



# Karentol<sup>®</sup> Expert Olivo

CORRECTOR DE BORO - Boro por la vía rápida



- Modulo nutricional de mix azucres y polialcoholes.
- Aumenta la movilidad del Boro.
- Bajo peso molecular.
- Aporta nutrientes a los puntos de crecimiento vegetativo y reproductivo de la planta.





estadio 01



estadio 02



estadio 03



estadio 04



estadio 05



estadio 06



estadio 07

**El Boro** es un microelemento de gran importancia para el olivo, cuya deficiencia aparece más frecuentemente en suelos calizos y terrenos secos. Los olivos con deficiencias en boro presentan problemas en la floración y en el cuajado, con elevado número de frutos deformes.

El Boro es un elemento inmóvil en la planta, por este motivo es imprescindible que los correctores de Boro aplicados foliarmente presenten una capacidad excelente de penetración a través de los poros hidrofílicos y su traslocación por el floema a las nuevas estructuras reproductivas y de crecimiento.

La mayoría de los correctores de Boro actuales en el mercado son a base de etanolamina, con escasa absorción foliar, incompatibilidades de mezcla con aceites minerales o mezclas sulfocálcicas, poca movilidad dentro el floema y requieren mucha energía para ser metabolizadas.

A diferencia de otros correctores foliares de boro, **Karentol® Expert Olivo** ha sido específicamente formulado con una mezcla única de polioles que proporciona las siguientes ventajas:

- **Mejor contacto y penetración foliar** gracias a que posee agentes humectantes y adherentes.
- **Tamaño y forma molecular más adecuada** que cualquier otra formulación de nutrientes foliares, **maximizando la absorción de Boro**.
- Una vez en la planta, **Karentol® Expert Olivo** consigue transportar y entregar el Boro de forma **más rápida y directa a los puntos de crecimiento de la planta vía floema y xilema, maximizando el rendimiento del olivar**.

**Beneficios del Karentol® Expert Olivo:** (imagenes estadio 02 y 03).

División celular, Equilibrio hormonal.

Transporte y metabolismo del calcio. Asimilación del Calcio y Potasio.

Plasticidad y refuerzo de la pared celular. Ayuda en la elasticidad de las células en expansión.

Crecimiento del tubo polínico. **Mejora la fecundación y cuajado**.

**Evitar situaciones de estrés.**

**Favorece el crecimiento del fruto.**

Evita la caída fisiológica de frutos prematuros, mejora la vitalidad del polen y evita el envejecimiento de la cosecha. Disminuye la vecería (alternancia entre baja y alta producción).

**Aplicaciones y dosis:**

MOMENTO	ACCIÓN	DOSIS
Pre-floración (botón verde)	Mejorar la fecundación	200 – 300 ml / 100L
Cuajado	Reducir la caída de los frutos	

**Calendario de aplicación:**

Fase Fenológica	Producto	Dosis	Efecto
Pre-floración Botón verde	Karentol Expert Boro	2,5 – 3 L/ha	Mejora la fecundación
Cuajado	Karentol Expert Boro	2,5 L/ha - 3 L/ha	Reduce la caída de los frutos aumenta el cuajado
Olivo de mesa Cuando el fruto crece a mitad de su tamaño	Karentol Expert Calcio	2 L/ha	Aumento el crecimiento del fruto, firmeza de la pulpa y rendimiento del aceite
Olivo de mesa Finales de Agosto / Septiembre durante el crecimiento	Karentol Expert Calcio	2 L/ha	

**Composición:** Boro soluble en agua 3,30% p/p. **Concentrado soluble (SL) – Abono CE. Presentación:** 5 litros.

Distribuido por:



**KENOGARD**  
CULTIVAMOS LA INVESTIGACION · 研究深耕

Kenogard, S.A. - Poeta Joan Maragall, 51 – 28020 MADRID  
Tel. 911 594 900 - www.kenogard.es