



REGENERA - ENRIQUECE NATURALEZA Y AGRICULTURA
 REGENERATE - ENRICH NATURE & AGRICULTURE

RSCO-73/VIII/16 COFEPRIS

REGENA MIN HL® PRO

Mejorador de suelos que aporta minerales, materia orgánica vegetal y **PROBIÓTICOS**

que actúa controlando la degradación y agotamiento de los suelos, promoviendo su regeneración y mejorando notablemente su fertilidad. **REGENA MIN HL® PRO** contribuye a la restauración de la Biota propia del suelo e incrementa el rendimiento de los cultivos dado el mejor aprovechamiento de los nutrientes aportados por los fertilizantes convencionales.

Contiene ácidos húmicos y fúlvicos de Leonardita de Dakota

REGENERAMAX
 Regeneración de suelos.

ELEMENTOS QUE APORTA REGENA MIN HL® PRO

*Contiene Ácido Húmico de Leonardita

ELEMENTO CONTENIDO

Nitrógeno (N)	1.17%
Fósforo Total (P ₂ O ₅)	1.87%
Potasio Total (K ₂ O)	2.12%
Materia Orgánica	5.67%
Carbono Orgánico	2.34%
Relación C/N	2:1

Calcio (Ca)	93600 ppm
Magnesio (Mg)	18000 ppm
Hierro (Fe)	12930 ppm
Cobre (Cu)	13 ppm
Manganeso (Mn)	359 ppm
Zinc (Zn)	53 ppm
Boro (B)	5.0 ppm
Azufre (S)	2600 ppm
Cobalto (Co)	4.52 ppm
Molibdeno (Mo)	1.0 ppm
Níquel (Ni)	3.69 ppm
Silicio (Si)	16897 ppm
PH	7.5

Clase de Producto: MEJORADOR DE SUELOS ORGÁNICO

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:

REGENA MIN HL® PRO Mejora las propiedades físico - químicas de los suelos haciendo más eficiente el aprovechamiento de otros nutrientes al mejorar la Capacidad de Intercambio Catiónico (CIC).

Retiene humedad en el suelo, atenuando el estrés hídrico, induce la reproducción de micro organismos benéficos al ofrecer condiciones físicas y nutrimentales para su reproducción o propagación, promueve un sano crecimiento radicular así como de los tejidos y órganos externos de las plantas, otorgándoles resistencia a plagas y enfermedades de manera natural.

LOS PROBIÓTICOS contenidos en **REGENA MIN HL® PRO** favorecen la disposición de los minerales, en especial de los fosfatos y mejoran la absorción de Nitrógeno.



Producido por: VISIÓN INSUMOS Y LOGÍSTICA S.A. DE C.V.
 Comercializado por: TECNOGRANULARES S.A. DE C.V.

ContactoTel: 228 811 1677
 gerencia@regena.mx

ENRIQUECIDO CON PROBIÓTICOS

La sinergia originada entre el Calcio (Ca) y el Silicio (Si) que aporta **REGENA MIN HL® PRO** al acumularse entre la epidermis foliar y el parénquima celular, produce un fortalecimiento de la planta, genera resistencia natural a plagas y enfermedades y permite la recuperación de las plantas cuando han sufrido daños físicos como heladas, granizo y estrés hídrico



DOSIS Y FORMA DE APLICACIÓN:

REGENA MIN HL® PRO se puede aplicar en cuatro momentos cruciales para el desarrollo de las plantas.

A: PREPARACIÓN DE SUSTRATOS

B: TRANSPLANTE

C: SIEMBRA

D: ABONO

PREPARACION DE SUSTRATOS:

Cuando se producen plantas en vivero independientemente de la especie, se obtienen excelentes resultados incorporando en un sustrato un 25% de **REGENA MIN HL® PRO**, debidamente homogeneizado. Lo anterior permitirá un saludable y abundante crecimiento radicular, reducirá el consumo de agua y generará plantas vigorosas

TRANSPLANTE:

Los estudios de efectividad biológica efectuados a **REGENA MIN HL® PRO** indican que la dosis adecuada va de 30-40 gm/planta en el trasplante, debiendo proseguir con el programa de nutrición preestablecido. Estos resultados han sido particularmente exitosos en cultivos bajo invernadero.

SIEMBRA:

En el caso de gramíneas se recomienda aplicar 300 kg/ha de **REGENA MIN HL® PRO** al momento de la siembra junto con las fuentes adecuadas de Nitrógeno y Fósforo como DAP. La fórmula nutricional completa estará ajustada al rendimiento deseado. Para el caso de cultivos perennes como frutales se recomienda aplicar 500 gm de **REGENA MIN HL® PRO** al fondo de la cepa.

ABONADO:

En el caso de cultivos perennes aplicar **REGENA MIN HL® PRO** tres veces al año. La cantidad dependerá de las condiciones físicas y químicas del suelo, previo análisis. En zonas de alta precipitación pluvial donde los suelos son ácidos o muy ácidos deberán aplicarse 300 kg/ha al inicio de lluvias y 300 kg/ha cuando el fruto esté en desarrollo. En cualquier caso, se recomienda mezclar con la fórmula NPK o los biofertilizantes recomendados para la nutrición del cultivo.

INCOMPATIBILIDAD:

Si se requiere mezclar **REGENA MIN HL® PRO** con Fosfonitrato o Urea, se recomienda aplicar esta mezcla de inmediato ya que por sus elementos naturales tiende a reaccionar. Preferentemente se recomienda aplicar **REGENA MIN HL® PRO** y a los 5 días posteriores el Fosfonitrato o la Urea. Con todos los demás fertilizantes es compatible.