

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE KILLEST POLVO

1. Identificación del Producto y del Fabricante.

1.1. Producto: **KILLEST POLVO - SENASA N° C-3517**
(pirimifos metil 5% + deltametrina 0,5%)

1.2. Fabricante: **Compañía Ascariscer S.A.**

Alcorta – Departamento Constitución – Pcia. de Santa Fe

1.3. Registrante: **Compañía Ascariscer S.A.**
Rivadavia 417 – Alcorta– Santa Fe

1.4. Nombre químico:

Pirimifos Metil: 2 dietilamino-6-metil pirimidín-4-il-dimetil
fosforotioato

Deltametrina: isómero d-cis de alfaciano 3 - fenoxibencil - 2,2 dimetil (2,2
dibromovinil) ciclopropano carboxilato

1.5. Pirimifos Metil - CAS N° **29232-93-7**

Deltametrina – CAS N° **52918-63-5**

1.6. Peso molecular: **305,3 g/mol**

1.7. Uso: **Insecticida Acaricida Gorgojicida**

2. Clasificación de riesgos.

2.1. Inflamabilidad: Inflamable de 4° Categoría.

2.2 Clasificación toxicológica: Clase IV. Producto que Normalmente No
Ofrece Peligro.

3. Propiedades físicas y químicas.

3.1. Aspecto físico: Polvo Seco.

3.1.1. Color: Blanco opaco

3.1.2. Olor: Característico.

3.2. Presión de vapor: No Corresponde

3.3. Punto de ebullición: No corresponde

3.4. Solubilidad en agua a 20°C: No soluble

4. Primeros auxilios.

4.1. INHALACIÓN Alejar al paciente del lugar de exposición y brindarle asistencia posterior por médico. Si es necesario efectuar respiración artificial.

4.2. PIEL Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón.

4.3. OJOS Si el paciente usa lentes de contacto, retirarlas. Sostener los párpados bien abiertos y lavar con abundante agua durante 15 a 20 minutos, luego control por oftalmólogo.

4.4. INGESTIÓN En casos de ingestión accidental, no inducir el vómito. Dar papilla de carbón activado y purgante salino no oleoso sulfato de sodio 30 g. Recurrir al médico en forma inmediata.

En todos los casos procurar asistencia médica.

5. Medidas contra el fuego.

5.1. MEDIOS DE EXTINCIÓN Polvo químico seco y agua para incendio pequeños. Espuma y agua para incendio mayores.

5.2. PROCEDIMIENTOS DE LUCHA ESPECÍFICOS Retirar al personal afectado a un área segura. Utilizar aparatos de respiración autónoma y ropa protectora. Controlar el escurrimiento en caso de utilizar agua, conteniendo con arena para prevenir que penetre en alcantarillas o cursos de agua. Evitar respirar gases de combustión. Mantener envases fríos con agua.

6. Manipuleo y almacenamiento.

6.1. MEDIDAS DE PRECAUCIÓN PERSONAL Evitar el contacto con los ojos, piel o las ropas, o su respiración al manipular el producto .Usar traje protector, camisa de mangas largas, pantalones largos, o mameluco enterizo, delantal, botas de goma, guantes, antiparras. Después de manipular y aplicar el producto, lavar con abundante agua y jabón las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto y las ropas utilizadas en su aplicación en forma separada del resto de la ropa de uso diario. Asegurar una ventilación adecuada en el área de trabajo.

6.2. ALMACENAMIENTO Mantener el producto en sus envases originales bien cerrados, y alejado de fuentes de calor, llamas o chispas, al resguardo de la luz solar. Mantener alejado de alimentos, niños y animales. Almacenar en locales cerrados, secos y ventilados. No comer, beber ni fumar en estos lugares; de ser factible estos sitios deben estar provistos de sistemas de ventilación.

7. Estabilidad y reactividad.

7.1. ESTABILIDAD Estable en condiciones normales de almacenaje, ventilado, seco, en envase original. Evitar temperaturas extremas y la acción directa de los rayos solares.

7.2. REACTIVIDAD Evitar altas temperaturas, exposición a luz solar. Es incompatible con aleaciones de hierro.

8. Información toxicológica.

- 8.1. INHALACIÓN Irritación de las mucosas.
- 8.2. OJOS Puede producir irritación y daño ocular grave. Es imprescindible trabajar con mascara protectora de cara completa o antiparras y protección respiratoria.
- 8.3. PIEL Producto irritante, puede producir urticaria
- 8.4. INGESTIÓN Náuseas, vómitos, eritema, diarrea, cólico abdominal, salivación profusa, lagrimeo, contracción pupilar.

- 8.5. TOXICIDAD AGUDA
 - 8.5.1. ORAL DL50 Oral DL50 mayor a 5000 mg/kg.
 - 8.5.2. DERMAL DL50 Dermal DL50 mayor a 2000 mg/kg.
 - 8.5.3. INHALACIÓN CL50 Inhalación CL50 > 0.2076 mg/m³.
 - 8.5.4. IRRITACIÓN DE LA PIEL Irritante
 - 8.5.5. SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL Agente sensibilizante.
 - 8.5.6. IRRITACIÓN PARA LOS OJOS Producto muy irritante y grave daño ocular.

- 8.6. TOXICIDAD SUBAGUDA No disponible
- 8.7. TOXICIDAD CRÓNICA No es carcinogénico, teratogénico ni mutagénico.
- 8.8. MUTAGÉNESIS No mutagénico.

9. Información ecotoxicológica.

Por su uso confinado al ámbito del Acopio, no se espera Exposición

10. Acciones de emergencia.

- 10.1. DERRAMES Aislar y señalizar el área de derrame. Evitar el contacto con los ojos, piel o ropa. Usar indumentaria y equipos protectores. Permanecer del lado donde sopla el viento. Mantener alejadas las fuentes de ignición para los motores y prohibir fumar. Contener y absorber el derrame con material absorbente húmedo (arena, tierra, arcilla). Juntar el absorbente contaminado mecánicamente con pala, removiendo también la capa de suelo afectada y colocándolos en recipientes apropiados y rotulado para desechos. Evitar que el material alcance corrientes de agua o cloacas. Se inactiva con lavandina o hidróxido de sodio. Limpiar los elementos utilizados con aspirador de vacío.
- 10.2. FUEGO Utilizar en la extinción polvo químico seco, espuma, y agua. Retirar al personal afectado a un área segura. Evacuar el área contra el viento. Utilizar aparatos de respiración autónoma y equipo completo de protección. No respirar humos, gases o vapores generados. Controlar el escurrimiento en caso de utilizar agua, previniendo que penetre en alcantarillas o cursos de agua.
- 10.3. DISPOSICIÓN FINAL Los desechos del uso o derrames, los envases vacíos que no se utilicen deberán ser eliminados preferentemente por incineración controlada, o por otro método aprobado por las autoridades nacionales y locales. No incinerar a cielo abierto. No contaminar cursos naturales o fuentes de agua.

11. Información para el transporte.

11. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

- 11.1. TERRESTRE Clase: 6 N° UN: 2588 Grupo: III. Plaguicida sólido tóxico. N.E.P. No transportar con alimentos u otros productos destinados al consumo humano o animal.
- 11.2. AÉREO Clase: 6 N° UN: 2588 Grupo: III. Plaguicida sólido tóxico. N.E.P. No transportar con alimentos u otros productos destinados al consumo humano o animal.
- 11.3. MARÍTIMO Clase: 6 N° UN: 2588 Grupo: III. Plaguicida sólido tóxico. N.E.P. No transportar con alimentos u otros productos destinados al consumo humano o animal.