

PRECAUCIONES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS Y AMBIENTALES

P102: mantener fuera del alcance de los niños.

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

INDICACIONES RELATIVAS A LA UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO

DORIAN® EXTRA es un quelato de hierro que permite prevenir y corregir la clorosis férrica en numerosos cultivos, especialmente en suelos calizos y alcalinos en los que el hierro presente en el terreno no puede ser asimilado por las plantas.

DORIAN EXTRA es estable en un intervalo de pH de 4 a 12.

DORIAN EXTRA se presenta en forma de microgránulos totalmente solubles en agua con lo que no es necesario disolverlo previamente. Es por tanto muy adecuado para instalaciones de riego por goteo y se adapta también a otros sistemas de irrigación (inyección, aspersión, canal, ...).

APLICACIONES AUTORIZADAS

DORIAN EXTRA puede aplicarse en numerosos cultivos que son frecuentemente afectados por la clorosis férrica, tales como: naranjo, limonero, mandarino, pomelo, melocotonero, nectarina, peral, manzano, ciruelo, avellano, membrillero, aguacate, vid y parrales de vid, fresón, tomate y otras hortalizas, ornamentales y otros cultivos.

DOSIS DE EMPLEO

Las dosis varían según las condiciones de las plantas y del suelo. Utilizar las dosis altas para suelos muy calizos o arcillosos, variedades muy sensibles a la clorosis o plantaciones con problemas graves de clorosis. No sobrepasar las dosis recomendadas.

Árboles frutales y cítricos

Viveros	2,5 - 4 gramos/pie
Plantones	4 - 12 gramos/pie
Árboles jóvenes	12 - 20 gramos/pie
Árboles en producción	20 - 40 gramos/pie
Árboles muy desarrollados y muy afectados de clorosis	40 - 80 gramos/pie

Vid

Cepas jóvenes	2,5 - 4 gramos/pie
Cepas en producción	4 - 8 gramos/pie
Parras	8 - 20 gramos/pie

Hortalizas y ornamentales

Inicio de desarrollo	0,8 – 1,5 gramos/m ²
Pleno desarrollo	1,5 - 4 gramos/m ²

MODO DE EMPLEO

• **DIRECTO AL SUELO:** esparcir directamente el producto mezclado con abono o arena o bien pulverizando al suelo. A continuación regar para permitir la incorporación del producto en la zona radicular de las plantas.

• **HOYOS O SURCOS:** efectuar hoyos (mínimo cuatro) o bien un surco de unos 15-20 cm de profundidad alrededor de los árboles o a lo largo de la línea de plantación. Aplicar la dosis disuelta en agua (aproximadamente 80 gramos en 10 litros de agua) cerrar los surcos y regar a continuación.

• **INYECCIÓN:** aplicar el producto mediante localizadores de abonos líquidos o utilizando inyectoras manuales, efectuando varios pinchazos alrededor del árbol o bien cerca de la zona de goteo y regar a continuación.

• **REJAS HUECAS:** mediante un ápero consistente en un depósito conectado a un cultivador de rejas huecas que localiza el producto en las bandas de la línea de plantación.

• **CON EL AGUA DE RIEGO:** incorporar el producto disuelto con el agua de riego, ya sea a través de aspersión, goteo o riego a manta.

Gracias a su alta solubilidad **DORIAN EXTRA** puede aplicarse en los sistemas de riego localizado sin obstruir filtros o goteros. En estos casos la dosis puede reducirse sustancialmente y fraccionarse en varias aplicaciones. Se recomienda no disolver el producto en concentraciones superiores a 80 gramos/litro de agua.

ÉPOCA DE APLICACIÓN

En cultivos de frutales y vid aplicar el producto a finales de invierno o principios de la primavera, al iniciarse la nueva brotación. En cítricos y otros cultivos de hoja perenne puede efectuarse una aplicación en primavera o principios de verano, antes de la segunda brotación.

En cultivos horticolas y ornamentales aplicar desde el inicio del cultivo o después del trasplante, al iniciarse el desarrollo vegetativo del mismo.

El reverdecimiento se suele manifestar a las 2 semanas, desde que el producto haya sido puesto a disposición de las raíces.

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado

ADVERTENCIA

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

GESTIÓN DE ENVASES

Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) como SIGFITO o directamente en el punto de venta donde se hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.



Dorian® Extra

QUELATO DE HIERRO

ABONO INORGANICO SIMPLE A BASE DE MICRONUTRIENTES CFP 1 (C) (II) (a)

Abono Mineral a base de Hierro -Micronutriente quelado de EDDHA

CONTENIDO DECLARADO:

Hierro (Fe) Soluble en Agua	Min 6% p/p
Hierro (Fe) quelado por [o,o] EDDHA	Min 5.5% p/p
Intervalo de pH en que se garantiza la estabilidad de la fracción quelada	3 a 11

Ingredientes: Ácido acético, oxo-, sal de sodio, productos de reacción con etilendiamina y fenol, sales sódicas de hierro¹ (CAS N° 84539-55-9)¹ Sustancias y mezclas de materias vírgenes

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO

UTILÍCESE SOLAMENTE EN CASO DE RECONOCIDA NECESIDAD

Distribuido por:

Corteva Agriscience Spain S.L.U.

Campus Tecnológico Corteva Agriscience

Carretera de Sevilla-Cazalla (C-433), km 4,6

41309 La Rinconada (Sevilla)

Tel.: 954 29 83 00 – www.corteva.es

™ ® Marcas registradas de Corteva Agriscience y de sus compañías afiliadas



Fecha y lote de fabricación: ver envase



3 576960 029216

CONTENIDO NETO: 5 KG e

5775131/5775067 LBL 2210 - PORTUGAL/SPAIN

Este documento únicamente podrá ser utilizado como herramienta de consulta. La etiqueta actual del producto es aquella impresa sobre el envase en el momento de compra.



Dorian™ Extra

QUELATO DE FERRO

ADUBO INORGÂNICO ELEMENTAR DE MICRONUTRIENTES CFP 1 (C) (II) (a)

Adubo mineral de ferro – Micronutriente quelado por EDDHA

TEOR DECLARADO:

Ferro (Fe) solúvel em água	Min 6% p/p
Ferro (Fe) quelatado por EDDHA	Min 5.5% p/p
Estável num intervalo de pH de	3 a 11

Ingredientes : Ácido acético, oxo-, sal de sódio, produtos de reação com etilendiamina e fenol, sais de sódio de ferro¹ (CAS No. 84539-55-9)¹ Substâncias e misturas de materiais virgens

DE MODO A EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E PARA O AMBIENTE, RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

UTILIZAR APENAS EM CASO DE NECESSIDADE COMPROVADA

Distribuído por:

Corteva Agriscience Portugal, S.A.

Campo Pequeno,48 / 6° Esq., Edifício Taurus,

1000-081 Lisboa, Portugal

Tel: +351 217 998 030 - www.corteva.pt

™ ® Marcas registadas da Corteva Agriscience e das suas companhias afiliadas

Lote n.º e Data de produção: Ver embalagem

CONTEÚDO: 5 KG e

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

P102: Manter fora do alcance das crianças

P270: Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

Em caso de acidente ou desconforto dirija-se imediatamente ao médico ou ligue para o +351 217 104 299. Em ambos os casos tenha o recipiente ou rótulo acessível.

INDICAÇÕES RELATIVAS AO USO DO PRODUTO

DORIAN™ EXTRA é um quelato de ferro que previne e corrige a clorose férrica em numerosas culturas, especialmente em solos calcários e alcalinos onde o ferro presente no solo não pode ser assimilado pelas plantas.

DORIAN EXTRA é estável num intervalo de pH de 4 a 12.

DORIAN EXTRA apresenta-se sob a forma de microgránulos totalmente solúveis em água, pelo que não é necessário dissolvê-lo previamente. É, portanto, muito adequado para instalações de rega gota-a-gota e também se adapta a outros sistemas de irrigação (injeção, aspersão, canal, ...).

APLICAÇÕES E DOSE DE EMPREGO

DORIAN EXTRA pode ser aplicado em numerosas culturas que são frequentemente afetadas pela clorose férrica, tais como: laranja, limão, tangerina, toranja, pêssego, nectarina, pêra, maçã, ameixa, avelã, marmelo, abacate, videira, morangos, tomates e outras culturas horticolas, ornamentais e outras culturas.

As doses variam de acordo com as condições das plantas e do solo. Use altas doses para solos muito calcários ou argilosos, variedades muito sensíveis à clorose ou plantações com sérios problemas de clorose. Não ultrapasse a dose recomendada.

Árvores frutais e cítricos

Viveiros	2,5 - 4 grama/pé
Mudas	4 - 12 grama/pé
Árvores jovens	12 - 20 grama/pé
Árvores em produção	20 - 40 grama/pé
Árvores muito desenvolvidas e muito afetadas pela clorose	40 - 80 grama/pé

Videira

Videiras jovens	2,5 - 4 grama/pé
Videiras em produção	4 - 8 grama/pé
Parreiras	8 - 20 grama/pé

Vegetais e ornamentais

Início do desenvolvimento	0,8 – 1,5 grama/m ²
Pleno desenvolvimento	1,5 - 4 grama/m ²

MODO DE EMPREGO

• **DIRETAMENTE NO SOLO:** espalhar diretamente o produto misturado com adubo ou areia ou pulverizando-o no solo. A seguir, regar para permitir a incorporação do produto na zona radicular das plantas.

• **FUROS OU SULCOS:** faça buracos (mínimo quatro) ou um sulco de aproximadamente 15-20 cm de profundidade ao redor das árvores ou ao longo da linha de plantação. Aplicar a dose dissolvida em água (aproximadamente 80 gramas em 10 litros de água), fechar os sulcos e regar a seguir.

• **EM INJEÇÃO:** aplicar o produto com localizadores de adubo líquido ou com injetores manuais, fazendo várias perfurações ao redor da árvore ou próximo à área de gotejamento e regando posteriormente.

• **GRADES OCAS:** mediante um instrumento composto por um tanque conectado a um cultivador de grelha oca que localiza o produto nas faixas da linha de plantio.

• **MEDIANTE A ÁGUA DE IRRIGAÇÃO:** incorporar o produto dissolvido na água de irrigação, seja por aspersão, gotejamento ou irrigação por coberta.

Graças à sua alta solubilidade, **DORIAN EXTRA** pode ser aplicado nos sistemas de irrigação localizada sem entupimento dos filtros ou gotejadores. Nestes casos a dose pode ser substancialmente reduzida e dividida em várias aplicações. Recomenda-se não dissolver o produto em concentrações superiores a 80 gramas/litro de água.

MOMENTO DE APLICAÇÃO

Nas fruteiras e videiras, aplicar o produto no final do inverno ou início da primavera, quando começa a nova brotação. Em cítricos e outras culturas perenes, a aplicação pode ser feita na primavera ou início do verão, antes da segunda brotação.

Em horticolas e ornamentais, aplicar desde o início da cultura ou após a transplantação, quando começa o seu desenvolvimento vegetativo.

A coloração verde geralmente se recupera após 2 semanas, desde que o produto tenha sido disponibilizado às raízes.

Manter em local fresco, seco, ventilado e protegido dos raios solares

ADVERTENCIA: As recomendações e informação que disponibilizamos são fruto de amplos e rigorosos estudos e ensaios. No entanto, na utilização podem intervir numerosos factores que estão fora do nosso domínio (preparação de misturas, aplicação, condições climáticas, resistências, etc.). A empresa garante a composição, formulação e teor. O utilizador será responsável pelos danos causados (falta de eficácia, toxicidade em geral, resíduos, etc.) por inobservância total ou parcial das instruções do rótulo.

Gestão de embalagens: elimine o conteúdo/embalagem de acordo com as regulamentações locais, regionais ou nacionais, conforme apropriado.



valorfito