

1. FABRICANTE Y PAÍS DE ORIGEN.

Sustainable Agro Solutions S.A.

Ctra. N-240 km 110

25100 Almacelles (Lleida)

ESPAÑA

Fabricado en España



2. RIQUEZAS GARANTIZADAS.

Riquezas Garantizadas	%p/p ¹	% p/v
Óxido de calcio (CaO) complejado y soluble en agua	12,3	17,5
Agentes complejantes: Lignosulfonatos		

3. NOMBRE COMERCIAL

codasal premium

SOLUCIÓN DE CALCIO COMPLEJADO (Ca) (12,3)

4. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Solución oscura
Estado físico	Líquido
Color	Marrón oscuro
CE (1%)(mS/cm)	4,0 ± 0,1
Densidad (Kg/L)	1,42 ± 0,05
pH	2,9 ± 0,5
Solubilidad	Totalmente soluble en agua

5. PROPIEDADES

codasal premium es una solución de calcio complejado, ideal para aplicación vía radicular (fertirrigación). **codasal premium** suministra calcio y ácidos orgánicos de forma constante y equilibrada a lo largo del ciclo vegetativo del cultivo, soluciona tres problemas básicos:

- Carencias nutricionales de calcio.
- Mejora de las propiedades del suelo. Movilización de macro y microelementos.
- Exceso de sales suelo y agua.

¹ Contenidos garantizados con las tolerancias establecidas en el Anexo III del RD 506/2013

6. MODO DE APLICACIÓN Y DOSIS

La composición de **codasal premium** (175 gr/l CaO) complejado, aporta y facilita la asimilación del calcio por la planta en los sistemas de riego localizado.

- Carencias nutricionales de calcio:

Dosis	Observaciones
5 - 8 l/ha - aplicación	Cada 7-10 días durante el desarrollo del fruto

codasal premium está indicado para su aplicación en todo tipo de cultivos, suministrando calcio de forma constante y equilibrada mejorando la calidad, dureza y conservación de los frutos tratados.

- Mejora de las propiedades del suelo:

La aplicación de **codasal premium** incrementa la estabilidad estructural del suelo y su aireación. Debido a su poder floculante, se mejora el estado de agregación del suelo y su porosidad. Las dosis medias orientativas son:

Tipo de suelo	Dosis
Suelo arenoso	10-12 l/ha
Suelo franco	12-15 l/ha
Suelo arcilloso	15-20 l/ha

Se recomiendan de 2 - 4 aplicaciones por ciclo de cultivo.

- Exceso de sales en suelo y agua:

En suelo, **codasal premium** desplaza el contenido de sales del bulbo húmedo y reduce los problemas asociados a estrés salino en planta, bien por ser suelos salino-sódicos, bien por exceso de concentración de fertilizantes.

Su dosificación varía en función del análisis de **salinidad de suelo**.

Las dosis medias orientativas son:

Tipo de riego	Dosis
Localizado	30-50 l/ha
Superficie total	70-120 l/ha

Como corrector de **aguas salinas**, su dosificación varía en función del análisis de agua, suelo y sensibilidad del cultivo. La dosis media orientativa es de 10-40 cc de **codasal premium** por m³ de agua de riego.

7. OBSERVACIONES

codasal premium es compatible con la mayoría de agroquímicos, pero de todas maneras se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad. No mezclar con ácido fosfórico.

Temperatura óptima de almacenamiento: 5 - 25 °C.

No apilar más de tres envases de altura.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.

* Copia no controlada