

Nombre: HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTO	Página 1 de 5
Elaboración: JUNIO 2021	

1. Identificación del producto y de la empresa

Nombre común/comercial: YODOPOVIDONA SOLUCIÓN MK® (60 mL). Solución tópica (antiséptico)
YODOPOVIDONA SOLUCIÓN MK® (120 mL). Solución tópica (antiséptico)

Empresa: Tecnoquimicas S.A.
Calle 23 No. 7 – 39 San Nicolás, Cali, Colombia
Tel: (0572) 882 55 55

Emergencia médica: Línea de atención al cliente 018000523339 Colombia

2. Identificación de los peligros

Efectos adversos a la salud
Se puede presentar irritación.

3. Composición/Información sobre los componentes

Ingredientes	No. CAS
YODOPOVIDONA (YODOPOLIVINIL PIRROLIDONA)	25655-41-8
Excipientes no peligrosos	No aplica

4. Primeros auxilios

Inhalación: En caso de inhalación accidental, respirar aire fresco, si aparecen síntomas consulte a un médico.

Ingestión: En caso de ingestión accidental consulte al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

Contacto con los ojos: En caso de contacto accidental, lavar con abundante agua. Si se presentan irritación consulte un médico.

Contacto con la piel: En caso de contacto accidental, lavar con agua y jabón. Si se presentan síntomas consulte un médico.

Nombre: HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTO	Página 2 de 5
Elaboración: JUNIO 2021	

5. Medidas contra incendios

Fuego y explosión:	No se espera para el producto, aunque el envase es combustible. En caso de incendio o explosión no respirar los humos.
Medios de extinción:	En caso de incendio usar niebla de agua, espuma o polvo químico seco.
Requisitos adicionales:	Para unidades individuales: No hay requisitos especiales. Para cantidades mayores (varios paquetes): Dado que se pueden producir vapores peligrosos de la combustión del producto y material de envase se requiere equipo de respiración autónomo y equipo de protección completo. Si es posible, contener y recoger el agua de extinción de incendios para su posterior eliminación.
Productos de combustión peligrosos:	CO, CO ₂ , óxidos de nitrógeno

6. Medidas en caso de derrame/liberación accidental

Precauciones personales:	En caso de exposición, utilizar elementos de protección personal adecuados (sección 8). Aislar fuentes de calor e ignición.
Precauciones ambientales:	Evite el vertimiento por sistemas de drenaje, alcantarillado o suelo. Disponer de acuerdo a las regulaciones locales vigentes (Sección 12).
Métodos de limpieza:	Recoger con elementos apropiados y depositar en un recipiente adecuado, evitar daño físico del envase, evitar la exposición directa. Después de recoger el material se puede lavar el área con abundante agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:	Proteger el producto de daños físicos. Evitar romper y/o fracturar los envases.
---------------	---

Nombre: HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTO	Página 3 de 5
Elaboración: JUNIO 2021	

Almacenamiento: No se requieren condiciones de almacenamiento para riesgos ocupacionales. Siga las instrucciones de almacenamiento del producto para mantener la eficacia y calidad.

8. Controles de la exposición/protección personal

Límites de exposición:	TLV - TWA 10 mg/m ³ Polvo Total. TLV - TWA 5 mg/m ³ Fracción Respirable
Controles de ingeniería:	No se requiere para la manipulación del producto. En caso de exposición accidental a grandes cantidades de producto por fuera del envase se requieren sistemas de extracción y ventilación adecuados.
Protección respiratoria:	No se requiere para la manipulación del producto. En caso de exposición accidental a grandes cantidades de producto por fuera del envase se requieren respiradores apropiados para evitar la inhalación accidental del producto.
Protección personal:	No se requiere para la manipulación del producto. En caso de exposición accidental a grandes cantidades de producto utilizar gafas de seguridad adecuadas y guantes resistentes al material.
Recomendaciones instalaciones:	Ninguna adicional para la manipulación del producto. En caso de exposición accidental a grandes cantidades de producto por fuera del envase se requieren sistemas de extracción y ventilación adecuados.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

- Forma farmacéutica: Solución tópica (antiséptico)

Nombre: HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTO	Página 4 de 5
Elaboración: JUNIO 2021	

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad:	Se espera que el producto sea estable
Incompatibilidades:	No se conocen.
Condiciones por evitar:	Temperaturas altas
Productos peligrosos de la descomposición:	No hay datos

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda de Ingrediente activo:

Sustancia	Clasificación	DL50
IODOPOVIDONA (YODOPOLIVINIL PIRROLIDONA)	Oral en rata DL50	8000 mg/Kg
IODOPOVIDONA (YODOPOLIVINIL PIRROLIDONA)	Oral en ratón DL50	8100 mg/Kg

La información de los efectos para la salud se basa en los peligros de los componentes o principios activos.

Carcinogenicidad:	No se encuentra listada como cancerígena por la IARC
Toxicidad genética:	Puede causar efectos reproductivos adversos sobre la base de datos en animales. Puede afectar el material genético (Iodopovidona).

12. Información ecológica

No hay información disponible sobre el impacto medioambiental de este producto. Las regulaciones locales y los procedimientos deben ser consultados antes de la liberación al medioambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Consideraciones para la eliminación:	Los residuos deben eliminarse de acuerdo con la legislación ambiental local vigente relacionada con la disposición de residuos para su adecuada eliminación.
--------------------------------------	--

Nombre: HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTO	Página 5 de 5
Elaboración: JUNIO 2021	

14. Información relativa al transporte

Este producto no está sujeto a las regulaciones para el transporte seguro de sustancias químicas.

15. Información reglamentaria

La información incluida a continuación es una revisión de los requerimientos regulatorios más importante. No debe ser considerada como un resumen. Las Regulaciones locales deben ser consultadas para requisitos adicionales.

16. Otra información

La información y recomendaciones en esta hoja de datos de seguridad son de acuerdo a nuestro mayor conocimiento hasta la fecha de expedición. Nada de lo que aquí se considerara establece una garantía, expresa o implícita. Es responsabilidad del usuario determinar la interpretación y aplicabilidad de esta información y la idoneidad del material o producto para un fin determinado o particular. La información relacionada con este producto puede no ser válida si este es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos.