



HOJA DE SEGURIDAD

NEW PLUS

Código: CEKMSDS-145

Versión: 10- 25Ene21

Fecha última revisión: 25Ene21

Fecha creación: 04Jul12

Página: 1 de 4

SECCIÓN I

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

| | | | |
|---|---|------------------|-----------|
| NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA | NEW PLUS | | |
| MARCA (SI POSEE) | Kem | | |
| TIPO DE PRODUCTO | Shampoo líquido para carrocerías | | |
| 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 | 25Ene21 | | |

SECCIÓN II

CLASIFICACIÓN

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| CLASIFICACIÓN SEGÚN EL ANEXO D | 9. Misceláneos |
|---------------------------------------|----------------|

SECCIÓN III

COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

| NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO | % m/m | N° de CAS |
|---|--------------|------------------|
| Formaldehído | 0.001-1 | 50-00-0 |
| Edta Tetrasódico | 0.1-1 | 64-02-8 |
| Tripolifosfato de sodio | 1-5 | 7758-29-4 |

SECCIÓN IV

IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN

| EFECTO POR: | DETALLE |
|------------------------------|--|
| INHALACIÓN | Ninguno bajo condiciones normales de uso. |
| INGESTIÓN | En caso de ingestión de grandes cantidades puede producir náuseas y vómitos. |
| CONTACTO CON LOS OJOS | Causa irritación. |
| CONTACTO CON LA PIEL | Puede causar irritación si el contacto es prolongado. |
| CARCINOGENICIDAD | No aplica. |
| MUTAGENICIDAD | No aplica. |
| TERATOGENICIDAD | No aplica. |
| NEUROTOXICIDAD | No aplica. |



HOJA DE SEGURIDAD

NEW PLUS

Código: CEKMSDS-145

Versión: 10- 25Ene21

Fecha última revisión: 25Ene21

Fecha creación: 04Jul12

Página: 2 de 4

| | |
|----------------------------|------------|
| SISTEMA REPRODUCTOR | No aplica. |
| OTROS | Ninguno |
| ÓRGANOS BLANCO | Ojos. |

SECCIÓN V

PRIMEROS AUXILIOS

| | |
|--|--|
| CONTACTO OCULAR | Lávese inmediatamente los ojos con abundante agua por al menos 15 minutos. Consultar un médico en caso necesario. |
| CONTACTO DÉRMICO | Lávese las manos con abundante agua después de su uso. |
| INHALACIÓN | Lleve a la persona afectada a un lugar ventilado. |
| INGESTIÓN | Dar a tomar agua. Consulte un médico en caso necesario. |
| 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 adicional |

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, espuma química |
| 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 | No es determinado para éste producto. |

SECCIÓN VII

MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA

Contenga la fuga o derrame. Agregue un material absorbente (aserrín), recójalo y deséchelo según los procedimientos establecidos para el tratamiento de desechos. Lave el área 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. Lejos de alimentos o bebidas. |



HOJA DE SEGURIDAD

NEW PLUS

Código: CEKMSDS-145

Versión: 10- 25Ene21

Fecha última revisión: 25Ene21

Fecha creación: 04Jul12

Página: 3 de 4

| | |
|---|---|
| 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, cerca de fuentes de calor. |

SECCIÓN IX

CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

| | |
|--|---|
| CONDICIONES DE VENTILACIÓN | Usar con ventilación normal. |
| 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 | Ninguno bajo condiciones normales de uso. En caso de personas muy sensibles usar guantes. |
| 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 amarillo de olor a vainilla. |
| GRAVEDAD ESPECÍFICA | 1.020-1.050 |
| SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES | Soluble en agua |
| PUNTO DE FUSIÓN | No aplica. |
| PUNTO DE EBULLICIÓN (Cuando aplique) | 100 °C |
| pH 100% | 7.50-8.50 |
| DENSIDAD | (1.020-1.050) g/ml a 25 °C. |
| 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 | Este producto es estable bajo las condiciones de almacenamiento y usos recomendados. |
| INCOMPATIBILIDAD | No mezcle con oxidantes fuertes. |



HOJA DE SEGURIDAD

NEW PLUS

Código: CEKMSDS-145

Versión: 10- 25Ene21

Fecha última revisión: 25Ene21

Fecha creación: 04Jul12

Página: 4 de 4

| | |
|--|--------------|
| RIEGOS DE POLIMERIZACIÓN | No ocurrirá. |
| PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS | Ninguno. |

SECCIÓN XII

INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA

| | |
|---|---|
| DOSIS LETAL MEDIA ORAL (DL₅₀) | Dosis aproximada DL ₅₀ = 7259 mg/kg. |
| DOSIS LETAL MEDIA DÉRMICA (DL₅₀) | No es determinado para éste producto. |
| CONCENTRACIÓN 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

Los envases vacíos ofrézcalo para su reciclado o reacondicionado 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 existentes en cada país para este tipo de productos.

SECCIÓN XVI

INFORMACIÓN REGULATORIA

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. Mantenga fuera del alcance de los niños.

