

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

D2 缓冲液

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, 这不是有害混合物

2.2 标记要素, 包括预防性的陈述

根据 EC 第 1272/2008 号法规, 这不是有害混合物

2.3 其它危害物

该混合物不含被认为是持久性、生物累积性和毒性 (PBT) 或在 0.1%或更高水平下的非常持久性和生物累积性 (vPvB) 的成分。

模块 3. 成分/组成信息

3.1 单一物质或混合物: 混合物

这是物质与无害添加剂的混合物。

根据适用法规, 无需披露任何组件。

模块 4. 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般建议

无需特殊措施

吸入

如果吸入,请将患者移到新鲜空气处。如果症状持续,请咨询医生。

皮肤接触

用肥皂和大量的水冲洗。

眼睛接触

用水小心冲洗几分钟。

食入

漱口,然后喝大量的水。如果症状持续,请咨询医生。

4.2 主要症状和影响,急性和迟发效应

已知最重要的症状和影响见标签(见第 2.2 节)和/或第 11 节。

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

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

分解产物的性质未知。

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

避免吸入蒸汽、雾或气体。有关个人防护,请参见第 8 节。

6.2 环境保护措施

无需特殊的环境预防措施

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

用惰性吸附材料吸收并当作危险废物处理。放入合适的封闭的容器中待处理。

6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第 13 节

模块 7. 操作处置与储存

7.1 安全操作的注意事项

避免吸入蒸气或雾滴。有关预防措施, 请参见第 2.2 节。

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。

7.3 特定用途

除第 1.2 节所述用途外, 未规定其他具体用途。

模块 8. 接触控制和个体防护

8.1 控制参数

8.2 暴露控制

适当的技术控制
一般工业卫生惯例

个体防护设备

呼吸保护

不需要呼吸保护。如果需要防尘, 可使用 N95 (US) 或 P1 (EN 143) 型防尘口罩。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

戴手套取。使用前必须检查手套。请使用合适的方法脱除手套(不要接触手套外面), 避免皮肤部位接触此产品。使用后请将被污染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。请清洗并吹干双手, 所选择的保护手套必须符合 EU 的 89/686/EEC 规定和从它衍生出来的 EN 374 标准。

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

保护工作服

环境暴露控制

无需特殊环境预防措施。

模块 9. 理化特性

9.1 基本的理化特性的信息

外观与性状	澄清溶液
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
蒸气压	无数据资料
蒸汽密度	无数据资料
密度/相对密度	无数据资料
水溶性	无数据资料
n-辛醇/水分配系数	无数据资料
自燃温度	无数据资料
分解温度	无数据资料
粘度	无数据资料
爆炸性	无数据资料
氧化性能	无数据资料

9.2 其他安全信息

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 稳定性	无数据资料
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 不相容的物质	无数据资料
10.6 危险的分解产物	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

Safety Data Sheet

Title: D2 缓冲液 SDS

Document #: SDS-0015 / Revision. B

Status: Current; Effective Date: 11 MAY 2020

PHASESCIENTIFIC

相達生物科技

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
吸入危险	无数据资料

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

模块 13. 废弃处置

- 13.1 废物处理方法**
残渣产生的废物
处置应符合适用的区域、国家和地方法律法规。
- 受污染容器和受污染包装**
处置应符合适用的区域、国家和地方法律法规。

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	-
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: 海洋污染物	-
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 1907/2006 号法规要求。
- 15.2 化学安全评估**
本产品未进行化学安全评估。

Safety Data Sheet

Title: D2 缓冲液 SDS

Document #: SDS-0015 / Revision. B

Status: Current; Effective Date: 11 MAY 2020

模块 16 - 其他信息

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。