegradable in water。
Cycloheximide (66-81-9)	
持久性和降解性	Not readily biodegradable in water。

潜在的生物累积性

Sodium chloride (7647-14-5)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
Sodium carbonate (497-19-8)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-6.19 Source: Quantitative Structure Activity Relation
glucosidase, β- (328-50-7)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-2.08 (25 °C)
Sodium metabisulfite (7681-57-4)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-3.7 Source: ICSC

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

Sodium pyruvate (113-24-6)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-3.8 (Practical experience/observation, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 °C)
Cycloheximide (66-81-9)	
潜在的生物累积性	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4)
BCF - 其他水生生物 [1]	见第 12.1 章生态毒性 3.2 l/kg (BCFBAF v3.01, Estimated value, Fresh weight)
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	0.55 (Experimental value)
有机碳归一化吸附系数 (Log Koc)	1 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)

土壤中的迁移性

Sodium chloride (7647-14-5)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
表面张力	73.03 mN/m (23 °C, 14.5 g/l)
土壤中的迁移性	No (test)data on mobility of the substance available。

Sodium carbonate (497-19-8)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
表面张力	No data available in the literature
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-6.19 Source: Quantitative Structure Activity Relation
土壤中的迁移性	Low potential for adsorption in soil。

glucosidase, β- (328-50-7)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-2.08 (25 °C)

Sodium metabisulfite (7681-57-4)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
表面张力	70.7 mN/m (20 °C, OECD 115: Surface Tension of Aqueous Solutions)
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-3.7 Source: ICSC
土壤中的迁移性	No (test)data on mobility of the substance available。

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

Sodium pyruvate (113-24-6)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
表面张力	No data available in the literature
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-3.8 (Practical experience/observation, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 °C)
土壤中的迁移性	No (test)data on mobility of the substance available.
Cycloheximide (66-81-9)	
潜在的生物累积性	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4)
表面张力	No data available in the literature
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	0.55 (Experimental value)
有机碳归一化吸附系数 (Log Koc)	1 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
土壤中的迁移性	Highly mobile in soil.

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	: 依据合格的处理厂的分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
其他信息	: 勿重复使用空的容器。
产品/包装物处置建议	: 遵守现行固体废弃物废弃处置法规 依照法律规定处置
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)		
不适用	未规定	未规定

化学品安全技术说明书

ANSR® for Campylobacter Enrichment Broth

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

道路运输 (JT/T 617)	海运 (IMDG)	航空运输 (IATA)
正式运输名称		
不适用	未规定	未规定
运输危险性分类		
不适用	未规定	未规定
包装类别		
不适用	未规定	未规定
环境危害		
不适用	未规定	未规定
无补充信息		

运输注意事项

道路运输 (JT/T 617)

不适用

海运 (IMDG)

未规定

航空运输 (IATA)

未规定

第 15 部分 法规信息

没有更进一步的信息

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。