化学品安全技术说明书

溶菌酶 来源于鸡蛋白

1. 化学品及企业标识

1.1 产品标识

产品名称	：溶菌酶 来源于鸡蛋白
产品编号	： D10059
品牌	： OKA
化学文摘登记号 (CAS No.)	： 12650-88-3

1.2 有关的确定了的物质或混合物的用途和建议不适合的用途

已确认的各用途	：仅供科研用途，不作为药物、家庭备用药或其它用途。

1.3 安全技术说明书提供者的详情

制造商或供应商名称	：北京沃凯生物科技有限公司
地址	：北京市海淀区丰慧中路 7 号新材料大厦 B 座 327 室
电话号码	： 400-819-385
传真	： 62340519

1.4 应急咨询电话

紧急联系电话	： 010-62971590

2 危险性概述

2.1 GHS 危险性类别

呼吸过敏（类别 1), H334

2.2 GHS 标签要素，包括防范说明

象形图



警示词 危险

危险性说明

H334 吸入可能引起过敏或哮喘病症状或呼吸困难

防范说明

P261 避免吸入灰尘 / 烟雾 / 气体 / 雾 / 蒸汽 / 喷雾

P284	如果通风不良，请佩戴呼吸防护装置。
P304+P340	如误吸入：将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。
P342+P311	如有呼吸系统病症：呼叫急救中心 / 医生。
P501	将内容物 / 容器送到批准的废物处理厂处理

2.3 未分类危害 (HNOC)或被视为GHS覆盖

无数据资料

3.1 物质

俗名	：脆壁质酶
分子式	：无数据资料
分子量	：无数据资料
CAS No.	： 12650-88-3
EC-NO.	： 235-747-3

组分	分类	浓度或浓度范围
溶菌酶 来源于鸡蛋白		
	无数据资料	≥20， 000U/mg

4. 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议

急救人员需自我保护。 向到现场的医生出示此安全技术说明书。

吸入

吸入之后： 将伤者移到空气新鲜处． 立即就医．

皮肤接触

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

眼睛接触之后：以大量清水洗去． 取下隐形眼镜。

食入

吞食之后：立即让伤者饮水（最多 2 杯）. 请教医生。

4.2 最重要的症状和健康影响

无数据资料

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

5. 消防措施

5.1 灭火介质

适用灭火剂
水 泡沫 二氧化碳 (CO2) 干粉
不适合的灭火介质
无数据资料

5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

无数据资料

5.3 给消防员的建议

如有必要，佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

5.4 进一步的信息

无数据资料

6. 泄露应急处理

6.1 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 避免吸入灰尘 . 避免物质接触 . 保证充分的通风。 疏散危险区域，遵守应急程序， 征求专家意见。

6.2 环境保护措施

不要让产品进入下水道。

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

盖住下水道。收集、围堵、抽出泄漏物。 遵守可能适用的材料限制 (见 7 和 10 部分)。 小心取出 . 丢弃 . 清 理受影响的区域 . 避免生成灰尘 .

6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第 13 节。

7. 操作处置与储存

7.1 安全操作的注意事项

在通风橱下操作。勿吸入物质 / 混合物。更换受污染衣物 . 建议使用皮肤保护乳液 . 使用此物质后须洗手 .

7.2 安全储存的条件，包括任何不兼容性

紧闭 . 干燥 . 将此物质贮存在能锁住的地方、或只有资格或获得批准的人才能进入的地方。建议的贮存温度 -20 °C

7.3 特定的最终用途

无数据资料

8. 接触控制和个体防护

8.1 职业接触限值

8.2 暴露控制

适当的技术控制

根据工业卫生和安全使用规则来操作。 休息以前和工作结束时洗手。

个体防护装备

眼面防护

面罩與安全眼鏡 请使用经官方标准如 NIOSH（美国）或 EN 166(欧盟）检测与批准的设备防护眼部。

皮肤防护

戴手套取 手套在使用前必须受检查。 请使用合适的方法脱除手套(不要接触手套外部表面),避免任何皮肤部位接触此产品．使用后请将被污染过的手套根据相关法律法规和有效的实验室规章程序谨慎处理．请清洗并吹干双手所选择的保护手套必须符合法规 (EU)2016/425 和从它衍生出来的 EN 374 标准所给出的规格。

身体保护

全套防化学试剂工作服，防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物的浓度和数量来选择。

呼吸系统防护

如危险性评测显示需要使用空气净化的防毒面具，请使用全面罩式多功能微粒防毒面具 N99 型（US）或 P2 型（EN 143）防毒面具筒作为工程控制的候补。如果防毒面具是保护的唯一方式，则使用全面罩式送风防毒面具。 呼吸器使用经过测试并通过政府标准如 NIOSH （US）或 CEN （EU）的呼吸器和零件。

环境暴露的控制

无数据资料

9. 理化特性

9.1 基本的理化特性的信息

a) 外观与性状	无数据资料
b) 气味	无数据资料
c) 气味阈值	无数据资料
d) pH 值	无数据资料
e) 熔点 / 凝固点	无数据资料
f) 初沸点和沸程	无数据资料
g) 闪点	无数据资料
h) 蒸发速率	无数据资料
i) 易燃性(固体,气体)	无数据资料
j) 高的 / 低的燃烧性或爆炸性限度	无数据资料
k) 蒸气压	无数据资料
l) 蒸气密度	无数据资料
m) 密度 / 相对密度	无数据资料
n) 水溶性	无数据资料
o) 正辛醇 / 水分配系数	无数据资料
p) 自燃温度	无数据资料
q) 分解温度	无数据资料
r) 黏度	无数据资料
s) 爆炸特性	无数据资料
t) 氧化性	无数据资料

9.2 其他安全信息

无数据资料

10. 稳定性和反应活性

10.1 反应性

无数据资料

10.2 化学稳定性

在建议的贮存条件下是稳定的。

10.3 危险反应

无数据资料

10.4 应避免的条件

无数据资料

10.5 禁配物

强氧化剂

10.6 危险的分解产物

无数据资料

11. 毒理学信息

11.1 毒理学影响的信息

急性毒性
LD50 经口 - 大鼠 - 雄性和雌性 - > 5,050 mg/kg

(US-EPA)

LC50 吸入 - 大鼠 - 雄性和雌性 - 4 h - > 2.51 mg/l - 粉尘 / 烟雾

(US-EPA)

LD50 经皮 - 家兔 - 雄性和雌性 - > 5,050 mg/kg

(US-EPA)

皮肤腐蚀 / 刺激
无数据资料
严重眼睛损伤 / 眼刺激
无数据资料
呼吸或皮肤过敏
长期或反复接触可能会导致某些敏感个体出现过敏反应。

生殖细胞致突变性
无数据资料
致癌性
无数据资料
生殖毒性
无数据资料
特异性靶器官系统毒性（一次接触）
无数据资料
特异性靶器官系统毒性（反复接触）
无数据资料
吸入危害
无数据资料
附加说明
化学物质毒性作用登记：OL5989000

据我们所知，此化学，物理和毒性性质尚未经完整的研究。

12. 生态学资料

12.1 生态毒性

无数据资料

12.2 持久性和降解性

无数据资料

12.3 生物蓄积潜力

无数据资料

12.4 土壤中的迁移性

无数据资料

12.5 PBT 和 vPvB 的结果评价

无数据资料

12.6 其他环境有害作用

无数据资料

13. 废弃处置

13.1 废物处理方法

产品
如果可能，回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合，在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。
污染包装物

作为未用过的产品弃置。

14. 运输信息

DOT (US)

联合国编号：- 包裹组：- 运输危险类别：-

联合国运输名称： 非危险货物 报告数量 (RQ)： 无数据资料 吸入毒物危害： 无数据资料

环境危害： 否

IMDG

联合国编号：- 包裹组：- EMS 编号： 无数据资料

联合国运输名称： 非危险货物

IATA

联合国编号：- 包裹组：- 运输危险类别：-

联合国运输名称： 非危险货物

15. 法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

若适用，该化学品满足《危险化学品安全管理条例》（2013 年 12 月 4 号国务院通过）的要求。