

DANGERS OF LITHIUM-ION BATTERIES



SAFETY TIPS AND PRECAUTIONS

Fires caused by lithium-ion batteries have increased dramatically in New York City with deadly consequences. These rechargeable batteries are found in electric bikes, mopeds, and scooters. Damaged or unstable batteries and improper charging, storage or disposal can cause the batteries to overheat, leading to an explosive, aggressive fire that spreads rapidly, can reignite, and is challenging to extinguish.



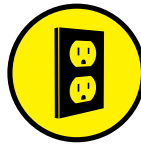
Use approved batteries

Only purchase and use devices that have a reputable testing agency mark such as UL. These show that the product has been safety tested.



Use supplied charger

Follow the manufacturer's instructions for charging and storage. Use the correct cord and power adapter made specifically for the device.



Use the wall outlet

Always plug directly into a wall electrical outlet for charging.



Make sure you can get out

Never block your primary way in or out of a room/apartment.



Store in open space

Batteries should be stored away from anything flammable (ex. pillow, bed, or couch).



No overnight charging

Do not leave devices unattended while charging or charge them overnight.



Keep away from heat

Keep batteries and devices at room temperature. Keep away from direct sunlight and any heat source such as a radiator.



Dispose of batteries safely

Do not place lithium-ion batteries in a trash or recycling bin. It is illegal. Bring them to NYC Battery Recycling Centers. Find one at nyc.gov/batteries

FIRES AND EMERGENCIES



If a battery overheats or you notice an odor, change in shape/color, leaking, or odd noises from a device, stop using immediately. If safe to do so, move the device away from anything that can catch fire and call 911.



Lithium-Ion batteries are known to unexpectedly re-ignite minutes, hours, and even days after all visible fire has been put out.



If you observe a lithium-ion battery fire, leave the area, CLOSE the door, and call 911 immediately.



Water and fire extinguishers do not work on lithium-ion battery fires.



VISION ZERO 
Building a Safer City



PELIGROS DE LAS BATERIAS DE IONES DE LITIO



CONSEJOS Y PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Los incendios causados por baterías de Iones de Litio han aumentado drásticamente en la ciudad de Nueva York con consecuencias mortales. Estas baterías recargables se encuentran en bicicletas eléctricas, ciclomotores y patinetas. Baterías dañadas o inestables y la carga inapropiada, el almacenamiento o la eliminación inadecuada pueden hacer que las baterías se sobrecalienten, lo que provoca un fuego explosivo y agresivo que se propaga rápidamente, puede volver a encenderse y es difícil de apagar.



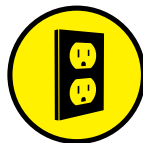
Use baterías aprobadas

Sólo compre y use dispositivos que tengan una marca de agencia de pruebas acreditada, como UL. Estos muestran que el producto ha sido probado en seguridad.



Utilice el cargador suministrado

Siga las instrucciones del fabricante para la carga y el almacenamiento. Utilice el cable y el adaptador de corriente correcto fabricado específicamente para el dispositivo.



Use el tomacorriente de pared

Siempre conecte directamente a un tomacorriente de pared para cargar.



Asegúrate de poder salir

Nunca bloquee su entrada o salida principal de una habitación/apartamento.



Almacenar en espacio abierto

Las baterías deben almacenarse lejos de cualquier objeto inflamable (p. ej., almohadas, camas o sofás).



No Cargar durante la noche

No deje los dispositivos desatendidos mientras se cargan, ni los deje cargando durante la noche.



Manténgala alejada del calor

Mantenga las baterías y los dispositivos a temperatura ambiente. Mantener alejado de la luz solar directa y de cualquier fuente de calor como un radiador.



Botar las baterías de forma segura

No coloque las baterías de Iones de Litio en un contenedor de basura o de reciclaje. Es ilegal. Lívelas a los Centros de Reciclaje de Baterías de la Ciudad de Nueva York. Encuentre uno en nyc.gov/batteries

INCENDIOS Y EMERGENCIAS



Si una batería se sobrecalienta o notas un olor, cambio de forma/color, liqueos o ruidos extraños de un dispositivo, pare de usarlo inmediatamente. Si es seguro hacerlo, aleje el dispositivo de cualquier cosa que pueda incendiarse y llame al 911.



Es sabido que las baterías de Iones de Litio se vuelven a encender inesperadamente en minutos, horas e incluso días después de que se haya apagado todo el fuego visible.



Si observa un incendio en una batería de Iones de Litio, abandone el área, CIERRE la puerta y llame al 911 de inmediato.



Los Extinguidores de Agua y de Incendio no funcionan en incendios de baterías de Iones de Litio.



VISION ZERO
Building a Safer City

