|  |
| --- |
| **SECCIÓN I** |
| **IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE** |
| **NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA** | IODINE HAND WASH  |
| **MARCA (SI POSEE)** | Carroll |
| **NOMBRE COMÚN O GENÉRICO** | Jabón para manos |
| **NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE** | Corporación Cek de Costa Rica S.A. |
| **DIRECCIÓN DEL FABRICANTE** | 300 metros este de la Trefilería Colima, Colima de Tibás, San José, Costa Rica. |
| N° DE TELEFONO | 2545-2500 | **N° DE FAX**  | (506) 2297-1344 |
| **TEL. DE EMERGENCIA** | 911 | Centro Nacional de Intoxicaciones: (506) 2223 1028 |
| **FECHA DE ULTIMA REVISION DE LA MSDS** | **02Ene25** |
| **SECCIÓN II** |
| **COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LAS SUSTANCIAS RESTRINGIDAS****(SEGÚN ANEXO II DEL CONSLEG: 1976L0768, ANEXO III DEL CONSLEG: 1976L0768)** |
| **NOMBRE DE LAS SUSTANCIAS RESTRINGIDAS** | **% m/m** | **N° DE CAS** |
| No contiene sustancias restringidas | --- | ---- |
| **SECCIÓN III** |
| **IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN** |
| **EFECTO POR:** | **DETALLE** |
| **INHALACIÓN** | Ninguno bajo condiciones de uso normal.  |
| **INGESTIÓN** | Puede causar náuseas, vómitos, dolor abdominal si se ingieren grandes cantidades.  |
| **CONTACTO CON LOS OJOS** | Puede producir irritación por el prolongado contacto. |
| **CONTACTO CON LA PIEL** | Irritación por el prolongado contacto en personas muy sensibles.  |
| **CARCINOGENICIDAD** | No aplica. |
| **MUTAGENICIDAD** | No aplica. |
| **TERATOGENICIDAD** | No aplica. |
| **NEUROTOXICIDAD** | No aplica. |
| **SISTEMA REPRODUCTOR** | No aplica. |
| **OTROS** | No aplica. |
| **ÓRGANOS BLANCO** | Ojos. |
| **SECCIÓN IV** |
| **PRIMEROS AUXILIOS** |
| **CONTACTO OCULAR** | Enjuagarse los ojos manteniendo los párpados abiertos con suficiente agua fría por al menos 15 minutos. Obtener atención médica si la irritación persiste. |
| **CONTACTO DÉRMICO** | Lávese con agua. Remover la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar. Deja de usar el producto en caso que se presente irritación. |
| **INHALACIÓN** | Remueva la persona a aire fresco.  |
| **INGESTIÓN** | Contactar un médico o centro de control de intoxicación. Dar a la persona varios vasos con agua. Nunca suministrar nada por medio de la vía oral una persona inconsciente.  |
| **ANTÍDOTO RECOMENDADO** | No existe un tratamiento específico para recomendar. Trate según el síntoma. Muestre una copia de esta Hoja de Seguridad al personal médico para que éstos den su diagnóstico. |
| **INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO** | Ninguna adicional. |
| **SECCIÓN V** |
| **MEDIDAS CONTRA EL FUEGO** |
| PUNTO DE INFLAMABILIDAD | No aplica. |
| **LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)** | No aplica. |
| **AGENTES EXTINTORES** | Agua, espuma, dióxido de carbono, polvo químico. |
| **EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO** | Los bomberos deben de ser equipados con completa ropa de protección incluyendo aparato respiratorio autónomo. |
| **PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN** | La descomposición térmica puede producir óxidos de carbono, nitrógeno y azufre.  |
| **SECCIÓN VI** |
| **MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA** |
| Contener el derrame. Ventilar el área. Recoger el material con material absorbente inerte y depositar en un contenedor apropiado para desechar. Lavar el área con abundante agua. |
| **SECCIÓN VII** |
| **MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO** |
| **TEMPERATURA ALMACENAMIENTO** | No almacenar a temperaturas mayores a 30 °C. |
| **CONDICIONES ALMACENAMIENTO** | Mantener fuera del alcance de los niños. Almacenar en un lugar fresco y seco.  |
| **MANIPULACIÓN RECIPIENTES** | Mantener el recipiente completamente cerrado cuando no está en uso. |
| **EFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, ETC.** | No almacenar bajo el sol, calor o atmósferas húmedas. |
| **SECCIÓN VIII** |
| **CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL** |
| CONDICIONES DE VENTILACIÓN | Usar con buena ventilación. |
| **EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA** | Ninguna en especial. En caso necesario usar aparato respiratorio. |
| **EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR** | Anteojos o gafas de seguridad en caso necesario. |
| **EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA** | Ninguna en especial.  |
| **DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICIÓN (TLV, PEL, STEL)** | No se ha asignado TLV a este producto. |
| **SECCIÓN IX** |
| **PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS** |
| COLOR, OLOR Y APARIENCIA | Líquido viscoso café blanquecino de olor característico |
| **GRAVEDAD ESPECÍFICA** | 1.010 - 1.040 |
| **SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES** | Soluble en agua. |
| **PUNTO DE FUSIÓN** | No aplica. |
| **PUNTO DE EBULLICIÓN** | 90 ºC. |
| **PH** | 4.00 – 7.00 |
| **DENSIDAD** | 1.010 - 1.040 g/ml |
| **ESTADO DE AGREGACIÓN A 25°C Y 1 ATM.** | Líquido  |
| **SECCIÓN X** |
| **ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD** |
| ESTABILIDAD | Estable.  |
| **INCOMPATIBILIDAD** | Oxidantes fuertes y agentes reductores. |
| **RIEGOS DE POLIMERIZACIÓN** | No ocurrirá.  |
| **PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS** | La descomposición térmica puede producir óxidos de carbono, de nitrógeno y azufre.  |
| **SECCIÓN XI** |
| **INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA** |
| **DOSIS LETAL MEDIA ORAL (DL50)** | Dosis aproximada DL**50**: 15179 mg/kg |
| **DOSIS LETAL MEDIA DÉRMICA (DL50)** | No es determinado para éste producto. |
| **DOSIS LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL50)** | No es determinado para éste producto. |
| **SECCIÓN XII** |
| **INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA** |
| Producto biodegradable. |
| **SECCIÓN XIII** |
| **CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO** |
| Se recomienda seguir las regulaciones gubernamentales de cada país para el tratamiento de desechos de productos. |
| **SECCIÓN XIV** |
| **INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE** |
| Seguir las normas regulatorias existentes en cada país. |
| **SECCIÓN XV** |
| **INFORMACIÓN REGULATORIA** |
| Debe contar con los trámites regulatorios existentes en cada país donde se comercialice. |
| **SECCIÓN XVI** |
| **OTRA INFORMACIÓN** |
| Lea la etiqueta antes de usar el producto. Siga las indicaciones y los usos recomendados para el producto. Mantenga fuera del alcance de los niños. |

**0**

**0**

**1**