



HOJA DE SEGURIDAD

KYLON II

Código: **CEKMSDS-236**

Versión: **08- 14Mar22**

Fecha última revisión:

14Mar22

Fecha creación: **16Jul12**

Página: **1 de 5**

SECCIÓN I

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

| | | | |
|---|---|------------------|-----------|
| NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA | KYLON II | | |
| MARCA (SI POSEE) | Kem | | |
| TIPO DE PRODUCTO | Acabado para pisos líquido | | |
| NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE O TITULAR | CORPORACION 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 | 14Mar22 | | |

SECCIÓN II

CLASIFICACIÓN

CLASIFICACIÓN SEGÚN EL ANEXO D 9. Misceláneo

SECCIÓN III

COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

| NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO | % m/m | N° de CAS |
|---|--------------|------------------|
| Dipropilenglicol monometil eter | 0.001-0.1 | 34590-94-8 |
| Dietilenglicol monoetil eter | 0.1-5 | 111-90-0 |
| Fosfato tributoxietílico | 1-2 | 78-51-3 |

SECCIÓN IV

IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN

| EFECTO POR: | DETALLE |
|------------------------------|---|
| INHALACIÓN | No produce efectos por inhalación. |
| INGESTIÓN | En caso de ingerir altas cantidades puede causar irritación gastrointestinal. |
| CONTACTO CON LOS OJOS | Puede causar irritación. |
| CONTACTO CON LA PIEL | En personas muy sensibles el contacto prolongado puede causar irritación. |
| CARCINOGENICIDAD | No es considerado como un producto cancerígeno. |
| D | |
| MUTAGENICIDAD | No aplica. |



HOJA DE SEGURIDAD

KYLON II

Código: **CEKMSDS-236**

Versión: **08- 14Mar22**

Fecha última revisión:

14Mar22

Fecha creación: **16Jul12**

Página: **2 de 5**

| | |
|--|--|
| TERATOGENICIDAD | No aplica. |
| NEUROTOXICIDAD | No aplica. |
| SISTEMA REPRODUCTOR | No aplica. |
| OTROS | No aplica. |
| ÓRGANOS BLANCO | Piel y ojos. |
| SECCIÓN V | |
| PRIMEROS AUXILIOS | |
| CONTACTO OCULAR | Lávese los ojos con abundante agua y en caso necesario consulte al médico. |
| CONTACTO DÉRMICO | Después de usar el producto enjuáguese bien las manos. Consulte al médico en caso de irritación. |
| INHALACIÓN | Retire a la persona del área afectada y llévela donde haya aire fresco. En caso necesario consulte un médico. |
| INGESTIÓN | Dar a tomar agua. Consultar al médico. |
| ANTÍDOTO RECOMENDADO (Cuando aplique) | No aplica. |
| INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO (Cuando aplique) | No aplica. |
| SECCIÓN VI | |
| MEDIDAS CONTRA EL FUEGO | |
| PUNTO DE INFLAMABILIDAD (°C) | No aplica. |
| LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN) | No aplica. |
| AGENTES EXTINTORES | Agua, dióxido de carbono, polvo químico o espuma. |
| EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO | Las personas expuestas deben usar protección respiratoria. Vestir ropa de protección que sea conveniente, guantes y careta facial. |
| PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN | Dióxido de carbono, monóxido de carbono. |



HOJA DE SEGURIDAD

KYLON II

Código: **CEKMSDS-236**

Versión: **08- 14Mar22**

Fecha última revisión:

14Mar22

Fecha creación: **16Jul12**

Página: **3 de 5**

SECCIÓN VII

MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA

Contenga la fuga o derrame. _Recupere la mayor cantidad de producto que pueda. Aísle el área afectada. Agregue un material absorbente (aserrín arena, etc.) sobre el derrame. Recoja los residuos con cuidado en un recipiente adecuado y siga los procedimientos para el tratamiento de residuos industriales. Lave el área afectada con abundante agua.

SECCIÓN VIII

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

| | |
|---|---|
| TEMPERATURA ALMACENAMIENTO | No almacenar a temperaturas mayores a 30 °C. |
| CONDICIONES ALMACENAMIENTO | Almacenar fuera del alcance de los niños. En lugares frescos, secos y con suficiente ventilación. Lejos de fuentes de calor o altas temperaturas. |
| MANIPULACIÓN RECIPIENTES | Cerrar los recipientes cuando no se está manipulando. |
| EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, etc. (Cuando aplique) | No se recomienda almacenar al sol ni altas temperaturas. |

SECCIÓN IX

CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

| | |
|--|---|
| CONDICIONES DE VENTILACIÓN | Usar con ventilación ambiental. |
| EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA | Ninguno bajo condiciones normales de uso. |
| EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR | Ninguno bajo condiciones normales de uso. En caso que puedan ocurrir salpicaduras usar anteojos de seguridad. |
| EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA | En caso necesario usar guantes resistentes a productos químicos. |
| DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICIÓN (TLV, PEL, STEL, cuando existan) | No disponibles para este producto. |

SECCIÓN X

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

| | |
|--|---|
| COLOR, OLOR Y APARIENCIA | Líquido blanco de olor ligeramente acrílico |
| GRAVEDAD ESPECÍFICA | 1.000 - 1.030 |
| SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES | Soluble en agua |



HOJA DE SEGURIDAD

KYLON II

Código: **CEKMSDS-236**

Versión: **08- 14Mar22**

Fecha última revisión:

14Mar22

Fecha creación: **16Jul12**

Página: **4 de 5**

| | |
|---|------------------|
| PUNTO DE FUSIÓN | No aplica. |
| PUNTO DE EBULLICIÓN (Cuando aplique) | 100 °C |
| pH | 8.00 – 9.00 |
| DENSIDAD | 1.000-1.030 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 | Oxidantes fuertes. |
| RIEGOS DE POLIMERIZACIÓN | No es probable que exista polimerización. |
| PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS | Monóxido de carbono y dióxido de carbono. |

SECCIÓN XII

INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA

| | |
|---|---|
| DOSIS LETAL MEDIA ORAL (DL₅₀) | Dosis aproximada DL ₅₀ = 5214 mg/kg. |
| DOSIS LETAL MEDIA DÉRMICA (DL₅₀) | No es determinado para este producto. |
| CONCENTRACIÓN LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL₅₀) | No es determinado para este producto. |

SECCIÓN XIII

INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA

Producto biodegradable.

SECCIÓN XIV

CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO

Se recomienda seguir las regulaciones gubernamentales de cada país para el tratamiento de desechos de productos químicos. Enjuague los envases vacíos y ofrézcalo para su reciclado o perfórelo y deséchelo llevándolo a un relleno sanitario, o por otros procedimientos aprobados por las autoridades sanitarias.

SECCIÓN XV

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Seguir las regulaciones gubernamentales.



HOJA DE SEGURIDAD

KYLON II

Código: **CEKMSDS-236**

Versión: **08- 14Mar22**

Fecha última revisión:

14Mar22

Fecha creación: **16Jul12**

Página: **5 de 5**

SECCIÓN XVI

INFORMACIÓN REGULATORIA

Debe contar con los trámites regulatorios existentes en cada país donde se comercialice.

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.

