

FICHA TÉCNICA HUMIPHOS

FOSFATO ENRIQUECIDO CON EXTRACTOS HÚMICOS Y MATERIA ORGÁNICA

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

Producto: Humiphos

Procedencia: Peruana

Presentación: Bolsas de Polietileno x 50 kg

Fabricante: FEYS PERÚ PRODUCCIÓN Y COMERCIO S.A.C.

Distribuidor: PERÚ PRODUCTOS AGRÍCOLAS S.A.C

II. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS:

Fórmula: $[Ca_5 (PO_4CO_3)_3F]$ con 30% de Guano de Isla

Humedad: 2.6%

PH: 4

Densidad: 1.03 g/cc

III. FORMULACIÓN: Granulado

IV. COMPOSICIÓN NUTRICIONAL Y ELEMENTOS:

MACRONUTRIENTES

Nitrógeno(N)	2%
Fósforo (P ₂ O ₅)	22.00%
Calcio (CaSO ₄)	34.00%
Azufre (SO ₄ -2)	16.00%
Magnesio (MgO)	2.00%

MICRONUTRIENTES

Fierro (Fe)	4600ppm
Zinc (Zn)	130ppm
Cobre (Cu)	20ppm
Manganeso (Mn)	85ppm
Boro (B)	90ppm
Silicio (Si)	1.40%

ENRIQUECIDO CON

Extractos húmicos	4.00%
Materia orgánica	10%



V. BENEFICIOS

- Fertilizante Fosfatado de origen orgánico, formulado con 5 elementos principales y micro elementos disponibles que requieren los cultivos.
- Contiene fósforo altamente asimilable, formulado para una fertilización de fondo para todo cultivo, aplicable en suelos de costa, sierra y selva.
- Posee alto contenido de azufre asimilable, que favorece la formación de proteínas, y está asociado con el NITRÓGENO en la formación de clorofila.
- HUMIPHOS contiene materia orgánica que aumenta la carga del microorganismo beneficiando y favoreciendo la disponibilidad de nutrientes y fertilidad del suelo.
- Posee alto contenido de calcio para cubrir necesidades inmediatas de este nutriente, el que promueve la formación de la pared celular y desarrollo de la raíces.

VI. DOSIS

HUMIPHOS puede ser aplicado en casi todos los cultivos: Frutales, hortalizas y ornamentales a la siguiente dosis recomendada:

CULTIVOS	BOLSAS/Ha
Ajos	4-5
Arroz	4-6
Algodón	5-8
Alcachofa	6-8
Cacao	6-8
Caña de azúcar	8-10
Café	6-8
Cebolla	6-8
Hortalizas	4-7
Camote	4-6
Espárrago	6-8
Flores	3-4
Habas	4-6
Leguminosas	4-6
Maíz	4-6
Marigold	6-8
Papa	8-12
Páprika	6-8
Tomate	6-10
Vid	6-8

VII. MOMENTO Y MODO DE APLICACIÓN

HUMIPHOS es recomendable aplicarlo con el abonamiento de fondo, en mezcla con la fuente de nitrógeno (N) y potasio (K) o en forma fraccionada según el manejo agronómico del cultivo.



inveragro
Perú Productos Agrícolas S.A.C.