

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 02 Aprobado: PR Realizado: DP Fecha: 13/12/2023 Página: 1 de 3
		

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre comercial:	TRANSPORTADOR
Ingrediente activo:	Potasio + fósforo + B + Mo + extracto de algas
Clase de uso:	Bioestimulante foliar para uso agrícola
Formulación:	Líquido soluble
Formulador:	Industria Tecnológica Agrícola del Perú S.A.
Distribuidor:	Industria Tecnológica Agrícola del Perú S.A.

2. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Aspecto:	Líquido ligeramente viscoso
Olor:	Característico a materia orgánica
Color:	Marrón oscuro
pH:	6.0
Densidad:	1.556
Solubilidad:	Soluble en agua
Explosividad:	No explosivo
Inflamabilidad:	No inflamable
Corrosividad:	No corrosiva
Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de T° y humedad ambiental. Evitar condiciones extremas.

3. COMPOSICIÓN QUÍMICA

Potasio (K ₂ O)	50 %
Fosforo (P ₂ O ₅)	35 %
Boro (B)	1 %
Molibdeno (Mo)	0.5 %
Extracto de algas	0.25 %
Inertes y surfactantes hasta	100 %

4. CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA

Clase IV. Precaución
Banda Verde

5. MODO DE ACCIÓN

Transportador, es un madurante – traslocante con alto contenido de potasio y fosforo. Adicionalmente contiene boro y molibdeno que, junto con los ácidos fúlvicos y aminoácidos, ayudan al transporte y acumulación de los fotosintatos elaborados en las hojas, para que se movilicen a los órganos de reserva como raíces tubérculos y otros, con mayor rapidez y eficiencia. Promueve el llenado de frutos, confiriéndoles mejor coloración y maduración uniforme. De esta manera se logran mejores cosechas en tamaños, pesos y cualidades organolépticas.

Transportador, balanceado con ácidos fúlvicos y aminoácidos incrementa los rendimientos y la calidad de sus cosechas.

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 02 Aprobado: PR Realizado: DP Fecha: 13/12/2023 Página: 2 de 3
		

6. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	DOSIS (L/Cil)	RECOMENDACIONES
ESPÁRRAGO	1.00	1º Aplicación 30 días antes del chapodo. 2º Repetir cada 7 días, después de la 1º aplicación
PAPA	1.00	1º En crecimiento inicial del tubérculo 2º Repetir de 2 a 3 veces, cada 15 días.
FRESA	0.75	1º Al crecimiento inicial del fruto. 2º Repetir cada 7 días, después de la 1º aplicación
SOLANÁCEAS PÁPRIKA, CHILE ANCHO, AJÍ PANCA, AJÍ ESCABECHE, PIQUILLO, PIMIENTO, TOMATE	1.00	1º Aplicación al crecimiento inicial de fruto. 2º Aplicación al cambio de coloración de los frutos, para incentivar la maduración. 3º Aplicación cada 10 a 15 días, según de las cosechas.
CUCURBITÁCEAS ZAPALLO, MELÓN, SANDIA, PEPINILLO, ETC	1.00	1º Aplicación al crecimiento inicial de fruto. 2º Aplicación al inicio de maduración y cambio de coloración de los frutos. 3º Aplicación, se deben hacer de 2 3 aplicaciones seguidas cada 15 días.
HORTALIZAS COL, BROCOLI, COLIFLOR, NABO, PORO, ZANAHORIA ETC.	1 .00	En el caso de crucíferas, aplicar al llenado de cabezas, repetir cada 10 – 15 días. En el caso de almacenamiento de raíces, aplicar al llenado de los órganos de reserva. Repetir cada 10 -1 5 días según necesidad.
LEGUMINOSAS FRIJOL, PALLAR, GARBANZO, ETC	1.00	1º Durante el crecimiento y llenado de vainas, repetir cada 15 días.
VID	1 .00	1º Al cuajado de frutos, crecimiento inicial del racimo y envero, de 2 a 3 veces. 2º Repetir cada 10 -1 5 días según necesidad.
FRUTALES MANZANO, MELOCOTON, PALTO, CÍTRICOS, LUCUMO BANANO	1 .00	1º Aplicar en el crecimiento inicial del fruto hasta la maduración. 2º Repetir durante el periodo de maduración de 2 a 3 veces.
AJO, CEBOLLA	1 .00	1º Al crecimiento de los bulbos. 2º Al llenado de bulbos y repetir cada 15 días.
ARROZ	1 .00	1º A inicio de grano lechoso. 2º Repetir de 2 a 3 veces, en el proceso de maduración.
ALGODONERO	1 .00	1º 1 º Al inicio de llenado de bellotas. 2º De 2 a 3 aplicaciones al llenado de bellotas.
ALCACHOFA	1 .00	1º Al llenado de la cabezuela. 2º Aplicación repetir de 2 a 4 veces durante el periodo de maduración.
CAFÉ, CACAO	1 .00	1º Al cambio de color de las cerezas. 2º De 3 a 4 veces durante el periodo de maduración.

- Usar equipos adecuados que se encuentren en buen estado de funcionamiento.
- Puede ser aplicado con pulverizador manual o equipos motorizados terrestres o aéreos.

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 02 Aprobado: PR Realizado: DP Fecha: 13/12/2023 Página: 3 de 3
		

7. PERIODO DE REINGRESO

No reingresar sin protección a un campo tratado hasta después de 24 horas después de la aplicación.

8. COMPATIBILIDAD

Transportador, compatible con la mayoría de los plaguicidas agrícolas y sustancias afines de uso frecuente, excepto con productos de reacción alcalina, evitar la mezcla con calcos.

9. FITOTOXICIDAD

Transportador, no genera ninguna fitotoxicidad a la dosis establecida.

10. NOTA AL COMPRADOR

Las recomendaciones e información son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de esta hoja técnica.

Industria Tecnológica Agrícola del Perú S.A.
Área Técnica