



الحاكمة كاشي هوكول

للنشر فورًا: 2024/2/1

الحاكمة هوكول تعلن عن حملة "اشتر بأمان واشحن بأمان" على مستوى الولاية لزيادة الوعي حول مخاطر حرائق بطاريات الليثيوم أيون

تكملة لمقترح الحاكم في خطاب حالة الولاية بشأن حظر بيع بطاريات الليثيوم أيون غير الآمنة المستخدمة في أجهزة التنقل الصغيرة

ستعمل الجهود المتعددة الوكالات على تثقيف المستهلكين حول كيفية شراء الأجهزة التي تحتوي على بطاريات الليثيوم أيون واستخدامها وشحنها وصيانتها بشكل صحيح [فيديو](#)

[يزود دليل المستهلك الجديد لبطاريات الليثيوم أيون سكان نيويورك بسلامة واضحة إرشادات](#)

أعلنت الحاكم كاشي هوكول اليوم عن حملة على مستوى الولاية لرفع مستوى الوعي حول الاستخدام الآمن للمنتجات الاستهلاكية التي تحتوي على بطاريات أيون الليثيوم، مثل الدراجات الإلكترونية والدراجات البخارية الإلكترونية والألواح الطائرة والهواتف الذكية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة والألعاب والأدوات الكهربائية. لقد عززت هذه المنتجات الاستهلاكية حياتنا بطرق عديدة؛ ومع ذلك، فإنها تشكل مخاطر خطيرة على السلامة إذا لم يتم استخدامها بشكل صحيح ومع أخذ السلامة في الاعتبار. في مدينة نيويورك، حدث أكثر من 250 حريقًا وأكثر من 130 إصابة وما لا يقل عن 18 حالة وفاة في عام 2023. حدثت المزيد من الحرائق على مستوى الولاية، بما في ذلك مقاطعات جرين وهركيمر وأورانج وجيفرسون وسوفولك، من بين مقاطعات أخرى. اقترحت الحاكم هوكول أيضًا فرض حظر على بيع بطاريات الليثيوم أيون غير المعتمدة أو المعتمدة بشكل غير صحيح المستخدمة في أجهزة التنقل الصغيرة مثل الدراجات الإلكترونية والدراجات البخارية الإلكترونية.

"مع تطور التكنولوجيا لدينا، وأحيانًا بوتيرة مذهلة، يمكنها أن تجعل حياتنا أسهل وأكثر متعة. يمكن أن يؤدي ذلك أيضًا إلى مخاطر لم نعتد عليها، وخط دفاعنا الأول هو الوعي"، قالت الحاكم هوكول. "ستساعد جهود الحملة التي أطلقتها وكالاتنا الأفضل تجهيزًا سكان نيويورك على اتخاذ خيارات متعلمة وأمنة وذكية فيما يتعلق بمشترياتهم حول أفضل طريقة لتخزينها واستخدامها. إنني أشجع الجميع على تخصيص بضع دقائق فقط للاستجابة لهذه التحذيرات لحماية الأرواح والممتلكات - فحسرة حياة واحدة تعني حياة كثيرة جدًا."

سيعمل هذا الجهد المشترك بين عدة وكالات على تثقيف المستهلكين حول كيفية شراء الأجهزة التي تحتوي على بطاريات أيون الليثيوم واستخدامها وشحنها وصيانتها بشكل صحيح، والمخاطر المحتملة لاستخدامها غير السليم. يتكون هذا الجهد من عدة وكالات في ولاية نيويورك، بما في ذلك إدارة شؤون الولاية وقسم الأمن الداخلي وخدمات الطوارئ، وإدارة المركبات الآلية وهيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك. أدرجت الحاكم أيضًا اقتراحًا في ميزانيتها الحكومية والتنفيذية لتقييد بيع بطاريات الليثيوم أيون في أجهزة التنقل الصغيرة ما لم يتم اعتماد البطاريات من قبل مختبر اختبار وإصدار شهادات معترف به على المستوى الوطني وفقًا لمعايير السلامة المحددة.

سيتم إطلاق حملة التوعية العامة "اشتر بأمان واشحن بأمان" على مستوى الولاية بدءًا من 1 فبراير/شباط 2024. ستضمن الحملة إعلانات العرض والبحث وإعلانات الوسائط الاجتماعية التي تستهدف الأفراد الذين يشترون أو يستخدمون المنتجات

الاستهلاكية التي تحتوي على بطاريات ليثيوم أيون. وسترکز الإعلانات على ما يجب البحث عنه عند شراء بطاريات الليثيوم أيون وكيفية استخدامها بشكل آمن وكيفية التخلص منها. سيتم أيضًا إقران الإعلانات بفيديو تعليمي. سيتم توجيه المستهلكين الذين ينفقون على الإعلانات أو مقاطع الفيديو إلى موقع ويب يحتوي على مزيد من المعلومات حول استخدام بطاريات الليثيوم أيون بأمان. يمكن العثور على الموقع الإلكتروني الشامل الجديد على: ny.gov/chargesafe

كجزء من هذه الجهود، أنشأ قسم حماية المستهلك التابع إلى إدارة شؤون الولاية في نيويورك وقسم الأمن الداخلي وخدمات الطوارئ [دليل سلامة المستهلك لبطاريات الليثيوم أيون](#) لتزويد سكان نيويورك بإرشادات واضحة تتعلق بالسلامة. يعد فهم كيفية شراء هذه العناصر واستخدامها وشحنها وصيانتها وتخزينها والتخلص منها بأمان أمرًا بالغ الأهمية لمنع حرائق بطاريات الليثيوم أيون. إضافة إلى ذلك، فإن فهم العلامات التحذيرية لحريق محتمل ومعرفة كيفية الاستجابة يساعد في تقليل مخاطر الدمار والماسي.

قال أمين شؤون الولاية روبرت ج. رودريغيز، "يتم استخدام المنتجات الاستهلاكية التي تعمل ببطاريات الليثيوم أيون بشكل متزايد في حياتنا اليومية، ولكن العديد من المستهلكين لا يدركون المخاطر المحتملة التي تشكلها عندما لا يتم التعامل معها بشكل صحيح. من المهم جدًا أن يفهم المستهلكون في نيويورك كيفية استخدام هذه المنتجات وشحنها وتخزينها بأمان، ولهذا السبب عملنا مع شركائنا من الوكالات لتطوير إرشادات واضحة للمستخدم وحملة تثقيفية للمستهلك للمساعدة في الحفاظ على سلامة سكان نيويورك."

قال جاك براى، مفوض قسم الأمن الداخلي وخدمات الطوارئ في ولاية نيويورك: "تعمل بطاريات الليثيوم أيون على تشغيل العديد من الأجهزة التي نستخدمها يوميًا. ول سوء الحظ، فإن الاستخدام غير السليم أو شحن الإصدارات غير المعتمدة أو المستعملة من البطاريات، خاصة تلك الموجودة في أجهزة التنقل الصغيرة، يمكن أن يؤدي إلى نتائج مأساوية. أنا أشجع جميع سكان نيويورك على القيام بدورهم في المساعدة على منع حرائق أيونات الليثيوم من خلال تخصيص الوقت لفهم كيفية استخدام هذه البطاريات بأمان وضمن حماية أسرهم."

قال مفوض إدارة المركبات الآلية في ولاية نيويورك ورئيس لجنة السلامة المرورية التابعة إلى الحاكم مارك جيه إف شرودر، "إن فهم كيفية شحن وتخزين الدراجة الإلكترونية أو جهاز التنقل الصغير بأمان لا يقل أهمية عن الركوب بأمان واتباع قواعد الطريق. تقدم هذه الحملة نصائح منطقية يسهل اتباعها ونأمل أن تساعد في منع حدوث حريق مأساوي آخر. أنا أشجع الجميع على قضاء بعض الوقت في التعرف على جميع الطرق التي تواجه بها بطاريات الليثيوم أيون في حياتك اليومية وكيفية الحفاظ على سلامتك."

قالت دورين إم. هاريس، الرئيسة والمديرة التنفيذية لهيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك، "إن بطاريات الليثيوم أيون تعمل على تشغيل المنتجات الاستهلاكية اليومية التي يستخدمها الملايين من سكان نيويورك، مما يؤكد أهمية رفع مستوى الوعي حول المخاطر المحتملة المرتبطة بهذه التكنولوجيا. إن تمكين الجمهور بالمعرفة والمعلومات التي يحتاجونها لمواصلة التعامل مع هذه المنتجات أو تشغيلها بطريقة مسؤولة لا يعتمد فقط على جهود الولاية لحماية مجتمعاتنا من المخاطر المحتملة ولكنه سيساعد في توجيهنا نحو مستقبل يتناغم فيه الابتكار والسلامة من أجل الصالح العام. كوني من الجميع."

وإضافة إلى حملة التثقيف العام، قامت شعبة الأمن الوطني وخدمات الطوارئ (Division of Homeland Security and Emergency Services, DHSES) ومكتب الوقاية من الحرائق ومكافحتها (Office of Fire Prevention and Control, OFPC) بتطوير إرشادات خدمة الإطفاء والمعلومات ذات الصلة بحوادث بطاريات الليثيوم أيون والتي تتوفر على موقعه على الإنترنت [هنا](#). إضافة إلى ذلك، قام (OFPC) بتطوير دورة تدريبية للتوعية ببطاريات الليثيوم أيون، مع أكثر من 2,850 دورة مكتملة حتى الآن، بما في ذلك 450 دورة مكتملة عبر الإنترنت من خلال نظام إدارة التعلم في (DHSES).

سلامة استخدام بطاريات الليثيوم أيون

تعمل بطاريات الليثيوم أيون على تشغيل العديد من المنتجات التي يستخدمها المستهلكون يوميًا، ومع الاستخدام السليم، فإنها تشكل الحد الأدنى من المخاطر. ومع ذلك، إذا لم يتم التعامل معها بشكل صحيح، يمكن أن ترتفع درجة حرارة بطارية الليثيوم أيون الموجودة داخل المنتج بشكل مفرط وتؤدي إلى نشوب حرائق كبيرة يصعب السيطرة عليها.

نصائح للشراء:

- شراء المنتجات من الشركات المصنعة والموردين ذوي السمعة الطيبة: المنتجات التي تم تصميمها جيدًا واختبارها جيدًا هي منتجات أكثر أمانًا. تجنب خيار "السعر المنخفض، الجودة المنخفضة" الذي قد يعرضك أنت أو عائلتك للخطر.
- ابحث عن معمل شهادات معترف به على المستوى الوطني: علامات السلامة الصادرة عن مختبرات الاعتماد المعترف بها وطنيًا، مثل مختبر (Underwriters Laboratory, UL)، تعني أن المنتج قد تم اعتماده لتلبية معايير السلامة أو الجودة أو الأمان. ابحث عن علامات الأمان على عبوة المنتج أو المنتج نفسه أو ضمن تفاصيل المنتج عند التسوق عبر الإنترنت.
- تحقق من عدم وجود استدعاءات سحب للمنتج قبل الشراء: تحقق لمعرفة ما إذا كان قد تم سحب المنتج من خلال مراجعة قاعدة بيانات لجنة سلامة المنتجات الاستهلاكية الأمريكية (Consumer Product Safety Commission, CPSC) على www.cpsc.gov/recall.

نصائح الاستخدام:

- اتبع تعليمات الشركة المصنعة: قم دائمًا بشحن أجهزتك وتخزينها واستخدامها وفقًا لتعليمات الشركة المصنعة. لا تقم بتفكيك أو تعديل بطارية جهازك بأي شكل من الأشكال. وهذا يزيد بشكل كبير من خطر الانفجار.
- استخدم فقط الشاحن المرفق مع جهازك: إذا كنت بحاجة إلى شراء شاحن جديد، فتأكد من أن الاستبدال معتمد من قبل الشركة المصنعة للجهاز. لا تستبدل البطاريات وأجهزة الشحن بمكونات ما لم تكن مصممة ومعتمدة خصيصًا لجهازك. لا يعني مجرد ملاءمة الشاحن في جهازك أنه آمن للاستخدام.

نصائح للشحن:

- لا تترك أبدًا أي أجهزة تعمل ببطارية الليثيوم أيون دون مراقبة أثناء الشحن: الشحن غير المراقب يمكن أن يزيد من فرصة الشحن الزائد. عند الشحن الزائد، قد تسخن بطاريات الليثيوم أيون وتنفجر وتشتعل فيها النيران. قم دائمًا بإزالة الأجهزة والبطاريات بمجرد شحنها بالكامل.
- اختر مكانًا آمنًا لشحن جهازك: لا تقم بتوصيل أجهزة التنقل الصغيرة الخاصة بك بمشترك طاقة أو تفرط في تحميل مأخذ التيار. لا تقم بشحن أجهزة التنقل الصغيرة الكبيرة مثل الدراجات الإلكترونية والألواح الطائرة بالقرب من المداخل التي يمكن أن تمنع خروجك في حالة الطوارئ. تجنب شحن الأجهزة الصغيرة، مثل الهواتف الذكية وأجهزة الكمبيوتر المحمولة، تحت الوسائد أو على الأسرة أو على الأرائك. اشحن بطاريات الليثيوم أيون في منطقة مسطحة وجافة بعيدًا عن متناول الأطفال وأشعة الشمس المباشرة والسوائل ومخاطر التعثر.

نصائح للتخلص من البطاريات:

- لا تتخلص أبدًا من بطاريات الليثيوم أيون في سلة المهملات المنزلية أو صناديق إعادة التدوير: تنظم Call2Recycle برامج استعادة مجموعات البيع بالتجزئة وبرامج التجميع التطوعي للتخلص الآمن من بطاريات الليثيوم أيون والأجهزة التي تستخدمها. راجع موقع Call2Recycle الإلكتروني لمزيد من المعلومات على <https://www.call2recycle.org>. لمزيد من المعلومات حول كيفية إدارة البطاريات بشكل صحيح عند انتهاء عمرها الافتراضي، راجع قسم الحفاظ على البيئة في ولاية نيويورك على www.dec.ny.gov/chemical/72065.html، أو على www.nyc.gov/batteries لسكان مدينة نيويورك.

العلامات التحذيرية التي تشير إلى احتراق بطارية ليثيوم أيون

- ارتفاع حرارة الجهاز: من الطبيعي أن تولد البطاريات بعض الحرارة أثناء شحنها أو استخدامها. ومع ذلك، إذا كانت بطارية جهازك ساخنة للغاية عند لمسها، فمن المحتمل أن تكون معيبة ومعرضة لخطر نشوب حريق.
- أصبح الجهاز منتفخ: ابحث عن أي نوع من الكتل أو التسرب من الجهاز أيضاً.
- يصدر الجهاز صوت هسهسة أو طقطقة أو فرقعة: تُصدر بعض بطاريات الليثيوم أيون المعيبة أصوات هسهسة أو طقطقة أو فرقعة.
- تنبعث من الجهاز رائحة: انتبه لأي روائح قوية أو غير عادية تنبعث من البطارية. تنبعث من بطاريات الليثيوم أيون أبخرة سامة عند تعطلها.
- هناك دخان يتصاعد من الجهاز: إذا كان جهازك يتصاعد منه الدخان، فقد يكون هناك حريق قد بدأ بالفعل. اخرج، ابق بالخارج واتصل بالرقم 9-1-1.

إذا لاحظت أيًا من هذه العلامات التحذيرية:

- توقف عن استخدام الجهاز وأوقف تشغيله على الفور.
- افصله عن مصدر الطاقة.
- إذا كان القيام بذلك أمناً، فحركه بعيداً عن أي شيء قابل للاشتعال باستخدام الملقط أو القفازات.
- اترك المنطقة.
- اتصل بالرقم 9-1-1.

ماذا تفعل إذا اشتعلت النيران في بطارية الليثيوم أيون؟

- اترك المنطقة فوراً ثم اتصل على الرقم 9-1-1. إذا لم تتمكن من الخروج، اتصل بالرقم 9-1-1 وأخبر قسم الإطفاء بأنه لا يمكنك الخروج.
- لا تحاول إطفاء الحريق بنفسك. تنتشر حرائق بطاريات الليثيوم أيون بسرعة وبقوة ويمكن أن تصبح قابلة للانفجار أو تشتعل من جديد. قد لا يمنع الماء البطارية من الاحتراق ولا تعمل طفايات الحريق على حرائق بطاريات الليثيوم أيون. القرار الأكثر أمناً الذي يمكنك اتخاذه هو مغادرة المنطقة فوراً والاتصال بالرقم 9-1-1.

لمزيد من المعلومات حول السلامة من الحرائق والوقاية منها والاستجابة لها، تفضل بزيارة:

- قسم الأمن الداخلي وخدمات الطوارئ في ولاية نيويورك، مكتب الوقاية من الحرائق ومكافحتها: www.dhses.ny.gov/office-fire-prevention-and-control
- قسم حماية المستهلك في ولاية نيويورك: www.dos.ny.gov/consumer-protection
- كتيب السلامة من الحرائق التابع لقسم حماية المستهلك في ولاية نيويورك: www.dos.ny.gov/fire-safety-tips
- لجنة سلامة المنتجات الاستهلاكية (CPSC): www.cpsc.gov/Safety-Education/Safety-Education-Centers/Fire-SafetyInformation-Center
- الصليب الأحمر الأمريكي: www.redcross.org

###

تتوفر أخبار إضافية على www.governor.ny.gov
ولاية نيويورك | الغرفة التنفيذية | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
سجل للحصول على تحديثات من مكتب الحاكم: ny.gov/signup | أرسل NEW YORK في رسالة نصية إلى 81336

[إلغاء الاشتراك](#)