

DHD MEXICO SA DE CV	FICHA TÉCNICA	05/04/23
---------------------	---------------	----------

<b>ESPECIFICACIONES</b>		
<b>TIPO:</b> Bioestimulante		
<b>NOMBRE:</b> HF-DIRECT <sup>99</sup>		
<b>HF-DIRECT<sup>99</sup>:</b> Es un producto nano particulado altamente concentrado de ácidos húmicos y fúlvicos derivados de la leonardita que están caracterizados por ser 99.9% solubles.		
<b>pH:</b> 8-9	<b>APARIENCIA:</b> Granulado	<b>COLOR:</b> Negro
<b>PRINCIPALES COMPUESTOS DE LA FORMULACIÓN:</b> Sustancias húmicas.	<b>FAMILIA QUIMICA:</b> No aplica: Ácidos húmicos	
<b>COMPOSICIÓN PORCENTUAL:</b> Ácidos Húmicos..... 68% Ácidos Fúlvicos..... 31% Total de Sustancias Húmicas..... 99%		
<b>MODO DE ACCIÓN:</b> HF-DIRECT <sup>99</sup> mejora la estructura del suelo y aumenta la capacidad de retención de agua. Además, aumenta el rendimiento y mejora la calidad de las plantas. Tiene un alto poder de quelatación para microelementos en suelos alcalinos y aumenta su disponibilidad para las plantas. Aumenta y estimula la presencia de microorganismos beneficiosos. Disminuye el estrés inducido por sequías y pesticidas y residuos de herbicidas y sustancias tóxicas; aumenta la eficiencia de los fertilizantes y la absorción de nutrientes.		
<b>CATEGORIA TOXOLÓGICA:</b> No Aplica	<b>RESIDUAL:</b> No es residual	

**RECOMENDACIONES DE USO:**

**HF-DIRECT<sup>99</sup>** es compatible con cualquier sistema de riego. Es recomendado para cualquier tipo de cultivo incluyendo hidroponía y cultivos protegidos. Es aplicable en cualquier etapa fenológica de la planta. Además compatible con la mayoría de los fertilizantes y plaguicidas.

**INSTRUCCIONES DE USO**

Método de Preparación: Por cada 1kg de **HF-DIRECT<sup>99</sup>** disolver en 100Lts de agua.

Cultivos	Dosis	Aplicación
En todos los cultivos	10-12 kg/ha	1-2kg/ha durante la temporada
Hortalizas	12-14 kg/ha	1-2kg/ha Aplicar cada 14 días durante el ciclo del cultivo.
Frutales	15-30 kg/ha	1.5-2kg/ha 1) Antes de la Floración. 2) Floración 3) Amarre del fruto 20% 4) Amarre del fruto 40% 5) Desarrollo del fruto
Cereales	10-12kg/ha	1-2kg/ha 1) Aplicar en la siembra. 2) Aplicar varias dosis durante la prefloración
Ornamentales	10-12 kg/ha o 1kg/m <sup>3</sup> durante la preparación de sustratos	250-500gr/ha Aplicar semanalmente durante el ciclo del cultivo.
Tratamiento de semillas	1 kg/100 kg de semillas	Sumergir/impregnar las semillas.

- En caso de mezclar con fertilizantes revisar que el pH este arriba de 6.
- Las recomendaciones pueden variar dependiendo el tipo de suelo.

**Recomendaciones:**

Utilice el producto con el equipo necesario.

**Responsable del Producto:**

**DHD MEXICO SA DE CV**  
Carretera 57 km 24 Tramo Monclova- Sabinas,  
C.P. 25547 Abasolo, Coahuila