Revisión, julio 2026

FICHA TECNICA

HEMOSTAR

1. Características generales

- Clase de uso: Abono orgánico
- Formulación: Liquido
- Composición:

Nitrógeno (N) total	5%
Nitrógeno (N) orgánico	5%
P205	0.07%
Fe	470 ppm
Carbono (C) orgánico de origen	18%

Estabilizador: Citrato trisódico

- Formulador: AG TEN S.A.C.
- Presentaciones: 20 L, 200 L

2. Descripción:

HEMOSTAR es un abono orgánico nitrogenado líquido obtenido gracias al proceso de elaboración de sangre bovina para la industria alimentaria. La fabricación de HEMOSTAR cumple con un rígido control de calidad, según lo dispuesto por las normas legislativas para la producción de alimentos. Las proteínas de la sangre son fuente de nitrógeno orgánico extremadamente biodisponible en la actividad de los microorganismos del suelo. De hecho, HEMOSTAR es, entre otras cosas, el abono orgánico más eficaz para lograr una excelente nutrición de las plantas, con un rendimiento muy alto (más del 90%). Por el contrario, los abonos minerales nitrogenados en los que se producen pérdidas por volatilidad en el aire y/o por lixiviación en el terreno, no superan el 50% de rendimiento.

HEMOSTAR constituye una fuente de nutrición básica para los microorganismos benéficos de la rizosfera y al mismo tiempo abastece de carbono y nitrógeno rápidamente asimilable para su desarrollo. El crecimiento de microorganismos en la rizosfera favorece el desarrollo de plantas más sanas y por lo tanto más productivas. HEMOSTAR cumple con otra importante función: debido al hierro complejado presente en la molécula de la hemoglobina (porfirina hemática), de alta actividad

Urb. La Laguna del Chipe A5 II Etapa Int. 301 - Piura
+51 968 089 191
arturo.viera@agtendelperu.com
www.agtendelperu.com

biológica, facilita el proceso de asimilación del hierro en la planta, disminuyendo directa e indirectamente los fenómenos de clorosis férrica.

3. Propiedades:

Aporte nitrógeno bajo la forma de aminoácidos directamente utilizable por las raíces de las plantas y la microflora simbiótica del suelo.

Ahorro del gasto energético biológico que implica la hidrólisis enzimática de las proteínas, la formación de aminoácidos y del grupo hemo.

Aumento de la resistencia vegetal al estrés hídrico, salinidad y heladas.

4. Método de empleo:

HEMOSTAR se emplea sobre los cultivos cuando se hace necesario suministrar nitrógeno orgánico (N) rápidamente disponible. La dosis normal de utilización, en la fertiirrigación, está incluida entre 50-100 L/ha para cada ciclo de cultivo dividida en 4 aplicaciones según la necesidad de los cultivos y del abono mineral nitrogenado aplicado anteriormente. Antes de aplicar se recomienda diluir el producto en por lo menos 5 partes de agua. **Por ejemplo:**

50 litros de HEMOSTAR + 250 litros de agua = 300 litros de producto diluido para distribuir.

Por sus características especiales HEMOSTAR proporciona elementos nutricionales sin aumentar la salinidad del suelo. Para aplicación foliar se recomienda una dosis de 5 L/ha por tratamiento, en función de los requerimientos del cultivo y las condiciones ambientales. Se recomienda la aplicación foliar, 1-2 veces, en prefloración, cuajado y envero.

5. Recomendaciones de uso:

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO

CULTIVO	DOSIS/HA	RECOMENDACION
Uva	**100 L** 25 L divididas en 4 partes durante todo el ciclo del cultivo	1º Después de poda 2º Pre-flor 3º Después de 20 días 4º Después de 20 días
Arándano		

Urb. La Laguna del Chipe A5 II Etapa Int. 301 - Piura
+51 968 089 191
arturo.viera@agtendelperu.com
www.agtendelperu.com

6. Contraindicaciones:

Evitar mezclas con productos de reacción alcalina y/o ácida. No conservar el producto diluido. Usar el producto dentro de las 12 horas después de la dilución. Conservar en su envase original cerrado. Conservar a temperatura entre 4°C y 35°C.

Urb. La Laguna del Chipe A5 II Etapa Int. 301 - Piura
+51 968 089 191
arturo.viera@agtendelperu.com
www.agtendelperu.com