

FERTILIZANTE AGRÍCOLA

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial VITARIS TRASLOCADOR

Dirección / Teléfono de la empresa formuladora y distribuidora: ARIS Industrial S.A.
Av. Industrial 491 - Lima 1 - Perú | Teléfono: 336-5428 Anexo 2545 y 2550 | vquimicos@aris.com.pe

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

No es considerado peligroso conforme a los criterios del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA).

3. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Ingrediente activo	P/V
Potasio (K ₂ O)	350 g/l
Boro (B ₂ O ₃)	20 g/l
Molibdeno (Mo)	10 g/l
Formulación	Concentrado Soluble (SL)
Formulador	ARIS Industrial S.A.
Procedencia	Perú

PANTERA TRASLLADEN MoB favorece el movimiento de los azúcares, desde las hojas hacia los órganos de almacenamiento. Promueve la maduración, intensifica el color y ayuda a aumentar la firmeza de los frutos. Y corrige carencias de Potasio, Boro y Molibdeno y está diseñado para ser aplicado vía foliar.

4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

- **Contacto con la piel:**
Enjuagar la piel con agua durante 15-20 minutos. En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
- **Contacto con los ojos:**
Enjuagar con agua cuidadosamente durante 15-20 minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
- **Ingestión:**
Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
- **Inhalación**
Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

En caso de EMERGENCIA llame a: SAMU: 106 | Aris Industrial S. A: (01) 336-5428

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

El producto no es inflamable y no produce gases tóxicos al contacto con la llama. Se sugiere seguir las normas generales para el combate de incendios.

FERTILIZANTE AGRÍCOLA

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

El producto es un nutriente para las plantas, no es tóxico ni corrosivo; sin embargo, no se debe arrojar en acequias ni alcantarillas para evitar daños ambientales, como el incremento de la demanda bioquímica de oxígeno.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- **Precauciones para garantizar una manipulación segura:**
 - Utilice ropa protectora y guantes de goma durante el manipuleo, mezcla y aplicación.
 - No comer, fumar ni beber, durante su manejo y aplicación.
 - Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.
 - Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.
- **Condiciones de almacenamiento:**
 - Temperatura y productos de descomposición: Evitar temperaturas inferiores a 0° C y superiores a 35° C.
 - Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, protegido del sol y la luz.
 - Mantenga el producto en su envase original y bien cerrado.
 - Mantener alejado de productos comestibles y fuera del alcance de los niños.
 - Protéjalo de la lluvia para evitar su disolución o compactación.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

Se recomienda usar la ropa y equipos de protección necesarios en caso de que el producto se mezcle con fungicidas o insecticidas en aplicaciones foliares. Una vez terminadas las aplicaciones, los operarios deben tomar un baño con abundante agua y jabón.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	Líquido	Valor pH	8.00 - 9.00
Color	Marrón Oscuro	Densidad	1.460 - 1.540 g/mL
Formulación	Concentrado Soluble	Solubilidad en agua	Totalmente soluble

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD QUÍMICA

- **Estabilidad:**
El producto es estable por lo menos 5 años en su envase original, siempre y cuando se almacene en condiciones ambientales adecuadas (ver sección 7). Estable a temperaturas entre 4 y 25°C.
- **Condiciones a evitar:**
Evitar almacenar en condiciones húmedas, calor, cerca de fuentes de ignición. Mantener alejado de comidas y bebidas y fuentes de agua.
- **Materiales incompatibles:**
Si el producto se mezcla con agentes oxidantes fuertes u otros materiales incompatibles, pueden producirse reacciones químicas no deseables.
- **Productos Peligrosos por Descomposición:**
No se descompone o metaboliza en sustancias peligrosas.

FERTILIZANTE AGRÍCOLA

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DL50 oral aguda en conejos	No disponible	Irritación de la piel (conejos)	No disponible
Irritación ocular (conejos)	No disponible		

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

El producto no es tóxico y no contaminante para el medio ambiente, sin embargo, se debe evitar que pase a los cursos de agua para no afectar la demanda bioquímica de oxígeno (DBO).

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

- Método de eliminación de residuos:**
 - En casos en que grandes cantidades de producto dejen de ser usadas, deberá establecer una posible utilización del material (de ser necesario, consultar al fabricante/ distribuidor).
 - Por ser un producto orgánico, se debe disponer de sus residuos de manera semejante al tratamiento de los residuos domiciliarios.
- Eliminación del envase contaminado:**
 - Realice el triple lavado de los envases vacíos antes de su disposición final.
 - Después de usar el producto, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación. Perfore el envase para evitar su reutilización y deposítelo en lugares destinados por las autoridades locales para este fin.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No es peligroso para el transporte terrestre, marítimo y aéreo según normativa UN, ADR / RID / IMG o IATA.

Nota: No transportar este producto con alimentos, medicamentos o vestimenta.

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

No requiere registro ante el Servicio Nacional de Sanidad Agraria - SENASA.

16. OTRAS INFORMACIONES

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuente confiable, sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto a su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son 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 sus productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Es obligación del usuario trabajar en condiciones de uso seguro del producto, en base a la presente información.

Fecha de emisión: 21/06/2025 | Fecha de emisión: var_act_fecha
Versión: 03