

| | | | |
|---|------------------|---------------------------------------|--|
| NORKIM, S. DE R.L. DE C.V. | Elaboró: GLCC | Página 1 / 3 | Revisión: 07 |
| | Revisó: DG | | |
| Título: Manual de seguridad de productos químicos marca Norkim. | Aprobó: DG | Vigente a partir de: 24/05/2016 | Propietario: Todo el personal de la planta |

HOJA DE SEGURIDAD
LAVADOR DE RODILLOS Y MANTILLAS TINTAS UV
NOR-WASH-6500

| | |
|--------------------|-----------|
| Salud | 2 |
| Incendio | 2 |
| Reactividad | 0 |
| EPP | SC |

SECCION I: Datos Generales

| | | |
|---|--|------------------------------------|
| a).- Fecha de elaboración | B).- Fecha De Actualización | c).- Razón social de quien elabora |
| 30 de Noviembre de 2005 | 24 de Mayo de 2016 | NORKIM, S. DE R.L. DE C.V. |
| d).- Datos Generales del Fabricante, Importador y/o Distribuidor | e).-Domicilio completo | |
| NORKIM, S. DE R.L. DE C.V. En caso de emergencia comunicarse a los teléfonos: 5816-6579 y 5816-6580 | Retorno Alfredo del Mazo No. 151 Fracc. Industrial Ex Hacienda, Atizapán Estado de México, C.P. 52918 | |

SECCION II: Datos de la Sustancia Química

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| a).- Nombre Químico | b).- Nombre Comercial |
| No aplica mezcla de solventes | NOR-WASH-6500UV |
| c).- Familia Química | d).- Sinónimos |
| No aplica (mezcla) | |

SECCION III: Identificación de la Sustancia Peligrosa

| Identificación | | | | Grado de Riesgo | | | | Nombre y porcentaje de componentes | |
|----------------|------------|----------------|------|-----------------|---|---|--------|------------------------------------|----|
| No. C.A.S. | No. O.N.U. | CPT,CCT,P | IPVS | S | I | R | E.P.P. | Nombre | % |
| 111-76-2 | 2369 | TLV 25 PPM | - | 2 | 2 | 0 | F | Glicoeter | 40 |
| 71-23-8 | 1274 | TLV 250 PPM | - | 1 | 3 | 0 | F | Cetona | 60 |

| | | | |
|--|------------------|------------------------------------|---|
| NORKIM, S. DE R.L. DE C.V. | Elaboró: GLCC | Página 2 / 3 | Revisión: 07 |
| | Revisó: DG | | |
| Título: Manual de seguridad de productos químicos marca Norkim. | Aprobó: DG | Vigente a partir de: 24/05/2016 | Propietario: Todo el personal de la planta |

SECCION IV: Propiedades Físicas y Químicas

| | | |
|------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| a).-Temperatura de Ebullición (°C) | b).- Temperatura de fusión | c).- Temperatura de Inflamación |
| 94 – 162 ° C | No Aplica | 55 – 60 ° C |
| d).-Gravedad Específica | e).- pH | f).- Estado Físico |
| 0.885 | N/A | Líquido transparente |
| g).-Color | h).- Olor | i).- Evaporación |
| Incoloro | Característico | 0.03 (butil acetato =1) |
| j).- Solubilidad en agua | K).- Limite de inflamabilidad | l).- Otros datos |
| Insoluble | Inferior 0.8% , Superior 7.6% | |

SECCION V: Riesgos de Fuego o Explosión

| | |
|--|------------------------------------|
| a).- Medio de Extinción | b).- Equipo de Protección Personal |
| Polvo químico seco, bióxido de carbono, espuma, agua para enfriar los contenedores. El apropiado | |
| c).- Procedimiento y Precauciones Especiales en Combate de Incendios | |
| Aislar el área de emergencia, usar equipo de respiración autónomo, enfriar con agua a chorro. | |
| d).- Condiciones que conducen a otro Riesgo Especial | |
| La acumulación excesiva de vapores, así como flamas abiertas y chispas, constituyen un riesgo | |
| e).- Productos de Combustión Nocivos para la Salud | |
| Bióxido de carbono, monóxido de carbono. | |

SECCION VI: Datos de Reactividad

| | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| a).- Estabilidad | b).- Incompatibilidad | c).- Productos de la Descomposición |
| Estable | Halógenos, azufre, álcalis | CO ₂ , CO |
| d).- Polimerización Espontánea | e).- Condiciones a Evitar | |
| No ocurre | Cualquier fuente de calor o chispa. | |

SECCION VII: Riesgos a la Salud y Primeros Auxilios

| | |
|--|--|
| a).- Ingestión Accidental | b).- Inhalación |
| Tóxico venenoso | Tóxico venenoso e irritante, puede ocasionar dificultad para respirar. |
| c).- Piel (Contacto y Absorción) | d).- Ojos |
| Irritante, causa resequedad excesiva, Produce grietas y manchas. | Altamente irritante y nocivo. |
| Primeros auxilios | |

| | | | |
|---|------------------|---------------------------------------|--|
| NORKIM, S. DE R.L. DE C.V. | Elaboró: GLCC | Página 3 / 3 | Revisión: 07 |
| Revisó: DG | Aprobó: DG | Vigente a partir de: 24/05/2016 | Propietario: Todo el personal de la planta |
| Titulo: Manual de seguridad de productos químicos marca Norkim. | | | |

| |
|---|
| Ingestión Accidental: Dar a beber leche con clara de huevo y administre el antídoto universal (leche de magnesia, carbón vegetal comestible y té) |
| Inhalación: Traslade a la persona afectada al aire fresco. Manteniéndola en reposo. Administre oxígeno medicinal si es necesario. Proporcione respiración artificial si la respiración se ha detenido |
| Contacto: Retirar la ropa y zapatos contaminados lavar con abundante agua antes de usar nuevamente. |
| Ojos: Lave inmediatamente con abundante agua cuando menos por 15 minutos, buscar ayuda médica si la irritación continúa. |

SECCION VIII: Manejo en caso de fuga o derrame

| |
|---|
| Procedimientos y acciones inmediatas |
| Eliminar todas las fuentes de ignición, detener la fuga o derrame si es posible hacerlo sin riesgo. Represar alrededor del derrame. Evitar la entrada del material a todo tipo de caudal o depósito de agua. Notificar al persona responsable y autoridades locales. Recolectar y transferir el material derramado dentro de un contenedor. Use arena u otro material absorbente para absorber los residuos del derrame |

SECCION IX: Protección Especial

| |
|---|
| Utilizar mascarilla para vapores orgánicos, guantes químico resistentes utilizar goggles usar careta si existe riesgo de salpicadura, usar casco antiestático, usar zapatos de seguridad, utilizar ropa de algodón. |
|---|

SECCION X: Información Sobre Transportación

| |
|---|
| Clasificación riesgo primario (líquido inflamable). Etiqueta requerida FLAMABLE. Debe estar de acuerdo con las reglamentaciones ecológicas. |
|---|

SECCION XI: Información Sobre Ecología

| |
|--|
| Debe estar de acuerdo con las reglamentaciones ecológicas. |
|--|

SECCION XII: Precauciones especiales

| |
|---|
| Evite la inhalación de los vapores, el contacto prolongado con la piel y ojos. Prohibido fumar en el área de trabajo. Prohibido ingerir alimentos en el área de trabajo. Usar el material siempre con el equipo de seguridad recomendado o equivalente. El área trabajo debe contar con regaderas y lavajos accesibles. Existe peligro de acumulación electrostática por lo tanto use procedimiento de conexión a tierra. |
|---|