



Haga clic [AQUI](#) para regresar al sitio web

DISS PUMP

Potencializador de Herbicidas

Hoy en día la humanidad busca como convivir en un medio más sano, para ello ha promovido la capacitación, la investigación, la certificación y la inspección; estos por separado y en conjunto son criterios que se han utilizado para inducir a un uso racional de plaguicidas.

DISS PUMP es una mezcla de un adherente, penetrante, acidificante y un surfactante no iónico reaccionado con un compuesto orgánico, que incrementa la eficacia de las aplicaciones de herbicidas. Reduce la tensión superficial del agua de las soluciones para asperjar, lo cual forma una película más fina y uniforme sobre el follaje de las malezas, proporcionando una mejor penetración y translocación en muy poco tiempo y disminuye las pérdidas por evaporación y escurrimiento.

DISS PUMP potencializa los efectos de los herbicidas sistémicos y de contacto, causando un efecto de vehículo, haciendo sus aplicaciones de herbicidas altamente eficientes, evitando el uso de altas dosis y de varias repeticiones, lo cual representa menores costos.

DISS PUMP está formulado para ser utilizado como adherente y agente acidificante para controlar el pH y la calidad de aguas alcalinas y mejorar la capacidad de trabajo de las aplicaciones de herbicidas, ya que se evita la degradación de estos productos causada por la hidrólisis y la presencia de coloides inorgánicos en el agua, principalmente de productos a base de glifosato que son muy inestables en pH arriba de 7.

Recomendaciones de uso:

Las cantidades a utilizar están en función de la concentración de la solución o mezcla de producto que va a ser aplicado. El aspecto más importante a considerar es el pH de la mezcla que se va usar porque es un punto muy importante para algunos herbicidas; pero como regla general se recomienda una dosis de 2 a 4 cc por litro de agua en aplicaciones terrestres y para el caso de aplicaciones con avión hemos encontrado que una dosis de 250cc a 500cc por hectárea es suficiente.

Compatibilidad:

DISS PUMP es compatible con la mayoría de los herbicidas disponibles en el mercado, pero cabe recordar que este producto cambiará la forma de responder y actuar tanto del agua como de los herbicidas, por lo que se recomienda hacer una prueba de compatibilidad con cada uno de los productos a utilizar ya que no todas las formuladoras utilizan los mismos solventes y materiales inertes, para asegurarse que no hay precipitación, cortado o separación.



Haga clic [AQUÍ](#) para regresar al sitio web

Principio activo.

de un adherente, penetrante, acidificante y un surfactante no iónico reaccionado con un compuesto orgánico,

Formulación y concentración.

600 gr / lt.

Grado Toxicológico. Categoría IV

PROPIEDADES FISICO QUIMICAS DEL PRODUCTO

Estado	Líquido
Color	Transparente
Olor	Característico
pH	2
Densidad	1.27
Solubilidad	Totalmente soluble en agua

Dosis recomendada.

400 cm³ por litro de herbicida

Frecuencia de aplicación. Las aplicaciones se deben realizar cuando las condiciones de control de malezas con herbicidas así lo requieran, o cuando el técnico de la finca lo determine de acuerdo a su plan de manejo.

Compatibilidad. Por precaución y bajo las normas internacionales, se recomienda antes de realizar mezclas con otros fungicidas o insecticidas, realizar las respectivas pruebas de compatibilidad y fitotoxicidad.

Frases de advertencia. A las dosis recomendadas no se ha advertido toxicidad. Se debe evitar el contacto directo e inhalación del producto, de suceder esto lávese con abundante agua y jabón.