

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	:	Revive Medium
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	:	科学研究和开发 实验室化学品 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。依据建议的储存与操作（见第 7 章）。疏散无关人员。不易燃。吞咽或皮肤接触可能有害。可能造成皮肤过敏反应。对水生生物有害并具有长期持续影响。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。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”。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 皮肤致敏 类别 1
环境危害	:	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

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

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
修订日期: 2026/2/3

标签要素

象形图 (GHS CN)



信号词 (GHS CN)

: 警告。

危险说明 (GHS CN)

: H303+H313 - 吞咽或皮肤接触可能有害
H317 - 可能造成皮肤过敏反应
H412 - 对水生生物有害并具有长期持续影响。

防范说明 (GHS CN)

预防措施

: P261 - 避免吸入 粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。
P272 - 受污染的工作服不得带出工作场地。
P273 - 避免释放到环境中。
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

: P302+P352 - 如皮肤沾染: 用水充分清洗。
P312 - 如感觉不适, 呼叫 解毒中心或医生。
P321 - 具体治疗 (见本标签上的 附加急救指示)。
P333+P313 - 如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。
P363 - 沾染的衣服清洗后方可重新使用。

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

: 11.29 百分数的混合物由剧毒性未知的成分组成 (经口)
63.94 百分数的混合物由剧毒性未知的成分组成 (皮肤)
99.28 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

可能造成皮肤过敏反应

眼睛接触后的症状/影响

: 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/影响

: 吞咽可能有害

吸入后的症状/影响

: 在正常的条件下没有、本产的粉尘在过度吸入后可能引发呼吸刺激

皮肤接触后的症状/影响

: 皮肤接触可能有害、可能造成皮肤过敏反应

环境危害

对水生生物有害并具有长期持续影响

其他危害

没有更进一步的信息

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/2/3

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, casein	$\geq 15 - < 25$	91079-40-2	急性毒性 (经口) 类别 5
Disodium phosphate	$\geq 15 - < 25$	7558-79-4	急性毒性 (经口) 类别 5 急性毒性 (经皮) 类别 5
Potassium phosphate monobasic, anhydrous	$\geq 5 - < 10$	7778-77-0	急性毒性 (经口) 类别 5 急性毒性 (经皮) 类别 5
Sodium chloride	$\geq 5 - < 10$	7647-14-5	急性毒性 (经口) 类别 5
Tween 80	$\geq 1 - < 5$	9005-65-6	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
Pancreatic digest of soy flour	$\geq 1 - < 5$	68607-88-5	急性毒性 (经口) 类别 4
Sodium pyruvate	$\geq 1 - < 5$	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
Potassium phosphate dibasic anhydrous	$\geq 1 - < 5$	7758-11-4	急性毒性 (经口) 类别 5 急性毒性 (经皮) 类别 5

第 4 部分 急救措施

急救措施的描述

- 一般急救措施 : 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 : 用大量清水清洗皮肤。
脱掉污染的衣服。
如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊。
- 眼睛接触 : 防范起见以水冲洗眼睛

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
修订日期: 2026/2/3

食入 : 漱口。
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 : 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/影响 : 吞咽可能有害

吸入后的症状/影响 : 在正常的条件下没有
本产的粉尘在过度吸入后可能引发呼吸刺激

皮肤接触后的症状/影响 : 皮肤接触可能有害
可能造成皮肤过敏反应

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

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

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
修订日期: 2026/2/3

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 : 对泄漏区域进行通风
避免与皮肤、眼睛及衣物接触
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“接触控制和个体防护”
- 应急处置程序 : 疏散无关人员

环境保护措施

- 避免释放到环境中

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 : 收集溢出物。

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
严防进入眼中、接触皮肤或衣服。
配戴个人防护装备
避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。
- 卫生措施 : 沾染的衣服清洗后方可重新使用。
受沾染的工作服不得带出工作场地。
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

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
修订日期: 2026/2/3

局部通风和全面通风 : 没有更进一步的信息

储存

储存条件 : 保持低温。防日光照射。
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 : 2 – 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

没有更进一步的信息

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

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 : 通风不足时, 配戴适当的呼吸装置

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

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
修订日期: 2026/2/3

气味	: 特殊气味
pH	: 6.9 – 7.3
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
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。

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
修订日期: 2026/2/3

急性毒性（吸入）：无资料

Revive Medium	
ATE CN（经口）	2576.626 mg/kg 体重
ATE CN（经皮肤）	2550.852 mg/kg 体重
Peptones, casein (91079-40-2)	
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
Disodium phosphate (7558-79-4)	
LD50 经口 大鼠	> 2000 mg/kg 体重 (OECD 420: Acute Oral toxicity – Acute Toxic Class Method, Rat, Female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 经皮 大鼠	> 2000 mg/kg 体重 (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 吸入 - 大鼠	> 0.83 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPP 81-3 (Acute inhalation toxicity), Guideline: other:, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation)), Guideline: other:
ATE CN（经口）	2500 mg/kg 体重
ATE CN（经皮肤）	2500 mg/kg 体重
Potassium phosphate monobasic, anhydrous (7778-77-0)	
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), Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure)
LD50 经皮 大鼠	> 2000 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	> 4640 mg/kg Source: National Library of Medicine
LC50 吸入 - 大鼠	> 0.83 mg/l air (EPA OPP 81-3: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (dust), 14 day(s))
ATE CN（经口）	2500 mg/kg 体重
ATE CN（经皮肤）	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)

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/2/3

Sodium chloride (7647-14-5)	
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))
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
Pancreatic digest of soy flour (68607-88-5)	
LD50 经口 大鼠	≥ 2000 mg/kg 体重 Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
ATE CN (经口)	500 mg/kg 体重
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
Potassium phosphate dibasic anhydrous (7758-11-4)	
LD50 经口 大鼠	> 2000 mg/kg 体重 (OECD 420: Acute Oral toxicity – Acute Toxic Class Method, Rat, Female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 经皮 大鼠	> 2000 mg/kg 体重 (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
ATE CN (经口)	2500 mg/kg 体重
ATE CN (经皮肤)	2500 mg/kg 体重

皮肤腐蚀/刺激

皮肤腐蚀/刺激 : 非此类。

Revive Medium	
pH	6.9 – 7.3
Disodium phosphate (7558-79-4)	
pH	9 (1 %)
Potassium phosphate monobasic, anhydrous (7778-77-0)	
pH	4.5 (1 %)

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/2/3

Sodium chloride (7647-14-5)	
pH	7.5 (18 ° C)
Sodium pyruvate (113-24-6)	
pH	7 (10 %)
Potassium phosphate dibasic anhydrous (7758-11-4)	
pH	9.2
Tween 80 (9005-65-6)	
pH	5 - 7 (5 %)

严重眼损伤/眼刺激

严重眼损伤/眼刺激 : 无资料

Revive Medium	
pH	6.9 - 7.3
Disodium phosphate (7558-79-4)	
pH	9 (1 %)
Potassium phosphate monobasic, anhydrous (7778-77-0)	
pH	4.5 (1 %)
Sodium chloride (7647-14-5)	
pH	7.5 (18 ° C)
Sodium pyruvate (113-24-6)	
pH	7 (10 %)
Potassium phosphate dibasic anhydrous (7758-11-4)	
pH	9.2
Tween 80 (9005-65-6)	
pH	5 - 7 (5 %)

呼吸道或皮肤致敏

呼吸道或皮肤致敏 : 可能造成皮肤过敏反应。

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

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
修订日期: 2026/2/3

生殖毒性

生殖毒性 : 无资料

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, casein (91079-40-2)	
NOAEL (经口,大鼠,90 天)	> 1000 mg/kg 体重 Animal: rat, Guideline: other:
Disodium phosphate (7558-79-4)	
NOAEL (经口,大鼠,90 天)	1000 mg/kg 体重 Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Potassium phosphate monobasic, anhydrous (7778-77-0)	
NOAEL (经口,大鼠,90 天)	1000 mg/kg 体重 Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Potassium phosphate dibasic anhydrous (7758-11-4)	
NOAEL (经口,大鼠,90 天)	1000 mg/kg 体重 Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

吸入危害

吸入危害 : 无资料

Revive Medium	
运动粘度	不适用
Potassium phosphate monobasic, anhydrous (7778-77-0)	
运动粘度	Not applicable (solid)
Sodium chloride (7647-14-5)	
运动粘度	Not applicable (solid)
Sodium pyruvate (113-24-6)	
运动粘度	Not applicable (solid)
Potassium phosphate dibasic anhydrous (7758-11-4)	
运动粘度	Not applicable (solid)

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/2/3

Tween 80 (9005-65-6)	
运动粘度	462.963 - 46648.148 mm ² /s

第 12 部分 生态学信息

生态毒性

- 生态学 - 一般 : 对水生生物有害。对水生生物有害并具有长期持续影响。
- 危害水生环境, 短期 (急性) : 对水生生物有害。
- 危害水生环境, 长期 (慢性) : 对水生生物有害并具有长期持续影响。

Disodium phosphate (7558-79-4)	
LC50 - 鱼类 [1]	> 100 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	> 100 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
EC50 72 小时 - 藻类 [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96 小时 - 藻类 [1]	564000000 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
ErC50 藻类	> 100 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-5.8 Source: International Chemical Safety Cards

Potassium phosphate monobasic, anhydrous (7778-77-0)	
LC50 - 鱼类 [1]	> 100 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Semi-static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	> 100 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]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96 小时 - 藻类 [1]	12700000 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
ErC50 藻类	> 100 mg/l (EU Method C.3, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)

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)

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/2/3

Pancreatic digest of soy flour (68607-88-5)	
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
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: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 72 小时 - 藻类 [1]	2.78 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
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, Pseudokirchneriella subcapitata, 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)
Potassium phosphate dibasic anhydrous (7758-11-4)	
LC50 - 鱼类 [1]	> 900 mg/l (48 h, Leuciscus idus, Static system)
LC50 - 鱼类 [2]	> 100 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Semi-static system, Fresh water, Read-across, Nominal concentration)
EC50 - 甲壳纲动物 [1]	> 100 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Read-across, Nominal concentration)
EC50 72 小时 - 藻类 [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 藻类	> 100 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Read-across, Nominal concentration)
Tween 80 (9005-65-6)	
LC50 - 鱼类 [1]	817.89 mg/l Source: ECOSAR
EC50 96 小时 - 藻类 [1]	62.072 mg/l Source: ECOSAR

持久性和降解性

Revive Medium	
持久性和降解性	不可快速降解
Peptones, casein (91079-40-2)	
持久性和降解性	不可快速降解

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/2/3

Disodium phosphate (7558-79-4)	
持久性和降解性	Biodegradability: not applicable。
化学需氧量 (COD)	Not applicable
理论需氧量(ThOD)	Not applicable
BOD (ThOD 的百分比)	Not applicable
Potassium phosphate monobasic, anhydrous (7778-77-0)	
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)
Sodium chloride (7647-14-5)	
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)
Pancreatic digest of soy flour (68607-88-5)	
持久性和降解性	不可快速降解
Sodium pyruvate (113-24-6)	
持久性和降解性	Readily biodegradable in water。
Potassium phosphate dibasic anhydrous (7758-11-4)	
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)
Tween 80 (9005-65-6)	
持久性和降解性	Biodegradability in water: no data available。

潜在的生物累积性

Disodium phosphate (7558-79-4)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-5.8 Source: International Chemical Safety Cards

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
修订日期: 2026/2/3

Potassium phosphate monobasic, anhydrous (7778-77-0)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
Sodium chloride (7647-14-5)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
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)
Potassium phosphate dibasic anhydrous (7758-11-4)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
Tween 80 (9005-65-6)	
潜在的生物累积性	No bioaccumulation data available

土壤中的迁移性

Disodium phosphate (7558-79-4)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	-5.8 Source: International Chemical Safety Cards
土壤中的迁移性	No (test)data on mobility of the substance available。
Potassium phosphate monobasic, anhydrous (7778-77-0)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
表面张力	No data available in the literature
土壤中的迁移性	No (test)data on mobility of the substance available。
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 pyruvate (113-24-6)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
表面张力	No data available in the literature

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制
修订日期: 2026/2/3

Sodium pyruvate (113-24-6)	
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.
Potassium phosphate dibasic anhydrous (7758-11-4)	
潜在的生物累积性	Not bioaccumulative
表面张力	No data available in the literature
土壤中的迁移性	No (test)data on mobility of the substance available.
Tween 80 (9005-65-6)	
潜在的生物累积性	No bioaccumulation data available

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類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
正式运输名称		
不适用	未规定	未规定

化学品安全技术说明书

Revive Medium

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2026/2/3

道路运输 (JT/T 617)	海运 (IMDG)	航空运输 (IATA)
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。