|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  | Nombre del fabricante | | | *INVERSIONES RENTABLES SAC.* |
|  |  |  |  | *CALLE NELSON GUIA MZ S LOTE 01, URB HONOR Y LEALTAD, SURCO* |
|  | Dirección fabricante | | |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *CALLE MONTE ROSA 256 OF 903 CHACARILLA SURCO. – LIMA PERU* |
|  | Dirección comercializador | | |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Número telefónico | | | (511) 5101304 |
|  | Nombre comercial del | | | Paños Húmedos Desinfectantes |
|  | producto | |  |
|  |  |  |
|  | Nombre del empaque | | | Paños Húmedos Desinfectantes |
|  | Presentación comercial | | | Paquete x 24 resellable zip lock x 19 paños |
|  | Referencia comercial | | | 74213 |
|  | Código EAN 13 | |  | 7702026074210 |
|  | Código ITF 14 | |  | 17702026074217 |
|  |  |  |  | Desinfecta, desengrasa y limpia. Elimina el 99% de las |
|  |  |  |  | bacterias *Salmonella sp, Pseudomana aeruginosa,* |
|  | Usos | |  | *Staphylococcus aureus, Escherichia coli*. Mayor |
|  |  |  |  | protección antibacterial en todo tipo de superficie (no |
|  |  |  |  | porosa), familia del virus corona y hongos |
|  | **Especificaciones de Material de Empaque** | | | |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |
|  |  |  | paño resellable | |
|  | Empaque |  | Dimensiones (cm) Largo 4,5 – Ancho 13 – Alto 21 | |
|  | primario |  | Peso Bruto: 0,75 g | |
|  |  |  | Peso Neto: 0,66 g | |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **2. Identificación de Peligros** | | | |  |  |
|  | **Información General de Emergencia** | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | |  |
|  | Apariencia | |  | Paños húmedos de color blanco | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **ADVERTENCIA** | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Inflamable | |  | Si | |  |  |
|  | Explosivo | |  | No | |  |  |
|  | Causa irritaciones | |  | Contacto con los ojos | |  |  |
|  | Causa reacción alérgica a la piel | |  | No conocidas | |  |  |
|  | Efectos potenciales en la salud | |  | Posible irritaciones contacto con los ojos | | | |
|  | Vías probables de exposición | |  |  |  |  |  |
|  | Contacto con los ojos | |  | Lave inmediatamente con agua | | |  |
|  | Contacto con la piel | |  | En caso de presentar irritación: Lave | | | |
|  |  | inmediatamente con agua | | |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Ingestión | |  | En caso de ingestión consulte a su médico | | | |
|  | Inhalación | |  | No conocidas | |  |  |
|  | Empacado bajo presión | |  | No | |  |  |
|  | Órganos objetivos | |  | N/A Limpieza de superficies | | |  |
|  | Estado del material con respecto a la | | | No presenta ningún peligro para la salud ni para | | | |
|  | el ambiente según la actual legislación. El | | | |
|  | Norma de Comunicación de Peligros | | |
|  | producto no presentará ningún peligro bajo el | | | |
|  | OSHA | |  |
|  |  | uso adecuado y normal. | | |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Contiene carcinógenos o carcinógenos | | | Este producto no contiene carcinógenos ni | | | |
|  | carcinógenos potenciales según las listas de | | | |
|  | potenciales | |  |
|  |  | IARC. | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | Efectos ambientales potenciales | |  | Véase sección 12 para mayor información. | | | |
|  | Tóxico para organismos acuáticos | |  | No conocida | |  |  |
|  |  |  |  | |  | |  |
|  |  | **3. Composición, Información sobre Componentes** | | | | |  |
|  |  | **Descripción Química de los quimicos** |  |  |  |  | **Clasificaci** |
|  | **N°** |  | **# CAS** |  | **% por peso** | **ón y** |
|  |  |  |  |  |  | **símbolos** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 63449-41-2 / 68391-01-5 | |  |  | R10/R22/R |
|  | 1 | Benzalkonium Chloride | / 68424-85-1 / 85409-22- | |  | Máx 0.8 | 23/R35/R41 |
|  |  |  | 9 |  |  |  | /R51/R53 |
|  | 2 | Alcohol isopropilico 70° | 64-17-5 | |  | Máx 1.40 | R11 |
|  | 3 | Material no tejido a base de celulosa y fibras sintéticas | N/A | |  | 210 mm x 105 | N/A |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **4. Medidas de Primeros Auxilios** | |  |
|  |  |
| Inhalación |  | No son necesarias medidas especiales | |
|  |  |  |  |
| Contacto con la piel |  | En caso de hipersensibilidad al producto | |
|  | suspenda su uso inmediatamente. | |
|  |  |
| Contacto con los ojos |  | Lavar el ojo con agua corriente durante 15 | |
|  | minutos | |
|  |  |
| Ingestión |  | Enjuáguese la boca con agua | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **5. Medidas en Caso de Incendio** | |  |
|  |  |
| Medio adecuado de extinción | | Dióxido de carbono (CO₂). Polvo extintor. Agua | |
| pulverizadora. Dispersión finísima de agua. | |
|  |  |
|  |  |  |  |
| Productos de combustión |  | No se conocen | |
|  |  |  |  |
| Protección para bomberos |  | En caso de incendio: Utilizar un equipo de | |
|  | respiración | |
|  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **6. Medidas en Caso de Vertido Accidental** | | | | | |
| Precauciones personales | | | No se necesita normalmente equipo de | | | | | |
| protección personal respiratorio | | | | | |
|  |  |  |
| Precauciones con el medio ambiente | | | No desechar el producto en el sanitario. | | | | | |
|  | | |  | | | | | |
| Métodos de limpieza | | | Limpiar y enjuagar el área. | | | | | |
|  | | |  |  |  |  |  |
| Métodos de contención | | | NA |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **7. Manejo y Almacenamiento** |  |
|  |  |
| Manipulación | Frote directamente el paño sobre las superficies | |
|  |  |  |
|  | Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el | |
|  | contenedor herméticamente cerrado. | |
| Almacenamiento | No almacenar junto con sustancias incendiarias y | |
|  | autoinflamables, ni tampoco con sustancias sólidas fácilmente | |
|  | inflamables | |
| Información adicional | Vencimiento: Vigencia hasta 2 años | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **7. Manejo y Almacenamiento** |  |
|  |  |
| Manipulación | Frote directamente el paño sobre las superficies | |
|  |  |  |
|  | Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el | |
|  | contenedor herméticamente cerrado. | |
| Almacenamiento | No almacenar junto con sustancias incendiarias y | |
|  | autoinflamables, ni tampoco con sustancias sólidas fácilmente | |
|  | inflamables | |
| Información adicional | Vencimiento: Vigencia hasta 2 años | |

|  |
| --- |
| **8. Controles de Exposición y Protección Personal** |

**Guías de exposición**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Controles de ingeniería | |  | No se requieren controles | |
|  | específicos | |
|  |  |  |
|  |  |  | Cuando es utilizado correctamente | |
| Protección ocular/facial | |  | y bajo condiciones normales, no se | |
|  |  |  | requiere protección de los ojos | |
| Protección de las manos | |  | No se requiere | |
|  |  |  |  |  |
| Medidas generales | |  | Evite el contacto directo con los | |
|  | ojos | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **9. Propiedades Físicas, Químicas y Microbiológicas** | | |  |
| Color | | Paño Blanco | | |
|  | |  | | |
| Olor | | Olor característico | | |
|  | |  | | |
|  | |  | | |
| Umbral de olor | | Suave olor cítrico | | |
|  | |  | | |
| Estado físico | | Sólido | | |
|  | |  |  |  |
| pH en solución | | 6.6 - 7.2 |  |  |
|  | |  | | |
| Punto de congelación | | N/A | | |
|  | |  | | |
| Punto de ebullición | | N/A | | |
|  |  |  |  |  |

4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Punto de inflamación | | |  |  | N/A | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Velocidad de evaporación | | |  |  | N/A | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Límite superior de inflamabilidad | | | | | >100 °C | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Límite inferior de inflamabilidad | | | | | N/A | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Presión de vapor | | |  |  | N/A | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Densidad de vapor | | |  |  | N/A | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Densidad (g/ml, 25 °C) | | |  |  | N/A | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Viscosidad (cP) (20rpm, Aguja # 63; 25°C) | | | | | N/A | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |  | | | |  |  |  |  |  |  |
| Solubilidad (agua) | | |  |  | No soluble | | | | |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Temperatura de autoignición | | | | | N/A | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Porcentaje de volatilidad | | |  |  | N/A | | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Análisis Microbiológico** | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  | | | |  |  |  |  |  |  |
| Recuento Total UFC Mesoaerobios/g | | | | | < 100 UFC/g | | | | |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  | | | |  |  |  |  |  |  |
| Recuento Total UFC Mohos y Levaduras/g | | | | | < 10UFC/g | | | | |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Detección de Escherichia Coli/g | | | | | Ausente | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Detección de Staphylococcus Aureus/g | | | | | Ausente | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Detección de Pseudomona Aeruginosa/g | | | | | Ausente | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  | | |  |  |  |  |  |  |  |
| Investigación de Salmonella Sp/g | | | | | Ausente | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Análisis de Poder Bactericida** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  | | | |  |  |
| Microorganismo | | |  |  |  | % de reducción después de contacto | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 1 minuto | | | |  | 2 minutos |  |  | 3 minutos | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |  | | | |  |  |  | |  | |
| Salmonella Choleraesuis | | | ATCC 14028 | | > 99% | | | |  | > 99% |  | | > 99% | |
|  | | |  |  |  | | | |  |  |  | |  | |
| Bacillus Subtilis | | | ATCC 6633 | | > 99% | | | |  | > 99% |  | | > 99% | |
|  | | |  |  |  | | | |  |  |  | |  | |
| Pseudomona Aeruginosa | | | ATCC 9027 | | > 99% | | | |  | > 99% |  | | > 99% | |
|  | | |  |  |  | | | |  |  |  | |  | |
| Staphylococcus Aureus | | | ATCC 6538 | | > 99% | | | |  | > 99% |  | | > 99% | |
|  | | |  |  |  | | | |  |  |  | |  | |
| Escherichia Coli | | | ATCC 8739 | | > 99% | | | |  | > 99% |  | | > 99% | |
|  |  |  |  |  | La muestra | | | | | analizada | evidencia | | | una |
| Conclusión | | |  |  | inhibición | | | Superio ral | | |  | 99% de | | los |
|  |  | microorganismos ensayados, en los tiempos | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | de contacto utilizados | | | | | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **10. Estabilidad y Reactividad** | | | | | | |  |  |  |  |  |
| Estabilidad | | |  |  | Estable bajo condiciones normales de uso y | | | | | | | | | |
|  |  | almacenamiento adecuado | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Materiales incompatibles | | |  |  | No existe información | | | | | |  |  |  |  |
|  | | | |  |  | | | | | |  |  |  |  |
| Condiciones que se deben evitar | | | |  | Altas temperaturas | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Productos peligrosos de la | | | No se conocen | | | | | |
| descomposición | | |
|  |  |  |  |  |  |
| Posibilidad de reacciones peligrosas | | | Ninguna al seguir las indicaciones de uso | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **11. Información Toxicológica** | |  |
|  |  |
| Efectos en ojos |  | Posible irritación |  |
|  |  |  |  |
| Efectos en piel |  | Desconocida |  |
|  |  |  |  |
| Efectos por inhalación |  | Desconocida |  |
|  |  |  |  |
| Efectos por ingestión |  | Desconocida |  |
|  |  |  |  |
|  |  | No se conoce o espera que sea peligroso para |  |
| Efectos generales |  | la salud bajo condiciones normales de uso. |  |
|  |  | El producto no ha sido testeado en animales |  |
|  |  |  |  |