

WELGRO HIDROPONIC SIN BORO

**ESPECIAL PARA CULTIVOS HIDROPÓNICOS Y FERTIRRIGACIÓN
INDICATO PER UN IMPIEGO IN IDROPONICA ED IN FERTIRRIGAZIONE
ESPECIALMENTE INDICADO PARA CULTURAS HIDROPÓNICAS E PARA FERTIRRIGAÇÃO**



ABONO INORGÁNICO COMPUESTO A BASE DE MICRONUTRIENTES - CFP1 (C)(II)(b) EN SOLUCIÓN

ABONO MINERAL A BASE DE MICRONUTRIENTES: COBRE (Cu), HIERRO (Fe), MANGANESO (Mn), MOLIBDENO (Mo) y ZINC (Zn)

CONTENIDOS DECLARADOS: 0,1% p/p (0,2 % p/v) Cobre (Cu) soluble en agua y quelado por EDTA; 2,4% p/p (3% p/v) Hierro (Fe) soluble en agua y quelado por DTPA; 1,5% p/p (1,9% p/v) Manganese (Mn) soluble en agua y quelado por EDTA; 0,1% p/p (0,2% p/v) Molibdeno (Mo) (amonio) soluble en agua; 1% p/p (1,3% p/v) Zinc (Zn) soluble en agua y quelado por EDTA. AGENTES QUELANTES: EDTA; intervalo de pH que garantiza una estabilidad aceptable de la fracción quelada: 2-10 / DTPA; intervalo de pH que garantiza una estabilidad aceptable de la fracción quelada: 1,5-7,5. INGREDIENTES: Complejo DTPA Amonio-férrico (CAS 85959-68-8) (CMC1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes), Complejo EDTA Manganese-dipotásio (CAS 68015-77-0) (CMC1). Complejo EDTA Zinc-diamónico EDTA (CAS 67859-51-2) (CMC1).



CONCIME INORGANICO COMPOSTO A BASE DI MICROELEMENTI - PFC 1(C)(II)(b) IN SOLUZIONE

CONCIME MINERALE A BASE DI MICROELEMENTI: RAME (Cu), FERRO (Fe), MANGANESE (Mn), MOLIBDENO (Mo) E ZINCO (Zn)

CONTENUTI DICHIARATI: 0,1% p/p (0,2 % p/v) Rame (Cu) chelato con EDTA, idrosolubile; 2,4% p/p (3% p/v) Ferro (Fe) chelato con DTPA, idrosolubile; 1,5% p/p (1,9% p/v) Manganese (Mn) chelato con EDTA, idrosolubile; 0,1% p/p (0,2% p/v) Molibdeno (Mo) (ammonio) idrosolubile; 1% p/p (1,3% p/v) Zinco (Zn) chelato con EDTA, idrosolubile. AGENTI CHELANTES: EDTA, intervallo di pH che garantisce una stabilità accettabile della frazione chelata: 2-10; DTPA, intervallo di pH che garantisce una stabilità accettabile della frazione chelata: 1,5-7,5. INGREDIENTI: Ferro di diammonio DTPA (CAS 85959-68-8) (CMC1: Sostanze e miscele a base di materiale grezzo), Manganese di dipotassio EDTA (CAS 68015-77-0) (CMC1), Zinco di diammonio EDTA (CAS 67859-51-2) (CMC1).



ADUBO INORGÂNICO COMPOSTO DE MICRONUTRIENTES - CFP1 (C)(II)(b) EM SOLUÇÃO

ADUBO MINERAL DE MICRONUTRIENTES: COBRE (Cu), FERRO (Fe), MANGANÊS (Mn), MOLIBDÊNIO (Mo) e ZINCO (Zn)

TEORES DECLARADOS: 0,1% p/p (0,2 % p/v) Cobre (Cu) solúvel em água e quelatado por EDTA; 2,4% p/p (3% p/v) Ferro (Fe) solúvel em água e quelatado por DTPA; 1,5% p/p (1,9% p/v) Manganês (Mn) solúvel em água e quelatado por EDTA; 0,1% p/p (0,2% p/v) Molibdênio (Mo) (amônia) solúvel em água; 1% p/p (1,3% p/v) Zinco (Zn) solúvel em água e quelatado por EDTA. AGENTES QUELANTES: EDTA, intervalo de pH que garante uma boa estabilidade da porção quelatada: 2-10; DTPA, intervalo de pH que garante uma boa estabilidade da porção quelatada: 1,5-7,5. INGREDIENTES: Amônio férrico DTPA (CAS 85959-68-8) (CMC1: Substâncias e misturas à base de matérias vírgens), Manganês dipotássico EDTA (CAS 68015-77-0) (CMC 1), Zinco diamônico EDTA (CAS 67859-51-2) (CMC1).

UTILÍCESE SOLAMENTE EN CASO DE RECONOCIDA NECESIDAD. NO DEBE SOBREPASARSE LA DOSIS DE APLICACIÓN. / DA UTILIZZARE SOLTANTO IN CASO DI BISOGNO RICONOSCIUTO. NON SUPERARE LE DOSI DI APPLICAZIONE. / UTILIZAR APENAS EM CASO DE COMPROVADA NECESSIDADE. NÃO EXCEDER AS DOSES DE APLICAÇÃO RECOMENDADAS.



Lote y fecha de fabricación: Ver marcado impreso
Partita n°: Vedi su questa confezione
Lote e data de fabrico: Ver na embalagem



GARRAFA/BOTTIGLIA/GARRAFA HDPE 2
TAPON/TAPPO/TAMPA HDPE 2

CONTENIDO NETO: **20 L**
CONTENUTO NETO:
CONTEÚDO NETO: **(25 Kg)**

CARACTERÍSTICAS/CARATTERISTICHE/PROPRIEDADES

WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO es una solución equilibrada de quelato de Hierro (Fe-DTPA) con quelatos de Manganese (Mn-EDTA), Cobre (Cu-EDTA) y Zinc (Zn-EDTA) que contiene, además Molibdeno. Los iones metálicos quelatados por DTPA o EDTA no reaccionan con otros componentes de las soluciones nutritivas para cultivos hidropónicos o para fertirrigación, con lo que los oligoelementos metálicos se mantienen en solución, totalmente asimilables para las plantas. **WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO** es compatible con fertilizantes N-P-K y pesticidas. No mezclar directamente con ácido fosfórico, nítrico o sulfúrico concentrados.

WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO è una soluzione concentrata che costituisce una miscela equilibrata dei microelementi Ferro, Manganese, Rame e Zinco, parzialmente presenti in forma chelata e Molibdeno. Gli ioni metallici chelati da DTPA ed EDTA non reagiscono chimicamente con gli altri componenti presenti nelle soluzioni nutritive usate sulle colture idroponiche o per fertirrigazione, rimanendo perfettamente assimilabile dalla pianta. **WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO** è compatibile con i concimi NPK e con i fitofarmaci. Non miscelare direttamente con acido fosforico, nitrico e solforico concentrati.

WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO é uma solução equilibrada de quelato de Ferro (Fe-DTPA) com quelatos de Manganês (Mn-EDTA), Cobre (Cu-EDTA) e Zinco (Zn-EDTA), e que contém também Molibdênio. **WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO** é compatível com fertilizantes N-P-K. Não misturar directamente com ácido fosfórico, nítrico ou sulfúrico concentrados.

DOSIS RECOMENDADAS/DOSE RACCOMANDATA/DOSES OU CONCENTRAÇÕES:

CULTIVO CULTURA CULTURA	CULTIVO HIDROPÓNICO/CULTURA IDROPONICA/CULTURA HIDROPONICA (l/m³ de solución madre concentrada 100 veces; l/m³ de solução madre concentrada 100x; l/m³ de solução mãe concentrada 100 vezes)	FERTIRRIGACIÓN FERTIRRIGAZIONE FERTIRRIGAÇÃO (l/ha)
Tomate/Pomodoro	2,5 - 3,5	1,5 - 3,0 l (semana/ogni 7 giorni)
Berenjena/Melanzana/Beringela	2,5 - 3,5	1,5 - 3,0 l (semana/ogni 7 giorni)
Pepino/Cetriolo	2,5 - 3,5	1,5 - 3,0 l (semana/ogni 7 giorni)
Melón/Melone/Melão	2,25 - 3,25	1,5 - 2,5 l (semana/ogni 7 giorni)
Pimiento/Peperone	2,5 - 3,5	1,5 - 3,0 l (semana/ogni 7 giorni)
Frutales/Fruttiferi/Fruteiras	-	1 - 2 l (semana/ogni 7 giorni)
Cítricos/Agrumi/Cítrinos	-	1 - 3 l (semana/ogni 7 giorni)
Platanera/Bananeira	-	2 - 5 l (semana/ogni 7 giorni) y del verano final de invierno y do verão.
Fresa/Fragola/Morangueiro	3,75 - 4,5	2 - 5 l (semana/ogni 7 giorni)
Ornamentales/Ornamentali/Ornamentais	5 - 6	2 - 5 l (semana/ogni 7 giorni)

Nota: Las dosis aquí apuntadas varían según el estado de desarrollo del cultivo y la gravedad de la carencia diagnosticada. Se recomienda realizar un análisis foliar para ajustar la dosis. / Le dosi indicate sono riferite ad una soluzione madre concentrata 100 volte utilizzabile nel caso in cui si disponga di impianto di iniezione. / As doses aqui referidas variam segundo o estado de desenvolvimento da cultura e da gravidade da carencia diagnosticada. Recomenda-se fazer uma análise foliar para ajustar as doses a cada caso concreto.

ALMACENAMIENTO/IMMAGAZZINAMENTO/ARMAZENAGEM: Conservar el producto en su envase original cerrado, en un lugar seco y al abrigo de temperaturas extremas. / Conservare il prodotto nella sua confezione originale chiusa, in un luogo asciutto ed al riparo da temperature estreme. / Conservar o produto na embalagem de origem fechada em local seco e ao abrigo de temperaturas extremas.

GESTIÓN DE ENVASES: Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.



Fabricado y distribuido
por/Fabbricatore/Fabricado por:



COMERCIAL QUÍMICA MASSO, S.A.

Viladomat 321, 5º - E-08029 Barcelona (España)

Tel. +34 93 495 25 00 - Fax +34 93 495 25 02

E-mail: masso@cqmasso.com - www.massoaero.com

* Marca registrada por:

* Marchio registrato da:

* Marca registrada por:

COMERCIAL QUÍMICA MASSO, S.A.,
Barcelona

Sucursal en ITALIA: Viale Marelli, 132 - 20099 Sesto San Giovanni (MI) - Tel. +39 02 0996 6107 - E-mail: info.italia@cqmasso.com

Delegação de PORTUGAL: Rua Banda de Música de Moreira, 58 - 4470-197 MOREIRA-MAIA

Contacto: +351 917 765 356 (Chamada para a rede móvel nacional) - E-mail: franito@cqmasso.com

ISTRUCCIONES PARA LA PREPARACIÓN DE SOLUCIONES MADRE/ ACCORGIMENTI PER LA PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE-MADRE/ ISTRUZIONI PARA A PREPARAÇÃO DE SOLUÇÕES MÃES

Se deben cumplir las siguientes normas para la correcta preparación de las soluciones madres concentradas. / Per una corretta preparazione della soluzione madre concentrata, è opportuno seguire attentamente gli accorgimenti qui di seguito riportati. / Deve-se atender às seguintes normas para a correcta preparação das soluções mães:

1. No mezclar en el mismo tanque el nitrato de cal con sulfatos ni fosfatos. / Non miscelare nello stesso recipiente nitrato di calcio con fosfati né con solfati. / Não misturar no mesmo depósito nitrato de cálcio com sulfatos nem fosfatos.
2. El tanque que contenga **WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO** debe acidularse al intervalo de pH 5-6,5. / Nel recipiente che conterrà la soluzione di **WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO** il pH deve essere corretto a valori compresi tra 5 e 6,5. / No depósito com **WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO** deve-se ajustar o pH no intervalo de 5 a 6,5.
3. El **WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO** puede incorporarse en el tanque que contenga el nitrato de cal, pero se añadirá antes que el nitrato de cal y/o el nitrato potásico. / **WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO** può essere miscelato con nitrato di calcio e potassio, purché lo si metta nel recipiente sempre per primo. / O **WELGRO® HIDROPONIC SIN BORO** pode estar presente no mesmo tanque com nitrato de cálcio, desde que seja introduzido primeiro que este ou o nitrato de potássio.
4. Es deseable que los fertilizantes se repartan proporcionalmente entre los distintos tanques. Esto es fácil de conseguir si se tiene en cuenta que el nitrato potásico y el nitrato amónico pueden mezclarse con cualquier otro abono. / È preferibile che ogni singolo concime venga preparato in un recipiente diverso nella quantità già definita, questo accorgimento è facile da realizzare poiché il nitrato potassico ed il nitrato ammonico possono essere miscelati poi con tutti gli altri concimi. / Desejável que os fertilizantes estejam igualmente repartidos pelos diversos depósitos. Isto pode-se obter sabendo que o nitrato de potássio e o nitrato de amónio podem misturar-se com qualquer outro adubo.
5. La forma correcta de operar, una vez tomadas las decisiones de los contenidos de cada uno de los tanques, es: llenarlos hasta la mitad con agua, aportar los ácidos, aportar los abonos y terminar de llenar los tanques con agua. / Per operare correttamente, una volta deciso quale e quanto concime deve contenere ogni recipiente, riempirlo a metà con acqua, aggiungere l'acidificante per correggerne il pH, aggiungere il concime e portare la soluzione a volume. / Uma vez tomada a decisão do conteúdo de cada depósito a melhor forma de actuar é: Encher cada depósito com água até metade da sua capacidade, acrescentar os ácidos, adicionar os adubos e acabar de encher com água.

NOTA IMPORTANTE/AVVERTENZE: Los datos aquí contenidos se han obtenido tras profundos estudios y trabajos de campo; sin embargo los resultados de su aplicación varían en función de la climatología, época, etc., factores éstos que escapan a nuestro control. **COMERCIAL QUÍMICA MASSO, S.A.**, garantiza el contenido y riqueza del producto. / Le informazioni riportate sono il risultato di studi approfonditi e di sperimentazioni di campo; i risultati delle applicazioni variano in funzione dell'andamento climatico, dello sviluppo vegetativo e dell'epoca di applicazione, fattori indipendenti dalla qualità del prodotto. **MASSO ITALIA S.r.l.** garantisce la qualità del prodotto e la concentrazione in elementi nutritivi. / Os dados aqui presentes foram obtidos mediante profundos estudos e trabalhos de campo; mesmo assim os resultados da sua aplicação variam em função da climatologia, época, etc., factores que escapan ao nosso controlo. A empresa garante o conteúdo e a riqueza do produto.

PRECAUCIONES/PRECAUZIONI/PRECAUÇÕES: P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización. P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P103 Leer atentamente y seguir todas las instrucciones. EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. / P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso. EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. / P102 Manter fora do alcance das crianças. P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial. P103 Ler o rótulo antes da utilização. EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.