


HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO (MSDS)

SECCIÓN I			
IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE			
NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA		YODO-PAC® JABÓN (8%)	
CÓDIGO DE LA HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO		ESP.10.DC.016	
MARCA (SI POSEE)		FALMAR	
TIPO DE PRODUCTO		ANTISÉPTICO	
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE O TITULAR		FALMAR, S.A. DE C.V.	
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE		Avenida Irazú # 166, Colonia Costa Rica, San Salvador.	
PAÍS		El Salvador	
N° DE TELÉFONO	2270-0222	N° DE FAX	(503) 2270-1501
TELÉFONOS DE EMERGENCIA		(503) 2270-0222	
CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES		(503) 2231-9262	
FECHA DE EMISIÓN O FECHA DE ÚLTIMA REVISIÓN DE LA MSDS		10/12/2020	

SECCIÓN II	
CLASIFICACION	
CLASIFICACION SEGÚN EL ANEXO D	CLASE 9 : Misceláneo

SECCION III		
COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS		
NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO	%(ESPECIFICAR)	N°. DE CAS
Yodopovidona	8% (equivalente a 0.8% de yodo libre)	25655-41-8

SECCIÓN IV	
IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN	
EFEECTO POR:	DETALLE
INHALACIÓN	Ardor ligero.
INGESTIÓN	Irritación.
CONTACTO CON LOS OJOS	Irritación, enrojecimiento, ardor ligero.
CONTACTO CON LA PIEL	No se encontró información.
CARCINOGENICIDAD	No se encontró información.
MUTAGENICIDAD	No se encontró información.
TERATOGENICIDAD	No se encontró información.
NEUROTOXICIDAD	No se encontró información.
SISTEMA REPRODUCTOR	No se encontró información.
OTROS	No se encontró información.
ÓRGANOS BLANCOS	No se encontró información.

IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS (Norma 29 CFR parte 1910.1200)	
<p>Resumen para emergencias: Advertencia.</p> <p>Elementos de la etiqueta de GHS: Pictogramas de peligro:</p> <p>Palabra de señal:</p> <p>Riesgos físicos:</p> <p>Riesgos para la salud: Toxicidad oral aguda:</p> <p>Corrosión/irritación de la piel:</p> <p>Lesión grave en los ojos/irritación de los ojos:</p> <p>Sensibilización de la piel:</p> <p>Carcinogenicidad:</p> <p>Toxicidad específica en determinados órganos, una sola exposición:</p> <p>Riesgos ambientales: Peligroso para el ambiente acuático:</p> <p>Riesgos definidos por OSHA:</p> <p>Declaración de riesgo:</p> <p>Declaración cautelar:</p> <p>Almacenamiento:</p> <p>Eliminación:</p> <p>Riesgos no clasificados de otra forma:</p> <p>Información suplementaria:</p>	<p>Provoca irritación ocular grave.</p>  <p>Ninguna</p> <p>No clasificado(s)</p> <p>No está clasificado como un producto con toxicidad aguda por ingestión.</p> <p>No aplicable.</p> <p>Categoría 2</p> <p>No está clasificado como un producto sensibilizante por contacto con la piel.</p> <p>No está clasificado como un producto carcinógeno.</p> <p>No está clasificado.</p> <p>Nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos.</p> <p>H315-Provoca irritación cutánea. H318-Provoca lesiones oculares graves. H411-Tóxico para organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p> <p>Si se necesita consejo médico, tener a la mano envase o etiqueta. Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión llamar a un centro de toxicología o a un médico. En caso de contacto con los ojos aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.</p> <p>Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado de fuentes de calor. Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y colocar en posición vertical.</p> <p>Elimine el contenido y el envase conforme a los reglamentos aplicables.</p> <p>Ninguna.</p> <p>Ninguna</p>

SECCIÓN V	
PRIMEROS AUXILIOS	
CONTACTO OCULAR	Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. No permitir que la persona mantenga los ojos cerrados. Consultar con el médico si persiste la irritación.
CONTACTO DÉRMICO	Remover las ropas contaminadas y lavar con abundante cantidad de agua la zona afectada de la piel por al menos 15 minutos. Consultar con un médico si persiste la irritación.
INHALACIÓN	Remover a la persona a un área ventilada. Si tiene dificultad para respirar administrar oxígeno. Solicitar asistencia médica urgente.
INGESTIÓN	Lavar la boca. Dar a beber 1 a 2 vasos de leche o agua si la persona se encuentra consciente. No administrar alimentos o bebidas si la persona se encuentra inconsciente. Solicitar asistencia médica urgente.
ANTIDOTO RECOMENDADO (Cuando aplique)	No Aplica
INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO (Cuando aplique)	No Aplica

SECCIÓN VI	
MEDIDAS CONTRA EL FUEGO	
AGENTES EXTINTORES	CO ₂ , polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO	Debe utilizarse equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de hule y en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo.
PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN	Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio, óxidos de carbono (CO, CO ₂).

SECCIÓN VII	
MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA	
Ventilar el área de derrame. Limpiar inmediatamente el área de derrame, absorber el producto y transferir a un contenedor adecuado para su posterior disposición. Lavar la zona derramada con agua. La sustancia no ofrece ningún riesgo de incendio o intoxicaciones para el caso de un derrame o fuga.	

SECCIÓN VIII	
MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO	
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	Ambiente
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	Almacenar en un lugar fresco y seco. Rotular los recipientes adecuadamente.
MANIPULACIÓN DE RECIPIENTES	Mantener en recipiente bien cerrado. Evite el contacto con los ojos. No ingerir el producto.
EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, etc. (Cuando aplique)	Proteger de la luz solar directa y del calor.

SECCIÓN IX	
CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	
CONDICIONES DE VENTILACIÓN	Se recomienda una ventilación general adecuada.
EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA	Se recomienda máscaras de protección respiratoria con filtros para sustancias orgánicas.
EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR	Use gafas de seguridad con protectores laterales.
EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA	Use ropa adecuada gabachas resistentes a los productos químicos. Utilice guantes adecuados y resistentes para proteger las manos de productos químicos.
DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICIÓN (TLV, PEL, STEL, cuando existan)	No aplica

SECCIÓN X	
PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
COLOR, OLORES Y APARIENCIA:	Líquido de color pardo rojizo, con olor característico.
SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES:	Miscible en agua.
CONCENTRACIÓN DE YODOPOVIDONA	8%.
PELIGRO DE EXPLOSIÓN	Ninguno.
Deberá indicarse la temperatura a que fue obtenido el parámetro.	

SECCIÓN XI	
ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD	El producto es estable en recipientes bien cerrados y temperatura de almacenamiento adecuada.
INCOMPATIBILIDAD	Derivados mercuriales, por el riesgo de que se produzcan compuestos cáusticos. El yodo es inactivado por el Tiosulfato de Sodio, y por la acción de la luz, el calor y el pH alcalino.
RIESGOS DE POLIMERIZACIÓN	Ninguna conocida.
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS.	No se encontró información

SECCIÓN XII	
INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA	
DL ₅₀ (oral, rata)	1300 mg de yodo/Kg
DL ₅₀ (oral, ratón)	210 mg de yodo/kg

SECCIÓN XIII	
INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS EN ECOLOGÍA	
El producto es fácilmente biodegradable. Escasamente peligroso para el agua.	

SECCIÓN XIV

CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO

Los productos químicos han de eliminarse siguiendo las normativas nacionales.
Los envases deben eliminarse siguiendo las normativas nacionales.
Los residuos se clasifican como residuos peligrosos.

SECCIÓN XV

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

La concentración baja de los ingredientes activos en el producto, garantiza que el producto no se considere tóxico o peligroso para el transporte.

SECCIÓN XVI

INFORMACIÓN REGULATORIA

Se siguen las normas de la ley de medio ambiente, utilizando la señalización correspondiente.

SECCIÓN XVII

OTRA INFORMACIÓN

Según nuestro mejor conocimiento, la información aquí contenida es correcta. Sin embargo, Laboratorios FALMAR no asume responsabilidad por la exactitud o por la integridad de la información aquí contenida. La determinación final acerca de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y se deben utilizar con mucha precaución. Aunque aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existen.