

HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO FUNGIKLAS

1.0 QUE ES FUNGIKLAS

Fungicida a base de Azufre en forma de Polisulfhidrato

COMPOSICION GARANTIZADA

Azufre Hidrosoluble como Sulfhidrato $S-S_2OH^-$ 330 gr/l

El Fungi-Klass es el único Fungicida del tipo de Azufre Hidrosoluble, que actúa por contacto sobre los hongos. Su molécula, de tamaño de partícula de 100 unidades Angstrom es 200 veces menor que la de los azufres corrientes microhomogenizados de 2 a 3 micras. De ahí su capacidad de llegar hasta los sitios de acción o penetración y su enorme actividad biológica. Después de aplicado, se hidroliza por el CO_2 atmosférico y luego se polimeriza tejiendo una finísima red de Azufre elemental sobre la superficie aplicada. Se utiliza para el control de hongos especialmente del tipo de los mildes polvosos. Estos productos son por regla general inocuos para los seres humanos pero no se debe omitir ciertas precauciones las cuales se registran en la siguiente hoja de seguridad.

2.0 APLICACIÓN DEL PRODUCTO

La aplicación de este producto es por medio de aspersión en donde se debe emplear equipos especializados para tal función los cuales deberán estar debidamente calibrados y deberán encontrarse en perfecto estado. Se pueden emplear equipos de aspersión tales como bombas de espalda; de presión constante, estacionarias o equipos de aspersión o pulverización empotrados en aeroplanos o helicópteros.

3.0 PRECAUCIONES EN LA APLICACIÓN

Como normas de precaución al aplicarse el producto se deben sugerir las siguientes: El uso de máscara con filtro; monogafas para la protección de los ojos, guantes, peto para el torso, con camisa de manga larga, pantalones plásticos, botas de caucho y cubierta plástica para proteger la cabeza. En el momento de la aplicación no se debe fumar, ni ingerir alimentos.

4.0 MANEJO DEL PRODUCTO

En general los productos agroquímicos deben mantenerse fuera del alcance de los niños. Este producto no debe ser ingerido y en caso de hacerlo lleve la persona al médico y presente la etiqueta y este documento. Por lo tanto debe mantenerse el producto bajo llave.

5.0 ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

El producto puede ser almacenado en palets de hasta cuatro hacia arriba y en estibas plásticas o de madera con listones de soporte para evitar que se humedezcan las cajas donde se encuentran empacados los productos. Se debe almacenar en recintos con buena ventilación dotados de filtros.

6.0 SELLOS DE SEGURIDAD

Los productos vienen presentados con un sello de seguridad en el torque de la rosca para aquellos productos dotados de tapa roscada evitándose de este modo la adulteración del producto. Para aquellos productos como los bidones de 20 litros y tambores de 30 kilos se adiciona un sello de seguridad de plomo el cual sujeta la rosca de la tapa y de este sitio a la manila de agarre del recipiente.

7.0 ETIQUETADO

Para los productos en general el rotulado o etiquetado es indispensable como presentación inicial de los productos. En esta deben aparecer las indicaciones como los registros ICA, No lote de formulación, fecha de producción, fecha de vencimiento, indicaciones de aplicación, contenido neto, precauciones de uso etc... Es indispensable leer completamente la etiqueta antes de usarlo.

8.0 DISPOSICION DE LOS ENVASES USADOS

Los envases utilizados nunca deben emplearse para guardar alimentos o comidas. Deben perforarse y disponer en recipientes destinados para el reciclado de determinado material; plásticos, vidrio, papel etc... Si se tratase de productos plaguicidas debe seguir la norma para esta clase de producto.

9.0 MANEJO DEL PRODUCTO AL SER TRANSPORTADO

El producto debe ser transportado en palets no mayores de tres, evitando colocar otros productos encima. Puede separar mediante mallas o trampas los productos más pesados de las cajas con productos más livianos de este modo se evita que se puedan venir encima de las cajas y dañar el producto. La caja tiene un sentido con la finalidad de que los recipientes queden con las tapas de sellado hacia arriba.

10.0 MANEJO ECOLÓGICO

Por ser un fertilizante no ofrece mayor impacto al medio ambiente, ni al suelo, ni a la flora y fauna natural. Pero es importante mantener ciertas normas de cuidado en lo relacionado al derrame en lagos y ríos especialmente por que se pueden fertilizar las aguas presentándose desarrollo de algas y especies vegetales acuáticas no deseadas. Es por esto que se debe aplicar la totalidad del producto hasta agotarlo.