



# 安全数据表 (SDS)

## 第 1 节：化学品/混合物及公司/企业的标识

### 化学品或混合物的识别

产品代码：LZ2996S

产品名称：AmpSure™ 2× PCR 预混液

### 相关的确定用途和建议避免的用途

相关的确定用途：仅供科研使用。

建议避免的用途：无可用信息。

### 供应商/生产商信息

成都隆纳生物科技有限公司

四川省成都市武侯区天府大道北段 1480 号 A 座 3 楼 1 号

24 小时危险化学品事故应急响应（泄漏、火灾、暴露或事故）：+86 28-8511 2829

## 第 2 节：危险性概述

### GHS 分类

健康危害：非危险

物理危害：非危险

环境危害：非危险

## 标签要素

警示词：无

危险象形图：无

危险说明：不适用

## 预防说明

预防：不适用

应急响应：不适用

储存：不适用

废弃处置：不适用

其他危害：不适用

## 第 3 节：成分/组成信息

本产品在所给定浓度下不含被认为对健康有害的物质。建议谨慎处理所有化学品。

## 第 4 节：急救措施

### 急救措施描述

**皮肤接触：**用水冲洗皮肤。一般不需立即就医。

**眼睛接触：**用清水小心冲洗数分钟。如佩戴隐形眼镜且易于取出，取下后继续冲洗。

**吞咽：**在预期正常使用条件下不认为存在显著的吞咽危害。若感不适，寻求医疗建议。

**吸入：**在预期正常使用条件下不认为存在吸入危害。必要时咨询医生。

**对医生的提示：**对症治疗。

### 最重要的症状和影响（急性与迟发）

不适用。

#### **需要立即医疗救治和特殊处理的指征**

无。

## **第 5 节：消防措施**

### **灭火介质**

**适用的灭火介质：**水雾、二氧化碳 (CO<sub>2</sub>)、泡沫、干粉。

**不适用的灭火介质：**无可用信息。

### **由该物质或混合物产生的特殊危害**

未知。

**危险燃烧产物：**正常使用条件下无。

### **消防人员防护建议**

化学品火灾的标准操作。

## **第 6 节：意外泄漏应急处理**

### **人员防护、个人防护装备和紧急处置程序**

确保充分通风；始终佩戴建议的个体防护装备；使用个人防护用品；详见第 8 节。

### **环境防护**

防止产品进入下水道。不得污染地下水。

### **围堵与清理的方法和材料**

用惰性吸附材料吸收。

### **对其他章节的参考**

参见第 8 节。

## **第 7 节：操作处置与储存**

### **安全操作的注意事项**

按需使用个体防护装备。无需特殊操作建议。

### **卫生措施**

遵循良好的工业卫生与安全规范。远离食品、饮料和动物饲料。使用期间不得进食、饮水或吸烟。受污染的衣物与手套（含内侧）在再用前应移除并清洗。操作后及休息前洗手。

### **安全储存条件（含不相容物）**

在干燥、阴凉且通风良好的地方保存。置于正确贴有标签的容器中。

### **特定终用途**

仅供科研使用。

## **第 8 节：接触控制/个体防护**

### **控制参数**

不含具有职业接触限值的物质。

### **工程控制**

确保充分通风，尤其在密闭空间。

### **个体防护装备**

**呼吸防护：**通风不足时佩戴符合相关政府标准的呼吸防护器。

**手部防护：**佩戴适当的手套。手套材料：相容的耐化学手套。

**眼部防护：**佩戴密闭式防护眼镜。

**皮肤与身体防护：**穿着适当的防护服。

**卫生措施：**遵循良好的工业卫生与安全规范。

### **环境暴露控制**

防止产品进入下水道。不得污染地下水。

## **第 9 节：理化特性**

### **基本理化参数**

**物理状态：**液体

**颜色：**蓝色

**气味：**无数据

**分子量：**无数据

**可燃性（固体、气体）：**无数据

**爆炸下限：**无数据

**爆炸上限：**无数据

**pH：**8

**蒸发速率：**无数据

**黏度：**无数据

**溶解性：**无数据

**分配系数：**无数据

**蒸气压：**无数据

**比重：**无数据

**相对密度：**无数据

**蒸气密度：**无数据

**爆炸性：**无数据

**氧化性：**无数据

**颗粒特性：**无数据

### **其他信息**

**与物理危害类别相关的信息：**无可用信息。

**其他安全特性：**无可用信息。

## **第 10 节：稳定性和反应性**

**反应性：**未见。

**化学稳定性：**正常条件下稳定。

**危险反应的可能性：**尚未见报道。

**应避免的条件：**无可用信息。

**不相容的物质：**在正常使用条件下无已知危险反应。

**危险分解产物：**正常使用条件下无。

## **第 11 节：毒理学信息**

无可用证据表明存在急性毒性。

### **主要的暴露途径与分类结论**

**急性毒性：**数据确凿但不足以分类。

**皮肤腐蚀/刺激：**数据确凿但不足以分类。

**严重眼损伤/刺激：**数据确凿但不足以分类。

**呼吸道或皮肤致敏性：**数据确凿但不足以分类。

**特异性靶器官毒性（一次接触）：**数据确凿但不足以分类。

**特异性靶器官毒性（反复接触）：**数据确凿但不足以分类。

**致癌性：**数据确凿但不足以分类。

**生殖细胞致突变性：**数据确凿但不足以分类。

**生殖毒性：**数据确凿但不足以分类。

**误吸危害：**数据确凿但不足以分类。

## **第 12 节：生态学信息**

**生态毒性：**不含已知对环境有害或在污水处理厂不可降解的物质。

**土壤中的迁移性：**无可用的信息。

**持久性和可降解性：**无可用的信息。

**生物累积性：**无可用的信息。

### **PBT 与 vPvB 评估结果**

本混合物不含被评估为 PBT 或 vPvB 的物质。

**其他不良影响：**无可用的信息。

## **第 13 节：废弃处置**

尽可能避免或减少废物产生。空容器或内衬可能保留产品残留物。该材料及其容器必须按批准的处置技术进行处理。处置本产品及其溶液或任何副产物时，应遵守所有适用的地方、区域或国家/联邦法规的要求。

## 第 14 节：运输信息

IATA / ADR / DOT-US / IMDG：按运输法规定义不受管制（非危险品）。

联合国编号 (UN No. 或 ID)：不适用

正确运输名称：不适用

运输危险类别：不适用

包装类别：不适用

环境危害：不适用

使用者的特别注意事项：不适用

依据 IMO 文书的散装海运：不适用

## 第 15 节：法规信息

### 国际名录/法规

联合国《化学武器公约》(CWC)：不适用

### 韩国

《职业安全与健康法》：不适用

《化学物质管理法》：不适用

《化学物质注册与评估法》(K-REACH)：不适用

《危险物质安全管理法》：不适用

《废弃物管理法》：不适用

### 新加坡

无可用信息。

## 中国

无可用信息。

## 第 16 节：其他信息

**修订原因：**更新 SDS 各章节。

**修订版次：**1

**修订日期：**2025 年 8 月 29 日

仅供科研使用。

### 参考资料

- ECHA: <http://echa.europa.eu/>
- TOXNET: <http://toxnet.nlm.nih.gov/>
- eChemPortal: <http://www.echemportal.org/>
- LOLI database: <https://www.chemadvisor.com/loli-database>

### 缩略语与首字母缩写

TWA - 时间加权平均值

OELs - 职业接触限值

STEL - 短时间接触限值

DSL/NDSL - 加拿大国内物质清单/非国内物质清单

KECL - 韩国现有与评估化学物质名录

ENCS - 日本现有与新化学物质名录

IECSC - 中国现有化学物质名录

PICCS - 菲律宾化学品及化学物质名录

AICS - 澳大利亚化学物质名录

NZIoC - 新西兰化学品名录

EINECS/ELINCS - 欧洲现有化学物质名录/欧洲已通知化学物质名录

TSCA - 美国《有毒物质控制法》第 8(b)条清单

CEPA - 加拿大《环境保护法》

EPA - 美国环境保护署

OSHA - 美国劳工部职业安全与健康管理局

IATA - 国际航空运输协会

DOT - 美国运输部

IMDG - 国际海运危险货物规则

ACGIH - 美国政府工业卫生学家会议

NIOSH - 美国国家职业安全卫生研究所

AIHA - 美国工业卫生协会

HMIS - 国防部危险材料信息系统

NTP - 美国国家毒理学计划

IARC - 国际癌症研究机构

“以上信息通过认真搜集和/或调查获得，所给建议基于专业判断的审慎应用。该信息并非穷尽，仅作为指南。所有材料和混合物均可能存在未知危害，使用时应谨慎。由于本公司无法控制实际使用的方法、用量或条件，因此对因处理或接触本文所述产品而造成的任何损害或损失不承担责任。本 SDS 中的信息不构成任何保证（明示或暗示），包括关于适销性或特定用途适用性的暗示保证。”

**安全数据表结束**