

Safety Data Sheet

Title: A1 粉末, B1 粉末 SDS

Document #: SDS-0010 / Revision. B

Status: Current; Effective Date: 11 MAY 2020

PHASESCIENTIFIC

相達生物科技

安全数据表

模块 1. 化学品和公司标识

1.1 产品标识符

产品名称

A1 粉末, B1 粉末

1.2 物质或混合物的相关确定用途和建议用途

确定用途

实验室化学品

1.3 安全数据表供应商详情

供应商

相达生物科技
香港九龙观塘兴业街 29 号
万有引力 32 楼
电话: +852 9135 2570

1.4 紧急电话号码

紧急电话号码

+1 (657) 296 6106 [美国]
+852 9135 2570 [香港]

模块 2. 危险性概述

2.1 物质或混合物的分类

根据 EC 第 1272/2008 号法规分类

H315

皮肤刺激 (类别 2)

H319

眼睛刺激 (类别 2)

H334

呼吸敏感性(类别 1)

H335

特定靶器官毒性-单次接触(类别 3)

2.2 标记要素, 包括预防性的陈述

象形图



警示词

危险

危险申明

H315

造成皮肤刺激

H319

造成严重眼刺激

H334

吸入后可能导致过敏或哮喘症状或呼吸困难

H335

可能引起呼吸刺激

Safety Data Sheet

Title: A1 粉末, B1 粉末 SDS

Document #: SDS-0010 / Revision. B

Status: Current; Effective Date: 11 MAY 2020

预防性说明

- P261 避免吸入灰尘
- P305 + P351 + P338 如与眼睛接触, 用水缓慢温和地冲洗几分钟。如戴隐形眼镜可方便地取出, 取出隐形眼镜, 然后继续冲洗。
- P342 + P311 如果出现呼吸系统症状: 请致电中毒中心或医生

模块 3. 成分/组成信息

3.1 单一物质或混合物: 物质

蛋白酶	代号: H315, H319, H334, H335	<=100%
-----	----------------------------	--------

模块 4. 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般建议

请教医生。向到现场的医生出示此材料安全数据表。

吸入

如果吸入, 请将患者移到新鲜空气处。如呼吸停止, 进行人工呼吸。请教医生。

皮肤接触

用肥皂和大量的水冲洗。请教医生。

眼睛接触

用大量水彻底冲洗至少 15 分钟并请教医生。

食入

切勿喂任何东西给失去知觉者。用水漱口。请教医生。

模块 5. 消防措施

5.1 灭火介质

灭火方法及灭火剂

用水雾, 抗乙醇泡沫, 干粉或二氧化碳灭火。

5.2 物质或混合物引起的特殊危害

碳氧化物

5.3 给消防员的建议

必要时佩戴自给式消防呼吸器

模块 6. 泄露应急处理

6.1 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

使用个人防护装备。避免粉尘生成。避免吸入蒸气、气雾或气体。保证充分的通风。将人员疏散到安全区域。避免吸入粉尘。
有关个人防护,请看第 8 部分。

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

收集和处置时不要产生粉尘。扫掉和铲掉。放入合适的封闭的容器中待处理。按照官方规定处理受污染材料。

模块 7. 操作处置与储存

7.1 安全操作的注意事项

避免接触皮肤和眼睛。避免形成粉尘和气溶胶。在有粉尘生成的地方,提供合适的排风设备。有关预防措施, 请参见章节 2.2。

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

贮存在阴凉处。使容器保持密闭, 储存在干燥通风处。打开的容器必须仔细重新密封并保持直立, 以防泄漏。建议储存温度: 4°C 或以下。

模块 8. 接触控制和个体防护

8.1 控制参数

带有工作区控制参数的组件

8.2 暴露控制

个人防护装备

呼吸保护

如果风险评估表明空气净化呼吸器是合适的, 可使用带多用途组合 (US) 或 ABEK 型 (EN 14387) 呼吸器筒作为工程控制的备份。如果呼吸器是唯一的保护措施, 可使用全脸供气式呼吸器。使用根据适当的政府标准, 如 NIOSH (美国) 或 CEN (欧盟) 测试和批准的呼吸器和组件。

皮肤保护

用手套处理。使用前必须检查手套。使用适当的手套去除技术 (不要接触手套外面), 避免皮肤接触此产品。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程序谨慎处理。请洗手并擦干双手。所选的防护手套必须符合欧盟指令 89/686/EEC 的规范以及由此衍生的标准 EN 374。

Safety Data Sheet

Title: A1 粉末, B1 粉末 SDS

Document #: SDS-0010 / Revision. B

Status: Current; Effective Date: 11 MAY 2020

眼/面保护

面罩和安全眼镜。使用根据适当政府标准, 如 NIOSH (美国) 或 EN 166 (欧盟) 测试和批准的眼部保护设备。

身体保护

全套化学防护服, 防护设备的类型必须根据特定工作场所中的危险物质浓度和数量来选择。

适当的工程控制

按照良好的工业卫生和安全惯例处理。休息前和工作日结束时洗手。

模块 9. 理化特性

9.1 基本的理化特性的信息

外观与性状	白色粉末
气味	无数据资料
pH 值	无数据资料
熔点/凝固点	无数据资料
沸点、初沸点和沸程	无数据资料
闪点	无数据资料
蒸发速率	无数据资料
易燃性(固体,气体)	无数据资料
高的/低的燃烧性或爆炸性限度	无数据资料
蒸汽密度	无数据资料
蒸气压	无数据资料
密度/相对密度	无数据资料
水溶性	无数据资料
分解温度	无数据资料
粘度	无数据资料
氧化性能	无数据资料

模块 10. 稳定性和反应活性

10.1 反应性	无数据资料
10.2 危险反应	无数据资料
10.3 应避免的条件	无数据资料
10.4 不相容物质	氧化剂
10.5 不相容物质: 其他分解产物	无数据资料

模块 11. 毒理学资料

11.1 毒理学影响的信息

急性毒性	无数据资料
皮肤刺激或腐蚀	无数据资料
严重眼睛损伤/眼睛刺激	无数据资料
呼吸道或皮肤过敏	无数据资料
生殖细胞致突变性	无数据资料

致癌性

IARC: 此产品中沒有大于或等于 0.1%含量的组分被 IARC 鉴别为可能的或肯定的人类致癌物。

生殖毒性

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
吸入危险	无数据资料

潜在健康影响

吸入

吸入可能有害。引起呼吸道刺激。

摄入

吞食可能有害

皮肤

如果通过皮肤吸收可能有害。引起皮肤刺激

眼睛

引起严重的眼睛刺激

暴露的迹象和症状

长期或反复接触会导致哮喘、恶心、头痛、呕吐。

模块 12. 生态学资料

12.1 毒性	无数据资料
12.2 持久性和降解性	无数据资料
12.3 潜在的生物累积性	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 其它不良影响	无数据资料

Safety Data Sheet

Title: A1 粉末, B1 粉末 SDS

Document #: SDS-0010 / Revision. B

Status: Current; Effective Date: 11 MAY 2020

模块 13. 废弃处置

13.1 废物处理方法

产品: 向持牌废物处理公司提供剩余和不可回收的解决方案
受污染的容器和包装: 按未用产品处置。

模块 14. 运输信息

14.1 联合国危险货物编号: 欧洲陆运危规, 国际海运危规, 国际空运危规	-
14.2 联合国运输名称: 欧洲陆运危规, 国际海运危规, 国际空运危规	非危险品
14.3 运输危险类别: 欧洲陆运危规, 国际海运危规, 国际空运危规	-
14.4 包裹组: 欧洲陆运危规, 国际海运危规, 国际空运危规	-
14.5 环境危险: 欧洲陆运危规, 国际海运危规 (海洋污染物), 国际空运危规	没有
14.6 对使用者的特别提醒	无数据资料

模块 15 - 法规信息

15.1 针对物质或混合物的安全、健康和环境法规/立法

本安全数据表符合 EC 第 1272/2008 号法规要求。

模块 16 - 其他信息

缩写和首字母缩略词

H315 引起皮肤刺激

H319 引起严重的眼睛刺激

H334 如果吸入可能导致过敏或哮喘症状或呼吸困难

H335 可能导致呼吸刺激

P261 避免吸入粉尘/烟雾/气体/烟雾/蒸气/喷雾

P305 + P351 + P338 如果进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。取下隐形眼镜, 如果存在并且容易做到。继续冲洗。

P342 + P311 如果出现呼吸系统症状: 请致电中毒中心或医生

更多信息

这些信息是基于我们目前的知识。所提供的信息仅作为安全操作指导, 不视为保修或质量规范。所有材料和混合物可能存在未知危险, 应小心使用。

免责声明: 不用于药物、家庭或其他用途。