



茂宜岛野火灾区重建

稳定灾区上的土壤 - 接下来如何

2023 年 11 月 1 日

茂宜岛给予世界如此多。作为客人，非常荣幸的能在此时此刻献上我们的支持。

- 环保局团队将与当地官员协调如何在焚毁结构的灰烬足迹上使用土壤稳定剂。
- 环保局可能会在居民能够返回之前就在灾区使用稳定剂。

使用土壤稳定剂的前期作业

- 环保局团队将检查物业和周边地区的野生动物，动物饲养器和植物
- 文化监督员将陪同团队，以确保任何已知有文物或祖先骨灰的历史建筑和其他区域不会被喷洒

您会在使用过土壤稳定剂的物品上看到什么

- 喷涂材料表面上薄而透明的外壳
- 薄壳透明，容易破裂
- 土壤稳定剂干燥时无毒



灰烬和碎屑可能含有有害污染物和高pH值会影响人类健康和环境。如果您再次进入灾区，请采取必要的预防措施来保护自己 and 他人，例如穿戴提供的防护装备并彻底查看入灾区须知材料。



要从物体表面去除 Soiltac®, 请在热水下冲洗或蒸表面，然后用软布擦拭。



照片中，工作人员在周围弥漫灰烬的灾区；
照片是在涂抹 soiltac 之前拍摄的。



照片中，工作人员在使用了 soiltac 后在灾区
里；粉尘已经看不到了。

什么会被喷洒：

- ✓ 美国陆军工程兵团将在第二阶段清除灰烬足迹
- ✓ 某些汽车的引擎盖和内部及其周围区域
- ✓ 建筑物中存留物品并被怀疑含有石棉的任何部分

什么不会被喷洒：

- ✗ 结构占地面积之外不含灰烬的房产区域（即院子、车道）
- ✗ 植物和植被
- ✗ 动物喂食器
- ✗ 文化资源、历史建筑和已知包含文物或祖先骨灰收藏的区域

常见问题

我可以拒绝使用土壤稳定剂吗？

不可以。土壤稳定剂将应用于Lāhainā的所有被烧毁的地方（除了文化重点区域），以保护公众健康和环境。

Soiltac®对人体健康有害吗？

环保局审查了 Soiltac®的成分来确定：

- 干燥时无毒。
- 使用土壤稳定剂比保持灰烬和碎片原样能更有效地保护公众健康和环境。

Soiltac®是微塑料吗？它会给环境增加微塑料吗？

- 虽然Soiltac®（干燥和硬化状态下）符合联邦对塑料的定义，但环保局预估它不会被分解成像微塑料那样小的碎片。
- 清理灾区第二阶段中的一部分会将Soiltac®与所有灰烬和碎片一起清除，并安全处置。

有关环保局工作的更多信息，请通过以下方式与我们联系：

☎ 环保局电话 808-539-0555

✉ 环保局电子邮箱 R9Wildfiresinfo@epa.gov

🌐 环保局网站 epa.gov/maui-wildfires