化学品安全技术说明书 按照GB/T 16483,GB/T17519编制

物品名称: Plate Count Agar Application: Determination of total count of aerobic bacteria Packaging: 18 ml in 25 ml tube with yellow cap (20 tubes per box) Synonym: Tryptone Glucose Yeast Agar, Casein-Peptone Dextrose Yeast Agar, Standard Methods Agar, PCA
最初编制日期: 17.03.2009
制表日期: 16.07.2015

SDS 编号: 146202
产品编号: 146202
版本: 1.1

部分 一 化学品及企业标识

产品标识

SDS 编号	146202
产品编号	146202
物品名称	Plate Count Agar Application: Determination of total count of aerobic bacteria Packaging: 18 ml in 25 ml tube with yellow cap (20 tubes per box) Synonym: Tryptone Glucose Yeast Agar, Casein-Peptone Dextrose Yeast Agar, Standard Methods Agar, PCA
	Plate Count Agar Application: Determination of total count of aerobic bacteria Packaging: 18 ml in 25 ml tube with yellow cap (20 tubes per box) Synonym: Tryptone Glucose Yeast Agar, Casein-Peptone Dextrose Yeast Agar, Standard Methods Agar, PCA

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称	默克股份两合公司, 64271 达姆施塔特, 德国 * Phone:+49 6151 72-0
责任部门	LS-QHC * e-mail: prodsafe@merckgroup.com

化学事故应急咨询电话 **0532-83889090**

产品推荐及限制用途产品推荐用途

已确认的各用途	化学制造 欲了解有关用途的更多信息，请参考Merck Chemicals门户网站。

部分 二 危险性概述

GHS危险性分类

标签要素

GHS标签

其它危害健康危害环境危害

未见报道。

部分 三 成份/组成信息

产品类别 有机物与无机物的混合物.

物质

不适用

混合物

本部分提及的健康说明（H-)全文请见第16部分。

SDS 编号	146202
产品编号	146202
物品名称	Plate Count Agar Application: Determination of total count of aerobic bacteria Packaging: 18 ml in 25 ml tube with yellow cap (20 tubes per box) Synonym: Tryptone Glucose Yeast Agar, Casein-Peptone Dextrose Yeast Agar, Standard Methods Agar, PCA
备注	不含有害成分

部分 四 急救措施

必要的急救措施描述

吸入之后:新鲜空气.

在皮肤接触的情况下: 立即除去/脱掉所有沾污的衣物。 用水清洗皮肤/淋浴。

眼睛接触之后:以大量清水洗去.

吞食之后:立即饮水(最多 2 杯). 如感不适，请就医.

最重要的症状和健康影响

我们没有任何中毒症状的叙述.

及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无资料。

部分 五 消防措施

灭火介质

灭火方法及灭火剂

水, 二氧化碳(CO2), 泡沫, 干粉

不合适的灭火剂

对于本物质/混合物，未规定对灭火剂的限制。

特别危险性

具有可燃成分的混合物。

给消防员的建议

消防人员的特殊保护装备

在着火情况下，佩戴自给式呼吸器。

进一步信息

无

部分 六 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序

对非应急人员的建议 避免吸入蒸气,烟雾或灰尘. 疏散危险区域，遵守应急程序，征求专家意见。

对紧急情况处理人员的建议:

防护装备见第8部分。

防止发生次生灾害的预防措施

无必要特殊预防措施.

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

遵守可能适用的材料限制(见7和10部分)。 以适当器材取出. 丢弃. 清理受影响的区域.

参考其他部分

有关废弃物处理方式请见第13部分。

部分 七 操作处置与储存

安全操作的注意事项

安全处置注意事项

见标签上的预防措施。

卫生措施

更换受污染衣物. 使用此物质后须洗手.

安全储存的条件,包括任何不兼容性

储存条件

紧闭. 干燥. 避免见光.

建议储存温度，看产品标签。

特定用途

除1.2部分提到的用途外，未预见其他具体用途。

部分 八 接触控制/个人防护

控制参数

不含有职业接触限值的物质。

个人的防护措施

需依照工作环境的情况与危险物质的浓度与数量选择适当的防护衣物. 防护衣物对于化学物质的抗化测试表可向其供货商索取.

卫生措施

更换受污染衣物. 使用此物质后须洗手.

眼面防护

安全眼镜

手防护

处理化学品时，如果风险评估表明必要，应始终穿戴符合认可标准的耐化学和非渗透性手套。

呼吸系统防护

无要求;除非有气溶胶生成。
如果风险评估指示有必要，可使用符合批准标准且正确安装的空气净化或空气馈送呼吸器。呼吸器必须根据已知或预测的暴露水平、产品危害和所选呼吸器的安全工作限制来选择。

部分 九 物理特性

基本的理化特性的信息

形状	培养基测试管可供使用
颜色	澄清 淡黄
气味	特征的
pH值	7.0
爆炸特性	非爆炸物。

氧化性	无

其他理化性质

无

部分 十 稳定性和反应活性

反应性

见10.3部分。

稳定性

本产品在标准环境条件下 (室温)化学性质稳定。

危险反应

按照预定用途处理时，产品不会发生危险反应。

应避免的条件

无数据提供

禁配物

无数据提供

危险的分解产物

无数据提供

部分 十一 毒理学信息

毒理学信息

混合物

急性经口毒性

本信息不可用。

急性吸入毒性

本信息不可用。

急性经皮毒性

本信息不可用。

皮肤刺激

本信息不可用。

眼睛刺激

本信息不可用。

致敏性

本信息不可用。

生殖细胞致突变性

本信息不可用。

致癌性

本信息不可用。

生殖毒性

本信息不可用。

致畸性

本信息不可用。

特异性靶器官系统毒性（一次接触）
本信息不可用。

特异性靶器官系统毒性（反复接触）
本信息不可用。

吸入危害
本信息不可用。

进一步信息
危害性质不能被排除, 但是在正确处理下应该不致发生.
按照良好的工业卫生和安全规范进行操作。

部分 十二 生态学信息

混合物

生态毒性
无资料。

持久性和降解性
无资料。

潜在的生物累积性
无资料。

土壤中的迁移性
无资料。

其他环境有害作用
其它生态信息
如果小心谨慎的使用该产品则不会造成生态问题.

部分 十三 废弃处置

废物处理方法
废弃材料必须按照废弃物指令2008/98/EC以及其他国家和地方法规处置。化学品应留在原装容器中。不得与其他废弃物混合。处理未清洁容器的方法和产品本身相同。

有关化学品和容器返还的程序，请见www.retrologistik.com，如果您还有其他问题， 也可通过该网站联系我们。

废弃化学品：尽可能回收利用。如果不能回收利用，请采用合理的处置方法。不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。废弃处置前应参阅国家和地方有关法律。

部分 十四 运输信息

陆路运输 (ADR/RID)
根据运输法规，未被分类为危险品。

内陆水路运输 (ADN)
无关的

空运 (IATA)

根据运输法规，未被分类为危险品。

海运 (IMDG)

根据运输法规，未被分类为危险品。

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

无关的

部分 十五 法规信息

专门对此物质或混合物的安全，健康和环境的规章 / 法规

VCI 储存等级 10 - 13

危险化学品安全管理条例 (2011年3月2日国务院发布)，
工作场所安全使用化学品规定 ([1996]劳部发 423 号) 等法规，
针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。

《危险化学品安全管理条例》（国务院令第591号），《中华人民共和国职业病防治法》（国务院令第52号），针对化学品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。 根据新化学物质环境管理办法(环保部7号令)，此产品符合其管理规定。

部分 十六 其他信息

培训建议

给操作人员提供充分的信息，指导和培训。

用于安全技术说明书中的缩略语和首字母缩写

使用的缩写和缩略语可在http://www.wikipedia.org查询。

"此处的数据根据我们现有的知识而撰写. 提供了有关药品所需正确的安全注意事项, 但并不代表对于药品性质的保证, 使用者请依应用需求, 自行判断其可用性, Merck不负任何法律责任."