FICHA TECNICA
VISUR® PELLETS

Fecha de actualización: 15/10/2024

1. INDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del producto: **VISUR ® PELLETS**

Formulador: ADAPTICA S.A.S., Parque Industrial Zuma, Bodega 87, Zipaquirá / Cundinamarca, +57 315 568 1032.
www.pastor.com.co

Distribuidor Exclusivo para Colombia: **SYAGRO COLOMBIA SAS**
Calle 9 # 42-39 Bodega D32, Bogotá, Colombia
Teléfonos: 312 3273648
www.syagro.co

Teléfono de emergencias a: CISPROQUIM 018000-916012 y 2886012 para Bogotá.

2. INFORMACION REGLAMENTARIA

CONCEPTO TOXICOLOGICO:	ERIA-CT-2024-0966
CATEGORIA III:	MODERADAMENTE TOXICO

VISUR® PELLETS Es una marca registrada por ADAPTICA S.A.S., la Compañía garantiza que este producto ajusta la descripción química y que es razonablemente adecuado para los usos y propósitos señalados. La información que aquí se describe, así como los anexos, está basada en el conocimiento actual se considera confiable e intenta describir el producto solamente para propósitos de los requerimientos de salud y seguridad. Las recomendaciones tienen la finalidad de aconsejar al usuario sin compromiso, pero sobre la base del último estado de los conocimientos del fabricante. Sobre la utilización del

producto. El fabricante no acepta ninguna responsabilidad por daños que pudieran derivar del almacenamiento o aplicación inadecuados o que no se ajusta a las instrucciones

3. PRODUCTO Y DESCRIPCION

VISUR® PELLETS no contiene ningún plaguicida sintético tóxico**.** Está clasificado como producto bioquímico Formicida.

Es un Cebo en trozos (pellets), utilizado para el control de hormigas cortadoras de hojas (Leaf Cutter Ant) conocidas comúnmente como arrieras, pertenecientes a los géneros Atta y Acromyrmex [Hymenoptera: Formicidae].

4. INFORMACION DE LOS COMPONENTES

Ingrediente activo:	Ácido Ortobórico de minas.
Concentración:	1.0 % de i.a.
Nombre químico:	H_3BO_3
Nº CAS:	10043-35-3
Número CE:	233-139-2
Familia Química:	Ácidos Carboxílicos.

5. USO Y METODO DE APLICACIÓN

VISUR® PELLETS debe ser aplicado directamente a lo largo de los caminos de los hormigueros activos. No colocar los cebos dentro de los hormigueros pues el producto debe ser cargado por las hormigas.

Evalúe la presencia de la plaga transcurridos 28 días desde la aplicación inicial; si persiste, re aplique **VISUR® PELLEST** bajo las mismas dosis recomendadas.

Hormigas / Género	Dosis
Atta sp.	250 g/boca nido
Acromyrmex sp.	

6. IDENTIFICACION DE PELIGROS

Clasificación SGA:

Indicaciones de peligro



GHS07

Palabras de advertencia

Atención

Consejos de prudencia para prevención:

P202	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P312	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
P405	Guardar bajo llave.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente en las instalaciones industriales de combustión.

Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB	La evaluación de esta sustancia determina que no es PBT ni mPmB.

7. PROPIEDADES FISICO – QUIMICAS

Apariencia	Sólido
Olor	Característico
Umbral del olor	N/D
pH	5.1 (6.18 g/l)
Punto de fusión/punto de congelación	170.9 °C
Punto inicial e intervalo de ebullición	300 °C
Punto de inflamación	N/A
Velocidad de evaporación	N/D
Inflamabilidad (sólido o gas)	N/D
Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	N/D
Presión de vapor	N/D
Densidad de vapor (aire=1)	N/D
Densidad relativa	1.43 (20 °C)
Solubilidad	50 g/l (25 °C)
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	0.175
Temperatura de ignición espontánea:	N/D
Temperatura de descomposición	N/D
Viscosidad	N/D
Peso molecular	61.84 g/mol (H_3BO_3)

8. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	Utilizar un equipo de protección, según corresponda. Evitar el contacto en la piel, ojos y la ropa. Lavarse las manos después de manipular el producto. No comer, beber y fumar durante la utilización del producto. Quitarse la ropa y el equipo de protección personal contaminados al abandonar el área de trabajo o al ingresar a áreas destinadas al consumo de alimentos.

Medidas de protección técnicas:	Proteger de daños físicos, seguir las medidas adecuadas para evitar accidentes durante su manipulación o almacenamiento.
Precauciones especiales:	N/D

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:

Almacenamiento:	Mantener el envase cerrado herméticamente. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y ventilado.
Incompatibles:	Almacenar alejado de oxidantes, potasio o productos que promuevan una reacción exotérmica.