

HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO Acid´Or

1.0 QUE ES Acid´Or

COMPOSICION GARANTIZADA

Nitrógeno Total	26.0 %
Nitrógeno Amoniacal	16.8 %
Nitrógeno Amidico.....	9.2 %
Azufre Soluble	19.2 %

Acid´Or es un novedoso producto acidificante para el suelo, el cual mediante reacciones Hidrolíticas produce en el suelo Acido Sulfúrico y Acido Nítrico. Como tal el producto no exhibe inicialmente ninguna acidez peligrosa, pero desarrolla su acidez despues de aplicado gracias a la hidrólisis y oxidación de sus ingredientes en contacto con el suelo. Estos productos son por regla general ino cuos para los seres humano pero no se debe omitir ciertas precauciones las cuales se registran en la siguiente hoja de seguridad.

2.0 APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Este producto ha sido desarrollado para ser aplicado por vía edafica, utilizando para ello equipos de riego convencionales, aplicadores con venturi, inyección con bombas de tipo Maruyama o presion, equipos de riego con adaptadores tipo BAUER dotados con collarines, equipos de aspersión etc.. Es importante registrar que en el momento de la aplicación el producto se encuentre en la forma mas soluble posible para evitar taponamientos.

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 medico 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 cinco hacia arriba y en estibas plásticas o de madera con listones de soporte para evitar que se humedezcan las lonas 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 tope de la lona en forma de banda de cartón, evitándose de este modo la adulteración del producto. Para aquellos productos como los bidones de 20 kilos 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 el, 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 cinco, 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 del producto y dañarlo.

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.