FICHA TÉCNICA





GAMA AQUAQUIM

BACZYM PURINES

Compuesto bicomponente "bacterias y enzimas", que acelera la degradación y recuperación de los purines en granjas.

Activador biológico que degrada por medios enzimáticos la materia orgánica residual. Acelera el proceso natural de destrucción de la materia orgánica y fluidifica los purines.

COMPOSICIÓN

Bacillus spp >107 UFC/g (bacterias anaerobias y bacterias aerobias), Enzimas (amilasas, proteasas, lipasas y celulasas), Activadores enzimáticos y Agentes

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008. No clasificado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008. Leer la hoja de seguridad antes de utilizar el

PROPIEDADES

BACZYM PURINES incorpora reguladores de pH, no obstante, no conviene echar a los purines productos ácidos o alcalinos en grandes cantidades. La temperatura favorece la acción de BACZYM PURINES siempre y cuando no supere los 40°C. A menor temperatura, la velocidad de degradación de los purines será menor, pero no llega a anular su actividad, que será normal al volverse a elevar la temperatura. No pasar de 40°C, de lo contrario morirían las bacterias y quedaría destruido BACZYM PURINES.

- Forma: Producto granular fluido
- Color: Beige

Ventajas del uso de BACZYM PURINES

- · Producto totalmente inocuo en su aplicación.
- Acelera la degradación de la materia orgánica.
- Evita la solidificación de los purines, tanto en la capa superior como en la base de la fosa.
- · Mantiene los purines líquidos.
- Reduce sensiblemente los malos olores y otras
- Mantiene los niveles de nitrógeno.

- Facilita su transporte y posterior aplicación en el campo.
- Reduce los costes de transporte de los purines.
- Degrada y recupera materia orgánica (acelera proceso
- Supresión de costras en las fosas.
- · Reducción de la emisión de gases nocivos (amoníaco).
- Vaciado fácil de las fosas para su aplicación fácil sobre los
- Penetración rápida sobre el suelo, sin efectos corrosivos.
- Gran disminución de olores en cultivos abonados.

FICHA TÉCNICA





Microorganismos necesarios para la digestión de materias orgánicas en ausencia de aire.

Bacterias aerobias:

Microorganismos necesarios para la digestión de materias orgánicas en

Actúan sobre los hidratos de carbono (almidones), convirtiéndolos en dextrinas y azúcares solubles.

Proteasas:

Convierten las proteínas en polipéptidos y aminoácidos solubles.

Su acción se desarrolla sobre las grasas, convirtiéndolas en ácidos y gliceroles solubles.

Celulasas:

Actúan sobre la celulosa, convirtiéndola en azúcares solubles.

Son productos que aumentan la actividad de los enzimas de manera sinérgica, haciendo que las reacciones de degeneración sean más rápidas.

Agentes humectantes:

Tienen la función de incrementar el

De forma general se aplicará 1 kg de BACZYM PURINES por 50 m³ de purín. Como primera carga, se recomienda esta dosis, teniendo en cuenta el volumen total de la fosa (independiente de la cantidad de purín que haya al inicio del tratamiento). La recarga se efectuará cada 25 días a razón de 1kg por cada 50 m³ de purines aportados durante este período. A las dosis normales de aplicación los desinfectantes empleados en las granjas, como amonios cuaternarios (CATIGENE PLUS), antibióticos, iodóforos, etc., no tienen efecto inhibidor sobre BACZYM PURINES ya que las dosis empleadas son ínfimas respecto a la masa del purín.

ESTABILIDAD Y ALMACENAMIENTO

El producto se mantiene estable durante un periodo de 3 años siempre que se mantenga a una temperatura de almacenamiento de entre 5 y 20° C. Mantener los envases cerrados. Cuando por imperativos de dosis se utilice la mitad de una bolsa, está debe ser almacenada en lugar fresco, preferiblemente en una nevera. Cerrar la bolsa doblándola y fijándola con una pinza.

PRESENTACIÓN

Bolsas de polietileno de 1 kg en cajas de cartón con 5 bolsas.

FICHA TÉCNICA Versión: 1 Fecha de edición: 22/06/2020 Sustituye: