|  |
| --- |
| **SECCIÓN I** |
| **IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE** |
| **NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA** | INKAWAY |
| **MARCA (SI POSEE)** | Kem |
| **TIPO DE PRODUCTO** | Disolvente líquido de tinta  |
| **NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE O TITULAR** | Corporación Cek de Costa Rica S.A. |
| **DIRECCIÓN DEL FABRICANTE** | 300 metros este de la Trefilería Colima, Colima de Tibás, San José, Costa Rica. |
| **PAÍS** | Costa Rica |
| N° DE TELEFONO | 2545-2500 | **N° DE FAX**  | 2297-1344 |
| TELÉFONOS DE EMERGENCIA | 911 / (506) 2223 1028 Centro Nacional de Intoxicaciones  |
| FECHA DE ÚLTIMA REVISIÓN DE LA MSDS | **01Abr24** |
| **SECCIÓN II** |
| **CLASIFICACIÓN** |
| **CLASIFICACIÓN SEGÚN EL ANEXO 1** | 9 Misceláneo |
| **SECCIÓN III** |
| **COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS** |
| **NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO**  | **% m/m** | **N° de CAS** |
| No tiene ingredientes peligrosos | --- | --- |
| **SECCIÓN IV** |
| **IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN** |
| **EFECTO POR:** | **DETALLE** |
| INHALACIÓN | No produce efectos por inhalación. |
| **INGESTIÓN** | Puede causar irritación gastrointestinal. |
| **CONTACTO CON LOS OJOS** | Puede causar leve irritación. |
| **CONTACTO CON LA PIEL** | Puede causar leve irritación. |
| CARCINOGENICIDAD | No aplica. |
| **MUTAGENICIDAD** | No aplica. |
| **TERATOGENICIDAD** | No aplica. |
| **NEUROTOXICIDAD** | No aplica. |
| **SISTEMA REPRODUCTOR** | No aplica. |
| **OTROS**  | Ninguno.  |
| **ÓRGANOS BLANCO** | Piel, ojos. |
| **SECCIÓN V** |
| **PRIMEROS AUXILIOS** |
| **CONTACTO OCULAR** | Enjuague con agua durante 15 minutos, consulte a un médico. |
| **CONTACTO DÉRMICO** | Enjuague con agua y jabón. |
| **INHALACIÓN** | Lleve a la persona afectada a un lugar donde pueda respirar aire fresco. Consulte al médico. |
| **INGESTIÓN** | Enjuague la boca con agua, consulte a un médico |
| ANTÍDOTO RECOMENDADO (Cuando aplique) | No existe un tratamiento específico para recomendar. Trate según el síntoma. Muestre una copia de ésta Hoja de Seguridad al personal médico para que éstos den su diagnóstico. |
| **INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO** (Cuando aplique) | Ninguna información adicional. |
| **SECCIÓN VI** |
| **MEDIDAS CONTRA EL FUEGO** |
| PUNTO DE INFLAMABILIDAD (°C) | No aplica |
| LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)  | No aplica |
| **AGENTES EXTINTORES** | Use agua en spray, químico seco, espuma o dióxido de carbono |
| **EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO** | Unidad autónoma de respiración y ropa de protección apropiada para el combate de fuegos de productos químicos. |
| **PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN** | Óxidos de carbono, monóxido de carbono y otros no determinados. |
| **SECCIÓN VII** |
| **MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA** |
| Evite los derrames descontrolados. Contenga el material derramado. Transfiera a un contenedor seguro. Use un medio absorbente si es necesario. |
| **SECCIÓN VIII** |
| **MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO** |
| **TEMPERATURA ALMACENAMIENTO** | No almacenar a temperaturas mayores a los 30ºC. |
| **CONDICIONES ALMACENAMIENTO** | Mantener lejos del alcance de los niños. Almacenar en un lugar fresco, seco lejos de altas temperaturas, fuentes de calor, llamas, chispas. No mezclar con otros químicos. |
| **MANIPULACIÓN RECIPIENTES** | Mantener cerrados los recipientes. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Evitar la inhalación de los vapores. |
| **EFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, etc. (Cuando aplique)** | Evitar la exposición a altas temperaturas, llamas, chispas o fuentes de calor. |
| **SECCIÓN IX** |
| **CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL** |
| **CONDICIONES DE VENTILACIÓN** | Usar con ventilación mecánica |
| **EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA** | Ninguna es requerida |
| **EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR** | Anteojos de seguridad / gafas contra salpicaduras |
| **EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA** | Guantes de protección: Caucho |
| **DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICIÓN (TLV, PEL, STEL, cuando existan)** | No es determinado para éste producto. |
| **SECCIÓN X** |
| **PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS** |
| COLOR, OLOR Y APARIENCIA | Líquido ámbar con olor a cítrico.  |
| **GRAVEDAD ESPECÍFICA** | 0.880-0.900  |
| **SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES** | No es soluble en agua |
| PUNTO DE FUSIÓN | No aplica. |
| **PUNTO DE EBULLICIÓN (Cuando aplique)** | No está determinado |
| **pH** | No aplica |
| **DENSIDAD** | 0.880-0.900 g/ml |
| **ESTADO DE AGREGACIÓN A 25°C Y 1 atm.** | Líquido |
| Debe indicarse la temperatura a que fue obtenido el parámetro. |
| **SECCIÓN XI** |
| **ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD** |
| ESTABILIDAD | Estable. |
| **INCOMPATIBILIDAD** | Agentes oxidantes fuertes. |
| **RIEGOS DE POLIMERIZACIÓN** | No ocurrirá |
| **PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS** | Monóxido de carbono, Dióxido de carbono. |
| **SECCIÓN XII** |
| **INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA** |
| **DOSIS LETAL MEDIA ORAL (DL50)** | Dosis aproximada DL50 > 5000 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 XIII** |
| **INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA** |
| Producto biodegradable. |
| **SECCIÓN XIV** |
| **CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO** |
| Si es posible recicle el producto. Seguir las regulaciones gubernamentales para el desecho de este producto. |
| **SECCIÓN XV** |
| **INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE** |
| Seguir las regulaciones establecidas por las autoridades competentes en cada país. |
| **SECCIÓN XVI** |
| **INFORMACIÓN REGULATORIA** |
| Seguir las regulaciones establecidas por las autoridades competentes en cada país. |
| **SECCIÓN XVII** |
| **OTRA INFORMACIÓN** |
| Lea la etiqueta antes de usar el producto. Seguir las indicaciones y los usos recomendados para el producto. Mantener fuera del alcance de los niños.**0****0** **0** |