



# ÁCIDO HUMICO

## RESUMEN DEL PRODUCTO:

Nombre del producto	Ácido Humico
Fórmula Molecular:	$C_9H_8K_2O_4$
Peso Molecular:	258.35
CAS #:	68514-28-3
EINECS #:	271-030-1
Código HS:	31.05.90

Apariencia	Polvo negro
Extracto de sustancia Humica	w/% $\geq 85.0$
Ácido Humico (HA)	w/% $\geq 65.0$
Ácido Fúlvico	w/% $\geq 10.0$
Óxido de Potasio ( $K_2O$ )	w/% $\geq 10.0$
Humedad	w/% $\leq 15$
Insoluble al agua	w/% $\leq 2$
PH	9-11



- El uso de alimentos y fertilizantes durante el cultivo de camarón puede provocar la eutrofización del agua, lo que resulta en aumento de sedimentos. El Ácido Humico puede eliminarlos eficazmente.
- Tiene un efecto de floculación. Cuando el agua se enturbia, puede flocular residuos flotantes, tierra, etc., provocando que se desintegren, se sedimentan en el fondo del tanque o piscina y clarifica el agua.
- Los ácidos libres séricos y las proteínas totales en los camarones jóvenes, mejoran su capacidad celular e inmunidad humoral, mejorando así su resistencia a las enfermedades y reduciendo su tasa de infección.
- Mejoran parámetros vitales de los peces como la curación de lesiones, la inhibición de la carga de patógenos, el refuerzo del sistema inmunológico y la promoción del crecimiento cuando se usa como aditivo alimentario.

## APLICACIÓN

**Laboratorio:** se sugiere de 0,5 a 1 ppm en Mysis y 3 ppm en PL, cada 48 horas.

**Pecría:** 5 kg x ha, cada 48 horas.

**Camaroneras:** 5kg x ha al llenar la piscina, 5kg a la semana las siguientes dos semanas, después saltar 5kg x ha pasando una semana.

### Medidas de seguridad:

Evitar el contacto con los ojos, piel, utilizando guantes, mascarilla y usar ropa de trabajo apropiada.

**Nivel Toxicológico:** Leve

### Almacenamiento:

Mantener el producto herméticamente cerrado, en un lugar seco y ventilado. Proteger del sol, a una temperatura adecuada.

### Presentación:

25 kg

Hecho en China