


DELTA FORCE GRANOS VPM 25 EC

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE (HDST)



<p style="text-align: center;">Parte 1. NOMBRE O RAZÓN SOCIAL</p> <p>Nombre del producto: DELTA FORCE VPM GRANOS 25 EC</p> <p>Proveedor: Ningbo Synagrochem Co., Ltda. No. 757, Rili Middle Road, Ningbo 315199, China. (0574)83099909</p> <p>- Importador y Distribuidor: VECTORS AND PEST MANAGEMENT LTDA.</p> <p>- Calle 98 No. 22-64 of. 610</p> <p>- Teléfono de emergencia: CISPROQUIM 018000-916012 (Servicio de pago revertido) y 2886012 para Bogotá</p>	<p style="text-align: center;">Parte 2. DATOS DE RIESGO</p> <p style="text-align: center;">CLASE TOXICOLOGICA</p> <p style="text-align: center;">II MEDIANAMENTE PELIGROSO</p> <div style="text-align: center;">  </div>												
<p style="text-align: center;">Parte 3.</p> <p>Tipo de producto: Insecticida, Concentrado Emulsionable</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; width: 60%;">Ingredientes</th> <th style="text-align: left;">Concentración</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Butoxido de piperonilo</td> <td>225 g/L</td> </tr> <tr> <td>Nº CAS</td> <td>51-03-6</td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> </tr> <tr> <td>Deltametrina</td> <td>25 g/L</td> </tr> <tr> <td>Nº CAS</td> <td>52918-63-5</td> </tr> </tbody> </table>	Ingredientes	Concentración	Butoxido de piperonilo	225 g/L	Nº CAS	51-03-6	 		Deltametrina	25 g/L	Nº CAS	52918-63-5	<p style="text-align: center;">Parte 4. DESCRIPCIÓN GENERAL</p> <p>Estado Físico: Liquido</p> <p>Color: Ámbar</p> <p>Apariencia: Liquido ámbar</p>
Ingredientes	Concentración												
Butoxido de piperonilo	225 g/L												
Nº CAS	51-03-6												
Deltametrina	25 g/L												
Nº CAS	52918-63-5												
<p style="text-align: center;">Parte 5. NATURALEZA DEL RIESGO</p> <p>Marca en etiqueta : PELIGRO</p> <p>Indicaciones de peligro:</p> <p>H226 - Líquidos y vapores inflamables.</p> <p>H301 – Tóxico en caso de ingestión o inhalación.</p>													

H400 – Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 – Muy tóxico para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P261 – Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264 – Lavarse muy bien las manos después de su manipulación.

P270 – No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente acuático.

P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.

P304 + P340 – EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P330 – Enjuagarse la boca

P405 – Almacenar bajo llave.

P321 – Tratamiento sintomático.

P391 – Recoger el vertido.

P501 – Disponer como residuo peligroso de acuerdo a normatividad local.

Parte 6. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN

Protección respiratoria: Utilizar protector facial y mascarilla.

Protección de las manos: Utilizar guantes resistentes a químicos.

Protección de la vista: Utilizar gafas de seguridad y máscara facial.

Otros equipos de protección: Utilizar botas y delantal.

Medidas de higiene específicas :

Lavar las manos y zonas del cuerpo expuestas al producto, siempre después de su manipulación o aplicación. Lavarse antes de beber, comer, fumar o ir al baño.

Precauciones especiales: No específicas

Parte 7. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel: Lave con abundante agua

Contacto con los ojos: Lave inmediatamente con agua al menos durante 15 minutos y busque atención médica

Inhalación: N/A

Ingestión: Busque ayuda médica inmediata. Beba abundante agua. En caso de vómito, evite la sofocación. No induzca el vómito al menos de que haya personal de primeros auxilios. No administre nada por vía oral en caso de que el afectado presente convulsiones o se encuentre inconsciente.

Síntomas: irritación local, excitación convulsiones y vomito.

Tratamiento: Mantener las vías respiratorias libres. Si el producto ha sido inhalado administrar derivados de la cisteína en aerosol durante 15 minutos. Si es ingerido, administrar 200 cc de parafina líquida, seguido de lavado gástrico con 4 litros de

agua. Terminado con carbón activado y sulfato sódico. Si hay convulsiones usar Diazepan IV después seguir tratamiento sintomático.

Contraindicaciones: Derivados de la adrenalina (Epinefrina)

Parte 8. MEDIOS Y MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO

Agentes de extinción: CO₂, y polvos químicos en incendios pequeños. En incendios grandes asperjar agua o espuma.

Riesgos específicos: Se pueden generar gases tóxicos en caso de incendio.

Procedimientos especiales para combatir el fuego: Evacuar las personas y animales fuera del área y aislar la zona amagada por el fuego. Mantener envases fríos con agua.

Peligros de exposición: La incineración produce compuestos de carbono, bromo, nitrógeno y azufre. No arroje aguas químicamente contaminadas en drenajes, suelos o fuentes de aguas.

Medidas suficientes deben ser tomadas para retener el agua utilizada para la extinción

Disponga el agua contaminada acorde a las regulaciones locales.

Equipos de protección personal para el combate del fuego: Usar traje de protección y aparato respiratorio

Parte 9. MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

Medidas de emergencia: Señalizar la zona afectada y prohibir el acceso de personas ajenas, niños y animales en el lugar de derrame.

Precaución personal: Evite el contacto con los ojos, la piel y con la ropa.

Equipo de protección personal: Utilizar equipo de protección adecuado.

Precauciones para evitar daños al medio ambiente: No contaminar cursos o fuentes de agua ni la red de alcantarillado.

Métodos de limpieza: Recoger el producto mecánicamente. Absorber el derrame utilizando arena o tierra húmeda. Recoger con pala y colocar en un recipiente fuertemente cerrado para su posterior eliminación segura. Limpiar el equipo con aspirador de vacío.

Parte 10. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

DICTAMEN TECNICO TOXICOLOGICO: GFRA-DTT: 2014-0110

CATEGORIA II: MEDIANAMENTE PELIGROSO

REGISTRO NACIONAL DE VENTA: ICA No. 1805

Este producto debe ser almacenado, manipulado y utilizado acorde con las buenas prácticas industriales y de conformidad con la cualquier regulación de tipo legal. Esta información está basada en nuestro conocimiento presente y de su guía sobre requerimientos de seguridad. Esto no se asimila a una especificación.

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.