

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL (MSDS)

## Sistema de Información Material Peligroso

### Ropa de Protección



|   |                     |   |
|---|---------------------|---|
| 2 | <b>SALUD</b>        | NIVEL DE PELIGRO<br>4 =Extremo 3=Alto<br>2 =Moderado 1=Bajo<br>0 = Insignificante |
| 0 | <b>FUEGO</b>        |   |
| 0 | <b>REACTIVIDAD</b>  |   |
| B | PROTECCIÓN PERSONAL |   |

A = Gafas, B = Gafas y Guantes, C = Gafas, Guantes y Delantal

## Sección 1: Producto químico e identificación de la Compañía

Nombre del Producto: GERMISAR 5.5Q

Tipo de Producto: Limpiador desinfectante

Fabricante:  
Laboratorio SAR S.A.

Vía Juan Pablo II  
Teléfono: (507) 260 – 7333, (507) 236 - 9063

Validado: Noviembre 2005

En Caso de Emergencia:

(507) 260 - 7333

## Sección 2: Información de composición de los Ingredientes

| Nombre del Químico          | Nº Registro CAS Rango de % | % Nivel de Exposición Permisible (PEL) OSHA |
|-----------------------------|----------------------------|---|
| Sales de amonio cuaternario | N.E.                       | N.E   |

## Sección 3: Datos Físicos

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| APARIENCIA Y OLOR: Líquido rojo/ Sin fragancia | PH: 12.5                       |
| GRAVEDAD ESPECÍFICA: 1.014                     | DENSIDAD DE VAPOR: Menor a 1.0 |
| PUNTO DE EBULLICIÓN: N.A.                      | SOLUBILIDAD EN AGUA: Completa  |

#### Sección 4: Datos de Peligro de Fuego y Explosiones

|   |  |
|---|--|
| PUNTO DE IGNICIÓN: N.A.                   | MÉTODO PARA EXTINGUIR EL FUEGO:<br>Agua, espuma, dióxido de carbono.   |
| LÍMITES DE INFLAMABILIDAD                 |  |
| TEMPERATURA DE IGNICIÓN: N.A.             |  |
| LEL: N.A.                                 | PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS PARA EXTINGUIR EL FUEGO: Combata el fuego con equipo completo de protección, incluyendo máscaras para respirar. |
| UEL: N.A.                                 |  |
| PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA COMBUSTIÓN: No |  |

#### Sección 5: Datos de Reacción

| ESTABILIDAD QUÍMICA | CONDICIONES PARA EVITAR | PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN | INCOMPATIBILIDAD        |
|---------------------|-------------------------|--|-------------------------|
| Estable             | No se conocen           | No se conocen                          | Evite oxidantes fuertes |

#### Sección 6: Propiedades Toxicológicas

|   |  |
|---|--|
| VÍAS DE ENTRADA: Inhalación:                      Contacto con los Ojos: X                      Contacto con la Piel: X                      Ingestión: X   |  |
| Ingredientes considerados por la OSHA, NTP, IARC como cancerígenos para los seres humanos: No   |  |
| EFFECTOS DE SOBRE EXPOSICIÓN (AGUDOS Y/O CRÓNICOS):<br>PIEL: Contacto prolongado o repetido puede causar irritación.<br>OJOS: Contacto directo puede causar irritación.<br>INGESTIÓN: Puede causar irritación gastrointestinal, náusea o diarrea. | CONDICIONES MÉDICAS QUE SE AGRAVAN CON LA EXPOSICIÓN: No se conocen<br><br>INTERACCIONES CON OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS QUE AUMENTAN LA TOXICIDAD: No se conocen |

#### Sección 7: Medidas Preventivas y de Control

|   |   |
|---|---|
| Protección Respiratoria: N.A.                   | Requisitos de Almacenamiento:<br>Almacene en lugar fresco y seco.   |
| Guantes: Resistente a químicos.                 | Pasos a seguir en caso de Derrame:<br>Lave la superficie con grandes cantidades de agua o absorba con material inerte y coloque en un recipiente apropiado. |
| Ropa y Equipo Protector: N.A.                   |   |
| Ventilación: No se requiere                     | Observación especial:   |
| Protección de ojos: Lentes de seguridad o gafas | Manténgase fuera del alcance de los niños   |

#### Sección 8: Procedimientos de Emergencia para Primeros Auxilios

|   |
|---|
| OJOS: Lave con gran cantidad de agua por 15 minutos. Consulte a su médico.                        |
| PIEL: Lave con un jabón suave y agua. Remueva la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. |
| INGESTIÓN: Tome de 2-3 vasos de agua. Obtenga atención médica.                                    |