



Alerta de Seguridad

Nosotros Tomamos su Seguridad en Serio

Plantas Venenosas

Cualquier persona que trabaje al aire libre corre el riesgo de exponerse a plantas venenosas, como **hiedra venenosa**, **roble venenoso** y **zumaque venenoso**. Cuando está en contacto con la piel, el aceite de la savia de la planta (**urushiol**) puede causar una reacción alérgica. La quema de estas plantas venenosas produce humo que, cuando se inhala, puede causar irritación pulmonar.



Plantas venenosas, de izquierda a derecha: hiedra venenosa, roble venenoso, zumaque venenoso. Imágenes cortesía del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos.

¡Protéjase!

- Use mangas largas, pantalones largos, botas, y guantes.
- Lave la ropa expuesta separada en agua caliente con detergente.
- Las cremas para la piel de barrera, como lociones que contienen bentoquatam, pueden ofrecer cierta protección.
- Después del uso, limpie las herramientas con alcohol o jabón y mucha agua. El urushiol puede permanecer activo en la superficie de los objetos durante un máximo de 5 años.
- Use guantes desechables durante este proceso.
- No queme plantas o pilas de maleza que puedan contener hiedra venenosa, roble venenoso o zumaque venenoso.
- La inhalación de humo al quemar las plantas puede causar problemas respiratorios alérgicos graves.

¿Exposición inevitable? Algunos Consejos para Respiradores:

- Debería ser una máscara de respiración aprobada por NIOSH, con filtro de partículas con clasificación R-95, P-95 o mejor.
**NO se aplica a los bomberos forestales, que pueden requerir un mayor nivel de protección.*
- Debe proteger contra la exposición a la quema de plantas venenosas
- Debe ser usado correctamente y consistentemente.
- Debe crear un sello hermético contra la cara del usuario.
- Debe utilizarse en el contexto de un programa escrito de protección respiratoria (vea el estándar de protección respiratoria OSHA 29 CFR 1910.134).

Para más información - <http://www.cdc.gov/niosh/topics/respirators/>



Beacon Mutual ofrece una variedad de oportunidades de capacitación para los empleados, supervisores y gerentes. Por favor, consulte nuestro calendario de seminarios para más información. www.beaconmutual.com

Este material se provee como un servicio de The Beacon Mutual Insurance Company únicamente con fines informativos y no pretende, ni debe ser invocada, como una exposición exhaustiva de todos los posibles peligros relacionados con el trabajo a sus empleados o de las leyes y reglamentos federales, estatales o locales que sean aplicables a su negocio. Es su responsabilidad de desarrollar e implementar sus políticas de prevención de pérdidas. Debe dirigir preguntas relativas a situaciones específicas a los asesores apropiados.

Exposición del Trabajador y Síntomas de Contacto con la Piel

- Contacto directo con la planta
- Contacto indirecto (tocar herramientas, animales, o ropa con urushiol)
- Inhalación de partículas que contienen urushiol de las plantas quemadas
- Salpullido rojo dentro de unos días de contacto
- Hinchazón
- Picazón
- Posibles colisiones, parches, estrias o ampollas llorosas - Nota: Los líquidos ampollados no son contagiosos

Primeros Auxilios

- Inmediatamente enjuague la piel con alcohol para frotar, lavado de plantas venenosas, jabón desgrasante (como para lavar platos) o detergente, y mucha agua.
- Enjuague con frecuencia para que las soluciones de lavado no se sequen en la piel y se propague el urushiol.
- Friegue debajo de las uñas con un cepillo.
- Aplique compresas húmedas, loción de calamina o crema de hidrocortisona a la piel para reducir el picor y las ampollas.
- Los baños de avena pueden aliviar la picazón.
- Un antihistamínico puede ayudar aliviar la picazón.
***Nota: Puede ocurrir somnolencia.*
- En casos severos o si el sarpullido está en la cara o los genitales, busque atención médica profesional.
- Llame al 911 o vaya a un hospital si tiene una reacción alérgica grave, como hinchazón o dificultad para respirar, o si ha tenido una reacción severa en el pasado.