

MC10+™

第一章：物质/混合物和公司/企业的标识

1.1. 标识

产品名称：地暖系统 MC10+除菌保护剂

1.2. 物质或混合物的相关确定用途及禁用用途

物质/混合物的使用：除菌保护剂

1.3. 安全数据供应商的详细信息

公司名称：ADEY Ltd

总公司

英国

切尔滕纳姆

告士打道

GL51 8NR

电话：+44 (0) 1242 546700

传真：+44 (0) 1242 546777

电子邮件：info@cn.adey.com

1.4. 紧急联系电话

紧急联系电话：025-83463900

第一章：危害识别

2.1. 物质或混合物的分类

CLP 分类 Eye Irrit. 2; H319; Aquatic Chronic 3; H412; -: EUH208

含有 5-氯-2-甲基-2h 异噻唑-3-酮和 2-甲基-2h 异噻唑-3-酮的混合物。可能会产生过敏反应。
最重要的不良影响 造成严重眼部刺激。对水生生物有害，并有持久影响。

MC10+™

2.2. 标签要素

标签要素 含有 5-氯-2-甲基-2h 异噻唑-3-酮和 2-甲基-2h 异噻唑-3-酮的混合物。可能会产生过敏反应。
危害说明

H319:造成严重眼部刺激。

H412:对水生生物有害，并有持久影响。

GHS07 感叹号



警告

危害图示

P264: 处理后彻底清洗双手。

P273: 避免释放到环境中。

标志文字:

P280: 戴防护手套/防护服/眼部防护/面部防护。

防范说明:

P305 + 351 + 338: 如不慎入眼: 用水小心冲洗数分钟。 如果佩戴隐形眼镜, 请尽量取出, 然后继续冲洗。

P337 + 313: 如果眼睛刺激持续, 请求医就诊。

2.3. 其它危害

PBT: 本品未被确定为 PBT / vPvB 物质。

MC10+™

第三章：成分组成信息

3.1.混合物

有害成分:

2-溴乙基-2-硝基丙烷-1,3-二醇- REACH注册号: 01-2119980938-15-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	CLP分类	百分比
200-143-0	52-51-7	-	Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 1: H400	1 – 10%

未分类成分:

5-氯-2-甲基-2H-异亮氨酸-3-酮和2-甲基-2H-异亮氨酸-3-酮的混合物

EINECS	CAS	PBT / WEL	CLP Classification CLP 分类	Percent 百分比
-	55965-84-9	-	Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; -: EUH208	0.1 – 1%

第四章：急救措施

4.1.急救措施说明

皮肤接触: 立即用肥皂和大量的水清洗。除非已经粘住皮肤，否则脱去所有沾染的衣服和鞋袜。

眼部接触: 用自来水冲洗眼睛 15 分钟。前往医院由专业医师诊治。

食入: 不要刻意呕吐，尽快前往医院。

吸入: 在确保自身安全的前提下从接触现场移走伤员

4.2.最重要的急性和迟发症状和影响

4.3.立即就医及特殊治疗说明

立即/特殊处理: 现场应提供眼睛冲洗设备。

第五章：灭火措施

5.1.灭火介质

合适的灭火介质: 应针对周围火灾使用合适的灭火介质。

5.2.物质或混合物引起的特殊危害

5.3.对消防员的建议

MC10+™

对消防员的建议：穿戴防护服以防止接触皮肤和眼睛。

第六章：泄漏应急措施

6.1.个人防护措施、防护装备和应急程序

个人防护措施：有关个人防护的详细信息，请参阅安全数据表的第 8 部分。

6.2.环保措施

环保措施：不要排入下水道或河流。

6.3.收装和清理的方法和材料

清理程序：吸入到干燥的土壤或沙子中

6.4.参考其它部分

有关更多信息，请参阅安全数据表第 8 部分。

第七章：处理和储存

7.1.安全处理注意事项

处理要求：确保处理区域通风良好。

7.2.安全存储的条件，包括任何不相容性

储存条件：存放在阴凉且通风良好的地方。

7.3.特定用途

第八章：接触控制/个人防护

8.1.控制参数

工作场所接触极限：无数据资料

8.2.接触控制

DNEL / PNEC:无数据资料

8.2.接触控制

工程措施：确保该区域通风良好。

手防护：防护手套

眼部防护：护目镜。

皮肤防护：防护服。

第九章：物理化学性质

9.1.基本物理化学性质信息

MC10+™

状态：液体
颜色：无色
气味：轻微可察觉的气味
水溶性：易溶
相对密度：1.01
pH：3.7

9.2. 其它信息

无数据资料

第十章：稳定性和反应性

10.1. 反应性

在建议的运输或储存条件下具有稳定性。

10.2. 化学稳定性

在正常条件下具有稳定性

10.3. 危险反应的可能性

危险反应：在正常的运输或储存条件下不会发生危险反应。

10.4. 应避免的条件

10.5. 不相容的材料

10.6. 危险的分解产物

第十一章：毒理学信息

11.1. 毒理效应相关信息

有害成分：

2-溴-2-硝基丙烷-1,3-二醇

IHL 肝内 淋巴细胞	RAT 小鼠	LC50	>5000	mg/M3/6hr
ORL 口服	RAT 小鼠	LD50	180	mg/kg
SKN 皮肤	RAT 小鼠	LD50		mg/kg

产品相关危害

危害	途径	基础
严重的眼部损害/刺激	OPT	有害：已计算

MC10+™

症状/接触途径

第十二章：生态学信息

12.1. 毒性

毒性值：无数据资料

12.2.持久性和降解性

12.3.生物累积潜力

12.4.土壤中的流动性

12.5. PBT 和 vPvB 评估结果

PBT 鉴定：本产品未被鉴定为 PBT / vPvB 物质。

12.6. 其它不良影响

第十三章：废弃处置

13.1.废品处理方法

注意：用户应注意可能存在的有关处置的地方或国家法规。

第十五章：运输信息

运输分类：本产品不需要运输分类。

第 15 部分：监管信息

15.1. 物质或混合物相关的安全、健康和环境条例法规

15.2. 化学品安全评估

第十六章：其它信息

其它信息

其它信息

本安全数据表根据欧盟委员会规定 No 2015/830 编写。

*表示安全数据表中自上次修订以来发生更改的文字。

第 2 部分和第 3 部分中使用的表达

EUH208: 含有5-氯-2-甲基-2H-异亮氨酸-3-酮和2-甲基-2H-异亮氨酸-3-酮的混合物。可能产生过敏反应

H301: 吞咽有毒

H302: 吞咽有害。

MC10+™

H311: 与皮肤接触有毒

H312: 与皮肤接触有害

H314: 造成严重的皮肤灼伤和眼部损伤

H315: 引起皮肤刺激

H317: 可能引起皮肤过敏反应

H318: 造成严重眼部损伤

H319: 造成严重眼部刺激

H331: 吸入有毒

H335: 可能造成呼吸系统刺激

H400: 对水生生物具有很强毒性

H410: 对水生生物具有很强毒性，且有持久影响

H411: 对水生生物具有毒性，且有持久影响

H412: 对水生生物有害，且有持久影响

法律免责声明：

ADEY®(艾迪)有限公司 2017。保留所有权利。您可以使用并复印该文件以供公司内部使用，但不得用作其他用途。对本文件进行任何未经授权的行为可能导致民事或刑事诉讼。我们会尽自己所知和所信，采取适当的步骤以确保发布时文件中信息的正确性，但随着时间变化信息可能会不正确或过时。本文详细列出的危险可能没有涵盖所有危险，可能存在其他危险。在法律允许的最大范围内，供应商免除并排除对本文信息的准确性和/或完整性的所有责任，并不承担任何责任。该文件不包含任何明确写出或暗示的保证信息。读者/用户有责任评估产品是否适合其使用、同时需确保安全合法地处理、运输、使用、存储和处置产品。无供应商明确的书面授权不得修改该文件。