

GUIA VISUAL



Los recipientes donde se almacena el Bifertilizante debe tener sistemas que liberen el gas interno.



El no uso de sistemas de salida de gas del estañón o tonel puede afectar la calidad del producto, además del peligro que el gas se acumule y pueda causar un accidente a la hora de abrir la tapa.



Gabriel Rodríguez B y Henry Guerrero Rodríguez, CEDECO. Octubre 2019

CONTROL DE CALIDAD DE INSUMOS ORGANICOS

GUIA VISUAL



El uso de un sello de arena permite que los productos como MM sólido y Pasto fermentado mantengan buenas condiciones de calidad



MM sólido de óptima calidad utilizando un sello de arena de 15cm.



MM sólido con crecimiento blanco. Este crecimiento es por presencia de oxígeno durante su maduración. El olor del MM no tiende a ser el característico (olores de fermentación agradables)

CALDO SULFOCALCICO



Color Rojizo es el punto de calidad que debe alcanzar el insumo durante su preparación. Cambio en la coloración se debe puede ser debido a los insumos utilizados.



Para prolongar su vida útil debe ser almacenado en un recipiente sellado. Además, agregar al menos un centímetro de aceite de cocina para generar un sello y no entre en contacto con el oxígeno.

Una vez almacenado debe estar en un lugar oscuro, fuera de la exposición de la luz o usar recipientes oscuros.

MM LIQUIDO

GUIA VISUAL



Calidad ideal del MM líquido obtenido en la primera fermentación de 5 días. No hay presencia de crecimiento de levaduras.



Presencia de crecimiento levaduras en un MM líquido se presentan a partir del tercer ciclo de fermentación a los 14 días.

BASE DE BIOFERTILIZANTE



Los Biofertilizantes deben de tener un color ámbar como indicativo de calidad.

EL ph debe estar entre 3 a 4.



Bio Potasio con un color verde claro no característico de un Biofertilizante. La sal de Potasio usada como posible causa de color.