

Khói từ đám cháy lốp xe

Tờ thông tin cộng đồng

Department of Health and Human Services đã soạn thông tin tổng quát này để quý vị biết phải làm gì để bảo vệ sức khỏe của quý vị và của những người quý vị chăm sóc mà có thể tiếp xúc với khói từ một đám cháy lốp xe.

Để biết thông tin về đám cháy cụ thể hoặc trường hợp khẩn cấp, hãy nghe đài phát thanh khẩn cấp của địa phương để cập nhật hoặc truy cập www.emergency.vic.gov.au

Nếu quý vị ở tại hiện trường một trường hợp khẩn cấp, hãy luôn phải làm theo hướng dẫn của các dịch vụ khẩn cấp, như nhân viên cấp cứu, cảnh sát hoặc dịch vụ cứu hỏa.

Những điểm chính về khói từ một đám cháy lốp xe

- Lốp xe được làm từ cao su lưu hóa, thép và sợi hóa học. Đám cháy lốp xe có thể tạo nên những lượng khói đen dày đặc và khó có thể dập tắt.
- Khói từ đám cháy lốp xe chứa một số chất, bao gồm các hạt mịn, khí SO, CO, các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi và khí hydrocarbon thơm đa vòng.
- Nếu không nhất thiết phải ở trong khu vực đó, quý vị hãy tránh xa đám cháy lốp xe. Nếu sống hoặc làm việc gần đám cháy, quý vị hãy tránh khói tối đa. Hãy ở trong nhà để tránh khói và giảm hoạt động thể chất. Luôn đóng cửa sổ và cửa ra vào.
- Đề được cập nhật thường xuyên về việc quý vị nên làm, hãy nghe đài phát thanh khẩn cấp của địa phương hoặc truy cập www.emergency.vic.gov.au
- Những người mắc bệnh tim hoặc phổi, bao gồm cả bệnh hen suyễn, trẻ em (cho đến 14 tuổi), phụ nữ mang thai và người trên 65 tuổi nhạy cảm hơn với những tác động của việc hít khói.
- Nếu bị mắc bệnh tim hoặc phổi, quý vị hãy dùng thuốc theo chỉ định. Bệnh nhân hen suyễn cần làm theo đúng kế hoạch hành động hen suyễn cá nhân của mình và có sẵn thuốc bên người.
- Nếu quý vị hoặc bất cứ ai quý vị chăm sóc đang có những triệu chứng có thể là do tiếp xúc với khói, hãy gọi NURSE-ON-CALL số 1300 60 60 24 hoặc tìm tư vấn y tế.
- Bất cứ ai bị khó thở, thở khò khè hoặc tức ngực cần phải tìm trợ giúp y tế khẩn cấp – hãy gọi 000.

Lốp xe được làm bằng gì?

Lốp xe được làm từ cao su lưu hóa, thép và sợi hóa học.

Một đám cháy lốp xe có thể tạo nên những lượng khói đen dày đặc và khó có thể dập tắt.

Khói từ một đám cháy lốp xe có chứa những gì?

Khói từ một đám cháy lốp xe:

- có thể làm giảm chất lượng không khí quanh đám cháy và tại các khu vực lân cận
- chứa nhiều hạt mịn, khí CO, các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi (VOCs) và khí SO.
- ngoài ra còn chứa, số lượng ít hơn, kim loại, khí hydrocarbon thơm đa vòng (PAHs), các hỗn hợp hóa chất (PCBs), phenon, đi-ô-xin, clo-rua và furan
- cần tránh xa tối đa.

Khói ảnh hưởng thế nào đến sức khỏe của tôi?

Khói có thể ảnh hưởng đến sức khỏe của quý vị như thế nào phụ thuộc vào độ tuổi, liệu quý vị có bị bệnh không, quý vị tích cực ra sao trong những hoàn cảnh có khói và quý vị đã tiếp xúc với khói trong bao lâu.

Đám khói từ đám cháy lốp xe có thể gây khó chịu cho mắt, mũi, họng và phổi.

Những người mắc bệnh tim hoặc phổi, bao gồm cả bệnh hen suyễn, trẻ em (cho đến 14 tuổi), phụ nữ mang thai và người trên 65 tuổi nhạy cảm hơn với những tác động của việc hít khói.

Nếu quý vị bị bệnh phổi hay tim, hãy mang thuốc theo chỉ dẫn.

Bệnh nhân hen suyễn cần làm theo đúng kế hoạch hành động hen suyễn cá nhân của mình và có sẵn thuốc bên người.

Nếu quý vị hoặc bất cứ ai quý vị chăm sóc đang có những triệu chứng có thể là do tiếp xúc với khói, hãy gọi NURSE-ON-CALL số 1300 60 60 24 hoặc tìm tư vấn y tế.

Hãy gọi 000 nếu có bất cứ ai bị khó thở, thở khò khè hoặc tức ngực.

Tôi có thể làm gì để bảo vệ sức khỏe của mình chống lại khói từ một đám cháy lốp xe?

Nếu không cần phải ở trong khu vực đó, quý vị hãy tránh xa đám cháy lốp xe.

Nếu sống hoặc làm việc gần đám cháy, quý vị hãy tránh khói tối đa bằng cách ở trong nhà cho đến khi đám cháy được kiểm soát hoặc dập tắt. Luôn đóng cửa sổ và cửa ra vào.

Giảm hoạt động thể chất và nếu quý vị bị bệnh tim hoặc phổi, hãy nghỉ ngơi tối đa.

Trong thời gian đám cháy diễn ra, hãy nghe đài phát thanh khẩn cấp của địa phương để hoặc truy cập www.emergency.vic.gov.au để được cập nhật về chất lượng không khí và những gì quý vị cần làm.

Nếu trời nóng và quý vị chạy máy điều hòa, hãy bật chế độ 'tái tuần hoàn' hoặc 'tái sử dụng không khí'. Điều này hạn chế số lượng các hạt khói vào trong nhà.

Nếu nhà của quý vị không thoải mái, và an toàn khi làm như vậy, hãy nghĩ đến việc đi khỏi nơi có khói. Hãy tới một nơi không bị ảnh hưởng bởi khói hoặc đến một tòa

nhà trong vùng có máy điều hòa như thư viện, trung tâm cộng đồng hoặc trung tâm mua sắm.

Hãy kiểm tra những người hàng xóm lớn tuổi hoặc những người khác mà quý vị nghĩ có thể cần thêm sự trợ giúp, nếu an toàn khi làm như vậy.

Thế còn đeo khẩu trang thì sao?

Tốt hơn là hãy ở trong nhà tránh xa đám khói, trừ khi quý vị không thể không làm việc bên ngoài.

Khẩu trang giấy thông thường, khăn tay hoặc khăn quàng không bảo vệ được quý vị chống lại hạt khói hoặc khí.

Khẩu trang đặc biệt (khẩu trang P2) giúp bảo vệ tốt hơn chống lại việc hít vào các hạt khói.

Trước khi quyết định sử dụng khẩu trang P2, lưu ý rằng:

- chúng có thể nóng và khó chịu khi đeo và khó hít thở bình thường
- những người bị bệnh tim hoặc phổi cần được tư vấn y tế trước khi sử dụng
- chúng không thể che kín hoàn toàn nếu người dùng có râu cằm
- chúng không được thiết kế để cho trẻ em đeo
- chúng không bảo vệ quý vị khỏi các chất khí như CO.

Tôi lo lắng về sức khỏe thú nuôi của tôi. Tôi cần làm gì?

Khi có khói, và nếu có thể làm như vậy, hãy để thú nuôi vào trong nhà cùng với quý vị.

Nếu có bất cứ lo lắng nào về sức khỏe của thú nuôi, quý vị hãy tham khảo ý kiến của bác sĩ thú y địa phương.

Tôi có thể uống nước từ bồn chứa nước mưa của tôi không?

Hãy uống nước đã được lọc. Nếu quý vị có bể nước mưa và nó có vị, nhìn hoặc có mùi bất thường, đừng dùng nó để uống, tắm rửa hay cho thú nuôi.

Hãy liên lạc với Nhân viên Y tế Môi trường của Hội đồng Thành phố địa phương của quý vị hoặc Department of Health and Human Services để biết thêm thông tin.

Tôi cần làm gì quanh nhà?

Sau khi đám cháy được khống chế hay dập tắt, hãy mở cửa ra vào và cửa sổ để có ánh sáng mặt trời và

không khí trong lành, và phơi nắng những đồ mềm thoát khí.

Dùng nước lau sạch các bề mặt trong nhà. Dùng xà phòng và nước lau sạch những lớp phủ bề mặt nhìn thấy được.

Nếu quần áo ở trên dây phơi khi có khói, hãy giặt lại chúng. Nếu vẫn còn khói, hãy phơi khô quần áo trong nhà hoặc dùng máy sấy.

Để biết thêm thông tin

Vic Emergency

Để biết thêm thông tin về những sự cố và tình huống khẩn cấp cụ thể, hãy truy cập:
www.emergency.vic.gov.au

Đài phát thanh khẩn cấp của địa phương

Để biết thông tin hiện tại về các sự cố và tình trạng khẩn cấp cụ thể, hãy nghe đài phát thanh khẩn cấp của địa phương.

NURSE-ON-CALL

Để được tư vấn sức khỏe ngay lập tức bởi một y tá có đăng ký, 24 giờ một ngày, 7 ngày một tuần, hãy gọi số 1300 60 60 24.

Department of Health and Human Services

Để biết thêm thông tin về các tác hại từ khói của một đám cháy lốp xe, hoặc chất lượng nước trong bể nước mưa, hãy gọi số 1300 761 874 trong giờ hành chính.

EPA Victoria

Thông tin về chất lượng không khí và các tác động khác của đám cháy đối với môi trường có sẵn tại EPA Victoria số 1300 372 842.

Chính quyền địa phương

Hãy liên lạc với Hội đồng Thành phố địa phương của quý vị để được tư vấn về chất lượng nước trong bể nước mưa.

Để nhận ấn phẩm này ở định dạng có thể xem được gọi số 1300 761 874, sử dụng National Relay Service gọi số 13 36 77 nếu cần, hoặc email environmental.healthunit@dhhs.vic.gov.au

Được chấp thuận và xuất bản bởi Chính phủ Tiểu bang Victoria, 1 Treasury Place, Melbourne.

© Tiểu bang Victoria, Department of Health and Human Services tháng 11 năm 2016.