Los Angeles Department of Water & Power

Mylar Balloon Dangers

Fact Sheet

DID YOU KNOW?

Mylar balloons, though festive, are enemies of power lines. Their silvery metallic coating is a conductor for electricity. When mylar balloons float into the sky and make contact with power lines, they can short transformers, cause power outages, melt an electrical wire and cause it to fall. They can even spark an electrical surge that could potentially destroy home electronics.

One of the most common causes of power outages in Los Angeles is mylar balloons coming into contact with power lines, causing more than 150 electrical service interruptions a year. Careless handling of these balloons can potentially cause injury to you and others, including to utility employees working on equipment. It only takes one balloon to short a circuit.

TIPS FOR HANDLING MYLAR BALLOONS SAFELY

- Always attach a weight to mylar balloons
- Never release a mylar balloon outdoors
- Keep mylar balloons away from power lines
- Never use metallic ribbon with mylar balloons
- Always deflate mylar balloons and dispose of them properly

HOW TO RESPOND

If you witness a mylar balloon that contacts a power line, keep yourself, your equipment and all other items and people, at least 10 feet away. Do not attempt to climb the pole or make any other attempt to retrieve the object. Call the Los Angeles Department of Water and Power at 1-800-DIAL DWP. Always assume the power lines are energized.

BALLOON VENDORS

California law requires that all mylar balloons—single or in "bouquets"—are anchored with a weight to prevent travelling up into the power lines. The law also prohibits metallic ribbon from being attached to helium-filled balloons. Florists and other merchants should always make certain that mylar balloons are properly weighted, and should remind their customers not to release them outdoors.

Celebrate safely—and help protect power reliability in Los Angeles—by keeping mylar balloons away from power lines!

Balloon weights

Los Angeles LADWP Department of Water & Power

Peligros de Globos Metálicos

Hoja de Datos

¿SABÍA USTED?

Los globos metálicos (conocidos en inglés como "mylar"), aunque parecen festivos, son enemigos de las líneas eléctricas. La capa metálica plateada es un conductor para la electricidad. Cuando los globos metálicos flotan hacia el cielo y hacen contacto con las líneas eléctricas, ellos pueden fundir un transformador, causar apagones, derretir un cable eléctrico y causar que se caiga. Hasta pueden aumentar la intensidad de la electricidad que potencialmente podría destruir electrodomésticos dentro del hogar.

Una de las causas más comunes de apagones en Los Angeles es el contacto entre los globos metálicos y las líneas eléctricas, cuales causan más de 150 interrupciones de servicio de electricidad al año. Falta de cuidado con estos globos podría potencialmente causarle daño a usted o a otras personas, incluyendo empleados de empresas de servicio público trabajando en el equipamiento. Solo un globo puede causar un cortocircuito.

CONSEJOS PARA TRATAR GLOBOS METÁLICOS SANAMENTE

- Siempre ate una pesa a globos metálicos
- Nunca suelte un globo metálico al aire libre
- Mantenga globos metálicos lejos de líneas eléctricas
- Nunca use listón metálico con globos metálicos
- Siempre desinfle globos metálicos y deséchelos apropiadamente

COMO RESPONDER

Si usted ve que un globo metálico hace contacto con una línea eléctrica, manténgase y su equipamiento así como todos otros artículos o personas, por lo menos a 10 pies de distancia. No intente subirse al poste ni intente recuperar el objeto. Llame al Departamento de Agua y Energía de Los Angeles al 1-800-DIAL DWP (1-800-342-5397). Siempre supóngase que las líneas están cargadas.

VENDEDORES DE GLOBOS

La Ley de California requiere que todos los globos metálicos—sencillos o en múltiples—tengan una pesa atada para prevenir que se suban para arriba hacia las líneas eléctricas. La ley también prohíbe que se les ate listón metálico a los globos llenos de helio. Floristas y otros vendedores deben siempre asegurarse que los globos metálicos tengan pesas adecuadas, y deben recordarles a sus clientes que no los suelten al aire libre.

¡Celebre sanamente—y ayude a proteger la fiabilidad de la electricidad en Los Angeles—al mantener los globos metálicos lejos de líneas eléctricas!

Pesas para globos