



# Enemigo al acecho: los múltiples riesgos de utilizar el hilo curado

Según explicó la seremi de Salud, los peligros van desde lesiones en la piel hasta cortes del tejido muscular. Experto PUCV advirtió también que al momento de fabricarlo, se pueden inhalar partículas de vidrio y con ello dañar los pulmones.

Francisca Palma Schiller  
 francisca.palma@estrellavalpo.d

**A** solo días de que comience la celebración del "18", las ganas de festejar van de la mano con las preocupaciones sobre algunos riesgos asociados a estas fiestas. Es que pese a que estas conmemoraciones solo deberían proporcionar alegría, las Fiestas Patrias también traen aparejadas algunas conductas irresponsables que pueden empañar el ambiente festivo.

Una de ellas es la persistencia de algunos de usar "hilo curado" pese a los riesgos que implica su uso. Esto porque pese a las advertencias y a las campañas, algunos insisten en su utilización y su presencia, lamentablemente, ya se ha registrado en las calles de la región.

Así, con el objetivo de conocer los riesgos de su uso, como también de su fabricación, La Estrella conversó con el académico Waldo Sánchez, químico industrial de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (PUCV). "El riesgo está por donde tú lo mires", adelantó.

"El riesgo está tanto en su uso, como en la fabricación. En este último caso, el riesgo no es solo porque para prepararlo se utiliza vidrio molido y uno se puede cortar, el tema aquí es que un vidrio molido es muy fino y eso puede provocar que uno inhale partículas e ingresen a las vías

**55**

cortes de suministro eléctrico ha detectado, a la fecha, Chilquinta a causa de volantines en la red de Vaparaíso



AGENCIA UNO (REFERENCIAL)

MULTAS, POR SU USO, VAN ENTRE LAS 2 Y LAS 50 UTM, CIFRAS QUE PODRÍAN ASCENDER EN EL CASO QUE SE FABRIQUE Y COMERCIALICE.

respiratorias, cuestión que puede ser muy grave a nivel pulmonar. Además, el hilo curado se realiza también con ampolletas molidas que desprenden desechos fluorescentes que contienen metales pesados como mercurio y cadmio", explicó el experto PUCV.

El uso, por su parte, "tiene un riesgo intuitivo, porque no solo está el hecho de que te puedas cortar tus manos cuando encumbra un volantín, sino que los riesgos más grandes están cuando, como dice la jerga, 'se van cortados', y ese hilo comienza a pasearse por distintas zonas de la ciudad, quedando enganchados muchas veces en matorrales y postes".

"Ha habido casos de gente que ha perdido sus dedos, sus manos, porque pasan por ahí sin darse cuenta e incluso hay gente que ha fallecido: para la gente que anda en motoci-



EL LLAMADO ES A ENCUMBRAR LEJOS DE POSTES Y AUTOPISTAS.

cleta, por ejemplo, pasar por un hilo que no lo ven puede ser mortal", agregó Sánchez.

**LLAMADO**

Considerando estos riesgos, para las autoridades, especialmente para la cartera de Salud, el llamado es uno: no debe utilizarse hilo curado bajo ningún punto de vista.

Esto porque "el uso de este tipo de hilo puede pro-

vocar heridas cortantes en la piel, tan profundas como un bisturí o una hoja de afeitar. Una herida producida por el contacto de hilo curado con la piel puede generar una lesión no sólo de las capas de la piel, sino que también del tejido muscular", explicó la seremi Lorena Cofré.

Ahora, sobre la actividad en sí misma, "si va a disfrutar del tradicional volantín, tenga cuidado

dónde lo encumbrará. No lo haga cerca del tendido eléctrico o de autopistas y no arriesgue su salud o vida por tratar de recuperarlo", aconsejó la autoridad.

Y como tips, según aclaró la ingeniera en Prevención de Riesgos y académica de la Universidad Santo Tomás sede Viña del Mar, Sofía Ahumada, "la única alternativa es utilizar un hilo que tenga su materia prima de algodón" y, lo ideal, "es utilizar los carretes. Uno, para que el hilo se mantenga en un solo lugar y dos, para no enredarte con este hilo".

**SISTEMA ELÉCTRICO**

En medio de esta preocupación por parte de los expertos y autoridades, es importante señalar que se agrega una tercera aprehensión: los temores emanados por las empresas de electricidad.

Lo anterior, porque, tal



como lo mencionó la seremi, el uso del volantín —en su generalidad— puede causar daños en la infraestructura eléctrica.

**55 CORTES**

Y solo para colocarlo en perspectiva, según informaron desde Chilquinta, a la fecha, la empresa ha registrado un total de 55 cortes de suministro eléctrico a causa de volantines en la red, los cuales han afectado a un total de 50.908 clientes. Las zonas que registran más interrupciones, en tanto, por esta situación, son Valparaíso, San Antonio, Costa -Viña del Mar- y Marga Marga.

"En estas Fiestas Patrias, queremos hacer un llamado a celebrar con seguridad y responsabilidad. El uso de hilo curado no solo pone en riesgo la integridad física de las personas, sino que también puede causar daños en la infraestructura eléctrica, afectando el suministro de nuestros clientes, incluyendo electrodependientes", indicó Paulina Guzmán, gerente de Servicio al Cliente de Chilquinta.

En este marco, es relevante mencionar que la CGE inició el pasado 19 de agosto la campaña "Juntos Celebramos Seguros". Entre las recomendaciones, está disfrutar del volantín en espacios abiertos y alejados de las líneas eléctricas y las torres de alta o media tensión o instalaciones como subestaciones. ⚡