Laboratorios Penta S. A

FICHA TECNICA
ADHERPENTA PLUS 70 SL

ADHERENTE, DISPERSANTE, HUMECTANTE Y PENETRANTE

PENTAMINS

COMPOSICION QUIMICA

INGREDIENTES ACTIVOS	p/v %
Propano-1,2,3-Triol	30.00 %
C13 Alcohol Etoxilato	40.00 %
Ingrediente Inertes	38.00 %

Contiene: 700 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.
Densidad 1.08 g/mL

INDICACIONES:

ADHERPENTA PLUS 70 SL, tiene una acción humectante excepcional y buenas propiedades emulsificantes. Debído a su cacterísticas de ser una sustancia no iónica, tiene muy buena estabilidad ante la presencia de sales, durezas del agua y pH ácidos o alcalinos.

Las propiedades anteriores le permiten incrementear la capacidad de dispersión, adherencia y penetración de las mezclas donde es utilizado

MODO DE ACCION:

ADHERPENTA PLUS 70 SL mejora la capacidad de dispersión, adherencia, penetración y emulsificación de las soluciones agrícolas donde es utilizado

PREPARACION DE LA MEZCLA Y FORMA DE APLICACION

Para utilizar este producto deberá revisar previamente que su equipo esté en buenas condiciones y deberá calibrarlo utilizando sólo agua. El orden de la mezcla a utilizar es el siguiente:

AGUA + AGROQUIMICOS + ADHERPENTA PLUS 70 SL

Aplicar la dosis recomendada en la cantidad de agua determinada en la calibración

DOSIFICACIONES GENERALES DE APLICACIÓN

PRODUCTOS	DOSIS
Insecticidas, fungicidas, bactericidas, nematicídas, reguladores de crecimiento, nutrientes foliares	0.50 - 0.75 cc por cada litro de agua
Herbicidas post emergentes de contacto	0.50 - 0.75 cc por cada litro de agua
Herbicidas de acción Sistémica	0.75 - 1 cc por cada litro de agua

Laboratorios Penta S. A	**FICHA TECNICA** **ADHERPENTA PLUS 70 SL** **ADHERENTE, DISPERSANTE, HUMECTANTE Y PENETRANTE**	PENTAMINS

ADHERPENTA PLUS 70 SL puede aplicarse en cultivos de:

Clima cálido: Tomate, ***Solanum lycopersicum****;* Pepino, ***Cucumis sativus****,* Melón, ***Cucumis melo****;* Sandía, ***Citrullus vulgaris****;* Chile, ***Capsicum annuum****;* Cebolla, ***Allium cepa****;* Berenjena*,* ***Solanum melongena****;* Okra*,* ***Abelmoschus esculentus****;* Yuca*,* ***Manihot esculenta****;* Piña, ***Ananas comosus***.

Clima templado: Col de Bruselas, ***Brassica oleracea*** **var gemmifera**; Coliflor, ***Brassica oleracea*** **var botrytis***;* Brócoli, ***Brasica oleracea*** **var italica***,* Repollo, ***Brassica oleracea*** **var capitata***;* Zanahoria, ***Daucus carota****;* Arveja, ***Pisum sativum***; Lechuga, ***Lactuca sativa***; Papa, ***Solanum tuberosum;*** Radicchio, ***Cichrorium intybus*** **var.** ***foliosum***; Calabazas, ***Cucurbita*** **spp**.; Fresa, ***Fragaria*** **spp**. Haba, ***Vicia faba****;* Remolacha, ***Beta vulgaris***; Apio, ***Apium graveolens;*** Espinaca, ***Spinacia oleracea****;* Acelga, ***Beta vulgaris var*** **cicla***;* Puerro, ***Allium ampeloprasum*** **var porrum**; Cilantro, ***Coriandrum sativum***; Perejil, ***Petroselinum crispum****.*

Granos: Maíz, ***Zea mays***, Frijol/Ejote, ***Phaseolus vulgaris***, Sorgo, ***Sorghum vulgare***; Arroz, ***Oryza sativa****;* Soya, ***Glycine max***; Cacahuate/Maní, ***Arachis hypogaea****;* Ajonjolin, ***Sesamum indicum****;* Garbanzo, ***Cicer arietinum****;* Avena, ***Avena sativa****;* Cebada, ***Hordeum vulgare****;* Centeno, ***Secale cereale****;* Lentejas, ***Lens culinaris****;* Trigo, ***Triticum aestivum.***

Cítricos: Naranja, ***Citrus aurantium***, Limón, ***Citrus aurantifolia***. Mandarina, ***Citrus reticulata***

Frutales deciduos: Durazno, ***Prunus persica***, Pera, ***Pyrus communis***, Manzana, ***Malus domestica*****;** Uva, ***Vitis vinífera*****.**

Cultivos anuales, semi-permanentes o permanentes: Café, ***Coffea arabica***; Banano/Plátano, ***Musa*** **spp***;* Aguacate, ***Persea americana****;* Palma africana*,* ***Elaeis*** **spp***; Caña de azúcar,* ***Saccharum officinarum****; Papaya,* ***Carica papaya****; Hule,* ***Hevea brasiliensis****;* Espárragos*,* ***Asparagus officinalis****;* Arándanos, ***Vaccinium oxycoccus****;* Macadamia, ***Macadamia*** **spp***.;* Tabaco*,* ***Nicotiana tabacum****.* Mango*,* ***Mangifera indica***

Ornamentales*:* Rosas*,* ***Rosa*** **spp***.;* Pascua, ***Euphorbia pulcherrima****;* Gerbera, ***Gerbera*** **spp***.;* Girasol*,* ***Helianthus annuus***; Crisantemo, ***Chrysanthemum*** **spp**.

ADHERPENTA PLUS 70 SL también puede ser aplicado en otros cultivos que no aparecen en el anterior listado tales como en hortalizas de clima cálido y templado, granos básicos, cítricos, frutales deciduos, tubérculos u otros cultivos anuales, semi-permanentes o permanentes. Pero su utilización estará principalmente determinada por la restricción que tengan él o los agroquímicos utilizados en la mezcla para el cultivo en el que se desea utilizar.

INTERVALO ENTRE LA ULTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Dependerá de los agroquímicos utilizados en la mezcla.

PERÍODO DE CARENCIA:

ADHERPENTA PLUS 70 SL, Puede ser utilizado en todas las aplicaciones de plaguicidas por lo que su carencia dependerá del plaguicida que acompaña la mezcla. Pero su utilización estará principalmente determinada por la restricción que tengan él o los agroquímicos utilizados en la mezcla para el cultivo en el que se desea utilizar.

COMPATIBILIDAD:

ADHERPENTA PLUS 70 SL es compatible con la mayoría de los fungicidas, insecticidas, antibióticos y reguladores del crecimiento que comúnmente se encuentran en el mercado. Se deben tener en cuenta las indicaciones dadas en las etiquetas de los plaguicidas que se utilizaran en la mezcla.

FITOTOXICIDAD:

ADHERPENTA PLUS 70 SL, no es fitotóxico cuando es utilizado en la dosis recomendada.