

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

1 化学品及企业标识

产品识别者

化学品中文（英文）名称，化学品俗名或商品名：O-Glycosidase

商品编号：QPF-004

该化学品的推荐使用或使用限制

推荐使用：本产品仅供研发之用

限制使用：无相关详细信息

安全技术说明书内供应商详细信息

企业名称：

苏州瑞安生物科技有限公司

中国江苏省苏州市工业园区星湖街 218 号生物纳米园 C13 栋

联系电话：+86-512-87663120

2 危险性概述

GHS 危险性类别：本产品根据化学物质分类和标记全球协调系统（GHS）未被分类为危险物质。

未另行分类的危险：不适用

标签因素

GHS 卷标元素：无效

图示：无效

名称：无效

危险字句：无效

未知毒性成分

混合物中不含有毒性未知的成分

混合物中不含有未知的急性口服毒性成分

混合物中不含有未知的急性皮肤毒性成分

混合物由不含有未知的急性吸入毒性成分(气体)组成

混合物中不含有未知的急性吸入毒性成分(蒸气)

混合物中不含有未知的急性吸入毒性成分(粉尘/雾)

3 成分/组成信息

物质

不适用。

混合物

该产品不含有在其给定浓度下被认为对健康有害的物质。

4 急救措施

应急措施要领

总说明：不需要特别的措施

吸入：如果患者感觉不适，获取医疗建议

皮肤接触：一般的产品不会刺激皮肤

眼睛接触：张开眼睛在流水下冲洗数分钟

食入：如果病人感到不适，应获取医疗建议

最重要的症状和影响，包括急性和迟发性：

症状 无相关详细资料。

需要立即接受医疗和特殊治疗的迹象：

给医生的注意事项 治疗症状。

5 消防措施

灭火方法

灭火的方法和灭火剂：二氧化碳（CO₂）、灭火粉末或洒水，使用洒水或抗究竟泡沫灭火剂扑灭较大的火种

特别危险性：无已知，无相关详细资料

特殊灭火方法：没有特别的建议

消防人员的特殊的防护装备：没有特别要求的措施

6 泄露应急处理

个人防护措施、防护设备和应急程序

个人防护措施 确保足够的通风。

环境保护措施：用大量的水进行稀释

密封及净化方法和材料：吸收液体粘合原料（沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑）

参照其他部分：没有释放危险的物质

7 操作处置与储存

操作处置

安全处理建议 按照良好的工业卫生和安全规范进行处理。

混合危险性等安全储存条件

安全存储的条件，包括任何不兼容

储存条件 将容器密封，放在干燥、凉爽、通风良好的地方。

8 接触控制和个体防护

控制变数

接触限度：本产品在设计时，不含任何区域特定监管机构规定的职业暴露限值的有害物质。

额外的资料：制作期间有效的清单将作为基础来使用

泄漏控制

个人防护措施如设备

一般的保护和卫生措施：当处理化学物品时，应遵循一般的预防措施

眼睛/面部防护：佩戴带防护罩的安全眼镜(或护目镜)
皮肤和身体保护：穿适当的防护服。
呼吸防护：正常使用情况下不需要防护设备。如果超过暴露限度或经历刺激，可能需要通风和疏散。
一般卫生注意事项：按照良好的工业卫生和安全规范进行处理。

9 理化特性

有关基本物理及化学特性的信息

一般说明

外观

物理状态：	液体
颜色：	无色的
气味：	未确定
嗅觉阈限：	未确定

PH 值在 25℃： 7.5

条件的更改

熔点：	无相关数据
沸点/初沸点和沸程：	无相关数据
闪点：	无相关数据

可燃性（固体、气体）： 无相关数据

分解温度： 无相关数据

自燃温度： 该产品是不自燃的

爆炸的危险性： 该产品并没有爆炸的危险

爆炸极限：

较低：	无相关数据
较高：	无相关数据

蒸汽压： 无相关数据

密度在 20℃： 1g/cm³

相对密度： 无相关数据

蒸汽密度： 无相关数据

蒸发速率： 无相关数据

溶解性

水：	完全可溶
n-辛醇/水分配系数：	无相关数据

黏性

动态：	无相关数据
运动学的：	无相关数据

水： 99.2%

固体成分： 0.8%

其他信息： 无相关数据

10 稳定性和反应性

反应性： 无相关数据。

稳定性： 正常情况下稳定。

热分解/要避免的情况：如果遵照规定使用则不会分解。

有害反应可能性：正常处理无危险反应。

应避免的条件：无相关详细资料。

不相容的物质：无相关详细资料。

危险的分解产物：未知有危险的分解产物。

11 毒理学信息

对毒性学影响的信息

急性毒性

与分类相关的 LD/LC50 值：无可用数据

主要的刺激性影响

皮肤：无相关详细资料。

眼睛：无相关详细资料。

与物理、化学和毒理学特性相关的症状：

症状：没有可用的信息。

急性毒性

毒性的数值测量 具体见第 2 节。

12 生态学信息

持久性和降解性：不适用，无相关详细资料。

环境系统习性

潜在的生物累积性：不详，无相关详细资料。

土壤内移动性：无相关详细资料。

生态毒性的影响：无相关详细资料。

生物体内积累：无相关数据。

额外的生态学资料：

总括注解：未知对水是否有危险。

PBT（残留性、生物浓缩性、毒性物质）及 vPvB（高残留性、高生物浓缩性物质）评价结果

PBT（残留性、生物浓缩性、毒性物质）：不适用

vPvB（高残留性、高生物浓缩性物质）：不适用

其他副作用：无相关详细资料

13 废弃处置

废弃处置方法

建议：

处置应按照雇员适用的区域、国家和地方法律，和环境保护法规。参照第 7 节处理。

受污染的容器和包装：

建议：必须根据官方的规章来丢弃

建议的清洗剂：如有必要请使用水及清洁剂进行清洁

14 运输信息

联合国危险货物编号（UN 号）

不属于危险运输

ADR, ADN, IMDG, IATA

无效

运输危险等级	没有
ADR, ADN, IMDG, IATA	无效
级别	无效
包装组别	没有
ADR, IMDG, IATA	无效
危险环境	
海运污染物质	不是
用户特别预防措施	不适用

15 法规信息

对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律
危险化学品安全管理条例

危险化学品目录

没有列出成份

新化学物质环境管理办法

中国现有化学物质化学品目录 (Chinese Chemical Inventory of Existing Chemical Substances)

7732-18-5	水	*
60-00-4	乙二胺四乙酸	*
7647-14-5	氯化钠	*
77-86-1	三(羟甲基)氨基甲烷	*

GHS 卷标元素: 无效

名称: 无效

危险字句: 无效

水危险级别: 通常来说对水是不会有危险的

化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价

16 其他信息

该资料是基于我们目前的知识, 然而, 这并不构成对任何特定产品特性的担保并且不建立一个法律上有效的合同关系。