

13/04/2020

Consultas recibidas en el SIM

*¿El uso de productos conteniendo **clorito de sodio/dióxido de cloro** es seguro y eficaz para tratar la gripe, el resfrío e incluso el covid 19?*

Los productos que contienen clorito de sodio/dióxido de cloro no cuentan con aprobación de la autoridad sanitaria y no se puede garantizar su seguridad y eficacia.

Más información

Los productos conteniendo clorito de sodio/dióxido de cloro se comercializan por internet con los nombres de "Miracle Mineral Solution" o "Master Mineral Solution ("Solución Mineral Milagrosa" o "Solución Mineral Maestra"), "Miracle Mineral Supplement" ("Suplemento Mineral Milagroso"), "MMS", "MMS Clorito de Sodio", "Solución de dióxido de cloro", "CDS", "CDS Dióxido de Cloro".

Se los promociona como dotados de propiedades terapéuticas y preventivas de enfermedades de todo tipo: infecciosas, tumorales, degenerativas..., por lo que le corresponde la consideración legal de medicamento y, en consecuencia, para su comercialización se requiere su evaluación y autorización por la autoridad sanitaria.

Ninguno de los productos mencionados cuenta con la autorización sanitaria y por lo tanto no se comercializan a través del canal farmacéutico.

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, intoxicaciones, fallo renal y metahemoglobinemia.



Entre la información emitida por las agencias reguladoras internacionales, se menciona un comunicado de la Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos (FDA, por sus siglas en inglés), en donde se indica al público en general sobre el peligro de consumir la Solución Mineral Milagrosa y de productos similares, señala además haber recibido nuevas denuncias de personas que presentaron vómito intenso, diarrea severa, presión arterial baja potencialmente mortal causada por la deshidratación y fallos hepáticos fulminantes después de beber estos productos. La autoridad sanitaria canadiense ha constatado la aparición de dos casos de efectos adversos graves, que en uno de ellos pusieron en peligro la vida del paciente. ANMAT ha advertido también acerca de la necesidad de abstenerse de consumirlos.

Bibliografía

- Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Alerta de medicamentos ilegales, Nº 5/10. 14 de mayo de 2010. Disponible en: https://www.aemps.gob.es/informa/notasInformativas/medicamentosUsoHumano/medIlegales/2010/docs/NI_MUH_Ilegales_05-2010.pdf

- ANMAT. Vademécum Nacional de Medicamentos. Fecha última consulta: 13 de abril de 2020. Disponible en: <https://servicios.pami.org.ar/vademecum/views/consultaPublica/listado.zul>
- ANMAT. ANMAT Advierte sobre "MMS – MILAGROSO SUPLEMENTO MINERAL" 31 de marzo de 2016. Disponible en: http://www.anmat.gov.ar/comunicados/MMS_Milagroso.pdf
- Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas. Ministerio de Salud. Perú. Alerta DIGEMID Nº 41- 2019. 19 de noviembre del 2019. Disponible en: http://www.digemid.minsa.gob.pe/UpLoad/UpLoaded/PDF/Alertas/2019/ALERTA_41-19.pdf