

FICHA TÉCNICA



Fecha de emisión: 30/02/25
Versión: FT001
Aprobado por: G.T. aaragones

Soft

**Corrector de pH, ablandador de agua,
dispersante y adherente**

NOMBRE COMERCIAL: SOFT

CLASE: ABLANDADOR DE AGUA.

GRUPO: COADYUVANTE.

FORMULADO Y COMERCIALIZADO POR: GENÓMICA CROPS S.A.C.

ORIGEN: Perú.

I. INGREDIENTE ACTIVO:

Ácidos orgánicos	80 % p/v
Agentes quelantes	10 % p/v

II. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS QUÍMICAS:

Estado Físico: Líquido.

Color: Verdoso.

Olor: Característico a compuestos orgánicos.

Sabor: Insípido.

Densidad: 1.01 – 1.05 gr. / ml.

Textura: Líquido denso, ausencia de defectos.

pH: 3.0 – 3.1

Solubilidad en agua: 100 % soluble.

Inflamabilidad: No inflamable.

Estado de almacenamiento:
Estable 3 años.

III. FORMULACIÓN: Concentrado Soluble.

IV. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

SOFT es un coadyuvante suavizador de aguas duras de uso agrícola.



informes@genomicacrops.com
+51 987 361 998
www.genomicacrops.com



@genomicacrops

Genómica Crops S.A.C.
Av. Javier Prado Este 5920, ofc. 401
La Molina - Lima - Perú
R.U.C. 20601509653

FICHA TÉCNICA



Fecha de emisión: 30/02/25
Versión: FT001
Aprobado por: G.T. aaragones

V. MODO DE ACCIÓN:

SOFT está compuesto de ácidos orgánicos como, ácido málico, fumárico y ácido cítrico, que en sus conjuntos actúan rompiendo y liberando los sulfatos y carbonatos de aguas denominadas duras, haciéndolas más eficientes para su uso en aplicación de agroquímicos en general.

SOFT también presenta agentes secuestrantes de minerales como EDTA evitando la formación de asociaciones minerales perjudiciales en las mezclas agrícolas.

SOFT es de naturaleza orgánica, siendo biodegradable, amigable con el medio ambiente.

VI. RECOMENDACIONES DE USO:

Dosis única: **100 – 200 ml. / 200 L. de agua**

LMR: Límite Máximo de Residuos

PC: Periodo de Carencia

N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Ver cuadro de usos. Se recomienda evaluar permanentemente el cultivo para determinar el momento adecuado de aplicación.

PERIODO DE REINGRESO: Puede reingresar al área tratada, 4 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD: La aplicación de dosis superior a la señalada en el cuadro de uso, podría ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo la dosis señalada en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL: "El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotaciones en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas."

VII. APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD:

SOFT es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios comúnmente utilizados, no obstante, se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.



informes@genomicacrops.com
+51 987 361 998
www.genomicacrops.com



@genomicacrops

Genómica Crops S.A.C.
Av. Javier Prado Este 5920, ofc. 401
La Molina - Lima - Perú
R.U.C. 20601509653

FICHA TÉCNICA



Fecha de emisión: 30/02/25
Versión: FT001
Aprobado por: G.T. aaragones

VIII. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIA DE USO:

La información recabada en esta ficha técnica es el resultado de amplios y rigurosos estudios y ensayos. No obstante, en la utilización intervienen numerosos aspectos que se escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido del producto.

IX. PRESENTACIÓN:

Envases de 1.0 L., 5.0 L., 20 L., 200 L.



Departamento Técnico



informes@genomicacrops.com
+51 987 361 998
www.genomicacrops.com



@genomicacrops

Genómica Crops S.A.C.

Av. Javier Prado Este 5920, ofc. 401
La Molina - Lima - Perú
R.U.C. 20601509653