



Phục hồi cháy rừng Maui

Ổn Định Đất Trên Khuôn Viên Nhà Bạn – Điều Gì Sẽ Xảy Ra

Ngày 1 tháng 11 năm 2023

Maui cống hiến rất nhiều cho thế giới. Với tư cách là khách, chúng tôi rất vinh dự được hỗ trợ lại.

- EPA Phối hợp với các quan chức địa phương, các nhóm EPA sẽ rải chất ổn định đất lên tro.
- EPA có thể rải chất ổn định đất lên các khu nhà trước hoặc sau khi cư dân có thể quay trở

Điều Gì Sẽ Xảy Ra **Trước** Khi Dùng Chất Ổn Định Đất:

- Các nhóm EPA kiểm tra xem ở trong khu đất và vùng lân cận có động vật hoang dã, nơi cho động vật ăn và thực vật không.
- Một người giám sát văn hóa sẽ đi cùng các đội để đảm bảo các công trình lịch sử và những vùng được biết là có hiện vật văn hóa hoặc tro cốt tổ tiên sẽ không bị rải.

Bạn Sẽ Thấy Gì Trên Khu Đất Của Mình **Sau** Khi Trãi Chất Ổn Định Đất Lên:

- Trên bề mặt vật liệu được phun sẽ tạo ra một lớp vỏ mỏng, trong suốt.
- Lớp vỏ mỏng nhìn xuyên suốt và dễ vỡ ra.
- Chất ổn định đất không độc hại khi khô.



Tro và mảnh vụn chứa các chất gây ô nhiễm có hại và độ pH cao có thể ảnh hưởng đến sức khỏe con người và môi trường. Nếu bạn vào lại khu vực bị cháy, vui lòng thực hiện các biện pháp phòng ngừa cần thiết để bảo vệ bản thân và những người khác như mặc đồ bảo hộ được cung cấp và xem xét kỹ lưỡng giấy tờ quay trở lại của bạn.



Để loại bỏ Soiltac® khỏi bề mặt của vật thể đã được phục hồi, hãy cho nó vào nước nóng hoặc hấp bề mặt sau đó lau bằng vải mềm.



Hình ảnh các đội cứu hộ trên một khu đất bị cháy với tro bụi bốc lên xung quanh; ảnh được chụp trước khi rải chất ổn định đất.



Hình ảnh các đội trên khu đất bị cháy sau khi phủ đất; không còn thấy tro nổi lên nữa.

Những gì được phun:

- ✓ Dấu tích tro sẽ được Công binh Quân đội Hoa Kỳ loại bỏ trong Giai đoạn 2.
- ✓ Dưới mui xe và bên trong của một số xe hơi và các vùng quanh đó.
- ✓ Bất kỳ phần nào của công trình còn sót lại trên mảnh đất VÀ bị nghi ngờ có chứa amiăng).

Những gì không được phun:

- ✗ Các khu vực trên khu đất bên ngoài vùng không chứa tro (ví dụ: sân, đường lái xe).
- ✗ Thực vật và thảm thực vật.
- ✗ Chỗ cho thú vật ăn.
- ✗ Tài nguyên văn hóa, công trình lịch sử và các khu vực được biết là có chứa các bộ sưu tập hiện vật văn hóa hoặc tro cốt của tổ tiên.

Những Câu Hỏi Thông Thường

Tôi có thể yêu cầu không dùng chất ổn định đất được không?

Không. Chất ổn định đất sẽ được dùng cho tất cả khu đất ở Lāhainā để bảo vệ sức khỏe cộng đồng và môi trường.

Chất Soiltac® có hại đến sức khỏe con người không?

EPA đã tham khảo các thành phần của Soiltac® để xác nhận rằng:

- Không độc khi khô.
- Dùng chất ổn định đất có hiệu quả hơn trong việc bảo vệ sức khỏe cộng đồng và môi trường so với việc để lại tro và mảnh vụn như hiện trạng.

Có phải Soiltac® là vi nhựa không? Có phải nó sẽ thêm vi nhựa vào môi trường?

- Mặc dù Soiltac® (dạng khô và cứng lại) đáp ứng định nghĩa của liên bang về nhựa, EPA vẫn không đoán được rằng nó sẽ bị vỡ thành từng mảnh nhỏ đến mức có thể được coi là vi nhựa.

- Soiltac® sẽ được loại bỏ cùng với tất cả tro và mảnh vụn trong Giai đoạn 2 của quá trình dọn dẹp và xử lý một cách an toàn.

Để biết thêm thông tin về công việc của EPA, hãy liên lạc với chúng tôi tại:

 Điện thoại EPA: 808-539-0555

 Email: R9Wildfiresinfo@epa.gov

 Trang web EPA: epa.gov/maui-wildfires