

**Hoja de Datos de Seguridad para Transporte**  
**GUANOSOL – POLVO-**  
**(NCh 2245/03)**

**Vigencia desde: Mayo 2012**

**Sección 1. Identificación del proveedor**

|                        |   |
|------------------------|---|
| NOMBRE O RAZON SOCIAL: | MABRUK AG Comercial y Tecnológica Ltda. |
| Teléfono - Fax         | (2) 558 6774 - (2) 558 6540             |
| Teléfonos emergencia:  |   |
| RITA :                 | (2) 777 1994                            |
| Bomberos:              | 132                                     |
| Carabineros:           | 133                                     |
| Ambulancia:            | 131                                     |

**Sección 2. Datos relativos al riesgo**

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| <b>Número NU</b>                      | <b>No peligroso.</b> |
| Clase o división de riesgo primario   | No clasificado.      |
| Clase o división de riesgo secundario | No clasificado.      |

**Sección 3. Nombre de la sustancia química**

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Nombre químico: | Materia Orgánica. |
|-----------------|-------------------|

**Sección 4. Descripción general**

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Estado físico: | Sólido.                     |
| Color          | Café oscuro.                |
| Apariencia     | Polvo de color café oscuro. |

**Sección 5. Naturaleza del riesgo**

|   |  |
|---|--|
| a) Riesgos más importantes de la sustancia y sus efectos: | No es inflamable ni explosiva ni corrosiva.  |
| b) Estabilidad y reactividad:                             | El producto es estable en condiciones normales de uso.   |
| c) Información toxicológica:                              | Producto no peligroso de acuerdo a CEE 83-467 y 84-449. No se esperan efectos tóxicos si el producto es manejado de manera adecuada. |

**Sección 6. Elementos de protección**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Protección respiratoria:            | Utilizar medidas de protección respiratoria para las partículas respirables. |
| Protección de manos:                | Se recomienda el uso de guantes de goma, PVC o neopreno.                     |
| Protección de la vista:             | Se recomienda el uso de gafas de protección.                                 |
| Protección de la piel y del cuerpo: | No se requieren.   |

## Hoja de Datos de Seguridad para Transporte GUANOSOL – POLVO- (NCh 2245/03)

Vigencia desde: Mayo 2012

### Sección 7. Medidas de primeros auxilios

|                           |  |
|---------------------------|--|
| En caso de:               |  |
| a) Inhalación:            | La simple exposición al producto no produce efectos adversos. De todos modos, hay que evitar siempre una inhalación incontrolada de polvo.                                 |
| b) Contacto con la piel:  | No requiere primeros auxilios.   |
| c) Contacto con los ojos: | Lavado inmediato y prologado con abundante agua, manteniendo los párpados bien abiertos para asegurar un enjuague adecuado. Consultar al médico si persiste la irritación. |
| d) Ingestión:             | Enjuagar la boca con abundante agua. No inducir vómito. Consultar al médico.   |

### Sección 8. Medios y medidas para combatir el fuego

|  |  |
|--|--|
| Agentes de extinción:                            | No procede, porque el producto normalmente es estable por debajo de los 200°C, pero si hubiera incendio en las cercanías, extinguir con agua, niebla, espuma, polvo.   |
| Agentes de extinción contraindicados:            | No tiene.  |
| a) Medidas especiales para el combate del fuego: | Alejar del área a personas inexpertas. Ponerse ropa de protección personal. Evitar contacto con la piel e inhalación de vapores.<br>Peligro de explosión adicional: De manera inusual, puede producirse explosión si hay gran cantidad de polvo suspendida en el aire, coincidiendo además con una fuente de ignición. |
| b) Equipos especiales para el combate del fuego: | Ropa de protección para evitar contacto con piel y ojos, y equipo de respiración autosuficiente..  |

### Sección 9. Medidas para controlar derrames o fugas

|   |   |
|---|---|
| a) Perímetros de seguridad recomendados:  | No requiere.  |
| b) Precauciones para el medio ambiente:   | Evitar que el producto y las aguas del lavado ingresen a vías de agua o al alcantarillado.  |
| c) Métodos de limpieza:                   | Barrer y recoger con pala a tambores debidamente rotulados que se deberán eliminar de acuerdo a las normativas locales vigentes. Lavar el excedente con agua y absorber con aserrín. Barrer a tambor de desecho rotulado. |
| d) Equipamiento mínimo del transportista: | Guantes de goma, gafas de seguridad para sustancias químicas, mascarilla, traje de PVC completo, pala.  |

### Sección 10. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Los datos consignados en esta Hoja Informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Las opiniones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él es la conocida actualmente sobre la materia.  
Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.