

Asunto: Seguridad de los protectores de picos de corriente y las regletas de corriente Mayo de 2012

Cada año, miles de incendios son causados por los protectores de picos de corriente, las regletas y los cordones eléctricos.

Para garantizar la seguridad en todo momento y prevenir los incendios:

- Use solo protectores de picos de corriente o regletas que tengan un interruptor interno. Estas unidades activarán el interruptor si la regleta se sobrecarga o sufre un corto circuito, para prevenir el calentamiento excesivo. Si no está seguro si su dispositivo tiene un interruptor interno, haga que lo evalúe un profesional calificado.
- Los protectores de picos de corriente, las regletas y los cordones de extensión no son sustitutos de una instalación permanente de cableado eléctrico. Si no tiene suficientes enchufes eléctricos para cubrir sus necesidades, un electricista o profesional calificado debe hacer una revisión.
- Si en cualquier momento el protector de picos de corriente o la regleta se sienten calientes al tacto, quítelos inmediatamente y reemplácelos. La carga eléctrica para esta regleta debe ser evaluada por un profesional calificado para asegurar que no está sobrecargada.
- En ningún momento debe estar el protector de picos de corriente o la regleta expuestos a un entorno húmedo.
- Cualquier protector de picos de corriente o regleta que no tenga un interruptor interno, que tenga alambres quebrados o que no funcione adecuadamente, debe ser reemplazado de inmediato.

Los protectores de picos de corriente y las regletas no deben ser conectados nunca a otro protector de picos de corriente o regleta. Esta práctica se llama “conectar en serie” o “conectar uno tras otro” y puede causar serios riesgos de seguridad. Adicionalmente, todos los protectores de picos de corriente y regletas necesitan estar aprobadas por el Underwriters Laboratory (UL) o Electrical Testing Laboratories (ETL). La etiqueta UL o ETL no debe ser quitada de la unidad nunca. En el lado inferior de la cubierta, debe estar el nombre del fabricante y el nombre del laboratorio donde la unidad fue probada.

Otros recordatorios:

- NUNCA conecte más de un protector de picos de corriente o regleta a un mismo enchufe eléctrico.
- NUNCA coloque protectores de picos de corriente o regletas en un área donde la unidad quede cubierta por la alfombra, un mueble o cualquier otro artículo que limite o prevenga la circulación de aire.
- NUNCA use grapas, tachuelas o cinta sobre un protector de picos de corriente o una regleta.
- NUNCA use tornillos que pasen por un protector de picos de corriente o una regleta.

Cada miembro del personal tiene una responsabilidad para monitorear lo siguiente, y los gerentes y supervisores deberán llevar a cabo una revisión periódica que incluya:

- Inspeccione visualmente todos los protectores de picos de corriente o regletas en forma regular para asegurarse que no estén dañados o que no muestren señales de degradación. Durante la inspección visual, asegúrese de que las espigas estén bien afianzadas en sus enchufes respectivos.
- Desconecte cualquier protector de picos de corriente o regleta que no esté siendo usado.
- Asegúrese que el protector de picos de corriente o regleta siempre tenga una espiga polarizada con una de las partes más grande que la otra o una espiga de tres partes con conexión a tierra. Nunca use un adaptador de tres o dos puntas para conectar la unidad.
- Evite el uso de protectores de picos de corriente o regletas que tengan un cordón de seis pies o más de largo.

Finalmente, recuerde que el equipo médico debe estar conectado únicamente a un protector de picos de corriente o regleta específicamente aprobado para tal propósito. Para obtener información adicional, contacte a la Oficina de Seguridad de OPWDD, en el 518-474-9897.

HSA09 – 05/12