



TESÁI HA TEKÓ  
PORÁVE  
Motenoncha  
Ministerio de  
SALUD PÚBLICA  
Y BIENESTAR SOCIAL



Dirección Nacional  
de Vigilancia Sanitaria

TETĀ REKUÁI  
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay  
de la gente

"Sesquicentenario de la Epopeya Nacional 1864 – 1870"

BOLETÍN INFORMATIVO – FV008/2020

Sección Centro de Información

Paraguay, 06 de julio del 2020

**LA DIRECCIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA SANITARIA INFORMA SOBRE la prohibición de la importación, distribución, comercialización y el uso del producto SMM (Solución Mineral Milagrosa o Suplemento Mineral Milagroso) o MMS (Miracle Mineral Solution) y la elaboración de preparaciones magistrales de soluciones orales a base de clorito de sodio con o sin ácido (clorhídrico, cítrico u otros).**

Resumen: la DNVS advierte que el producto no ha sido objeto de evaluación y autorización para su comercialización en el Paraguay, siendo su presencia en el mercado ilegal. A nivel internacional Autoridades como la FDA, Health Canadá y El Instituto de Salud Pública de Chile, han alertado sobre la falta de evidencia de seguridad, calidad y eficacia que respalde el uso del producto, así como las posibles reacciones adversas severas que puede causar su consumo.

### SMM o MMS

Este producto se presenta dotado de propiedades terapéuticas y preventivas de enfermedades de todo tipo: infecciosas, tumorales, degenerativas. Se promueve como una sustancia que puede limpiar las toxinas del cuerpo humano.

Algunos distribuidores hacen afirmaciones falsas (y peligrosas) de que el Suplemento Mineral Milagroso mezclado con ácido cítrico es un líquido antimicrobiano, antiviral y antibacteriano que es un remedio para el autismo, el cáncer, el VIH / SIDA, la hepatitis, la gripe y otras afecciones.

El resultado final: los productos de clorito de sodio son peligrosos, y usted y su familia no deben usarlos.

Los sitios web que venden Miracle Mineral Solution describen el producto como un líquido que contiene un 28% de clorito de sodio en agua destilada. Las instrucciones del producto indican a las personas que mezclen la solución de clorito de sodio con un ácido cítrico, como jugo de limón o lima, u otro ácido antes de beber. Cuando se agrega el ácido, la mezcla se convierte en dióxido de cloro, un poderoso agente blanqueador.



**Tanto el clorito de sodio como el dióxido de cloro son los ingredientes activos de los desinfectantes y tienen usos industriales adicionales. No están destinados a ser consumidos por personas.**

El clorito de sodio, en solución acuosa y cuando se administra en las condiciones indicadas, se transforma en ácido cloroso que se degrada a dióxido de cloro. Todas estas sustancias tienen una acción oxidante fuerte, y su consumo directo en esas condiciones puede producir dolor abdominal, náuseas, vómitos, diarrea, síntomas de deshidratación severa, intoxicaciones, fallo renal y daño a los glóbulos rojos que reduce la capacidad de la sangre para transportar oxígeno, metahemoglobinemia.

Por lo expuesto, el Ministerio de Salud Pública y Bienestar social, prohíbe la importación, distribución, comercialización y el uso del producto SMM (solución mineral milagrosa o suplemento mineral milagroso) o MMS (miracle mineral solution), así como la elaboración de preparaciones magistrales de soluciones orales a base de clorito de sodio con o sin ácido (clorhídrico, cítrico u otros) en todo el territorio de la república.



REPORTE DE  
REACCIONES  
ADVERSAS A  
MEDICAMENTOS

**Farmacovigilancia:** si presenta o conoce alguna Reacción Adversa a Medicamentos (RAM), realice su reporte desde la página de Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social:

Enlace de Reporte de Reacciones Adversas a Medicamentos



[www.mspbs.gov.py](http://www.mspbs.gov.py)

#### Bibliografías:

- **Alertas FDA:** <https://www.fda.gov/consumers/consumer-updates/danger-dont-drink-miracle-mineral-solution-or-similar-products>
- **AEMPS:** ALERTA DE MEDICAMENTOS ILEGALES, Nº 5/10.
- **HEALTH CANADÁ: ALERTAS (2010-2018).**  
<https://healthycanadians.gc.ca/recall-alert-rappel-avis/hc-sc/2010/13510a-eng.php>  
<https://healthycanadians.gc.ca/recall-alert-rappel-avis/hc-sc/2012/13637a-eng.php>  
<https://healthycanadians.gc.ca/recall-alert-rappel-avis/hc-sc/2015/52719a-eng.php>  
<https://healthycanadians.gc.ca/recall-alert-rappel-avis/hc-sc/2018/68516a-eng.php>