



ELIDIAN INDUSTRIALES Y DERIVADOS S.A DE C.V.

TEL: 7712515698



S-ELIDIAN

La efectividad de un fungicida preventivo y protector la satisfacen las siguientes condiciones:

- 1.- Deberá tener una fitotoxicidad muy baja.
- 2.- Deberá ser fungicida *per ser* o ser capaz de convertirse en uno en SITU.
- 3.- Deberá de ser capaz de penetrar en la espora y alcanzar el sitio de acción.
- 4.- La mayor parte de los fungicidas se aplican vía foliar, y deberán de ser capaces de formar películas estables y duraderas, las cuales no se afecten con las condiciones climáticas.

Aun no se ha dilucidado que parte del azufre es el causante fungicida, algunos opinan que es la formación de anhídrido sulfuroso: otros el óxido de azufre o, Ac. Sulfúrico o Ac. Tiosulfúrico. Otros más es el propio azufre elemental. Cualquiera que sea el mecanismo un factor MAS importante, en la efectividad de un azufre, es la **dimensión de la partícula**.

S-ELIDIAN es una emulsión de **azufre coloidal** producido por la precipitación controlada de un polisulfuro. Por medio de este procedimiento se obtienen dimensiones de partículas difícilmente logradas por medios mecánicos, como es molienda.

S-ELIDIAN esta estabilizado con óxido de zinc. No contiene Caolines ni Bentonitas que pudieran bloquear su efectividad.

S-ELIDIAN tiene un gran poder cubriente y estabilidad en la planta. A las concentraciones recomendadas (0.5 a 1 lt. / **200 litros de agua**) no presenta toxicidad a los cultivos.

S-ELIDIAN puede ser recomendado para suministrar azufre a las plantas o como un excelente fungicida para la prevención de las cenicillas.

S-ELIDIAN así mismo por la dimensión de sus partículas ayuda al control de ácaros (arana roja).

S-ELIDIAN es muy efectivo para el control de cenicillas en árboles frutales. Sin embargo algunas variedades son más sensibles al azufre. Es importante hacer pruebas previas.

S-ELIDIAN es de baja toxicidad para los humanos y es ampliamente aceptado para la prevención de enfermedades en **cultivos orgánicos**.

S-ELIDIAN se puede emplear en prácticamente **todos los cultivo** desde **jardinería, árboles frutales** (Nuez, duraznos, Almendros Aguacate, etc.), **Gramíneas** (trigo, cebada, avenas, maíz, sorgo, etc.) **Leguminosas** (fríjol, chicharo, haba, alfalfa garbanzo, lentejas, etc.); **Brassicás** (coliflor, brócoli, col, nabo, etc.); **Cucurbitáceas** (sandía, melón, calabacitas, pepinos, etc.); **Rosáceas** (fresa, zarzamora, etc.); **Solanáceas** (Tomate, Berenjena, Chiles, Papa), **Alliasaceas** (Ajo, Cebollas, etc.) y muchos cultivos más.

S-ELIDIAN es un azufre elaborado por un proceso diferente que le permite dar mejores resultados en su aplicación, no es fitotóxico, ni impacta al medio ambiente. Presentaciones de: 500 ml, 1Lt, 4Lt y 19Lt.

Formula:

Azufre Elemental: 42%

Potasio (K₂O) 15%

Zinc (ZnO) 4%

UNA EMPRESA 100% MEXICANA