



**YaraVita™**

**Bortrac™ 150**

#### NOTICE

Before using this product, read the entire label

#### ATENÇÃO

Antes de usar este produto, leia o rótulo completo

# Bortrac™ 150

#### LIQUID

**Boron ethanolamine**

#### LÍQUIDO

**Boro monoetanolamina**

Guaranteed analysis - Soluble in water:

4.8% = **65g/l Nitrogen (N)**

11.1% = **150g/l Boron (B)**

Garantias - Solúveis em água:

4.8% = **65g/l Nitrogênio (N)**

11.1% = **150g/l Boro (B)**

**ZEMA Product number: PN 2055**

**DSV nº: 518**

#### PRECAUTIONARY STATEMENTS

Keep under lock and key and out of reach of children.

Always wash your hands after using fertilizer.

Do not eat, drink or smoke while using fertilizer.

#### DECLARAÇÕES DE PRECAUÇÃO

Mantenha a chave fechada e fora do alcance das crianças.

Lave sempre as mãos depois de usar fertilizante.

Não coma, beba ou fume enquanto estiver usando fertilizante.

H402: Harmful to aquatic life.

P273: Avoid release to the environment.

H402: Nocivo para os organismos aquáticos.

P273: Evitar a liberação para o ambiente.

Local distributor:

Company name: **Yara Fertilizer Zambia Ltd.**

Physical/Postal Address: PO BOX 35390: Sub 32, Farm 4300, Sandy's

Creation, Lilayi, Lusaka, Zambia. Telephone number: +260 960 283 590

Agente: **YARA MOZAMBIQUE LDA.**, Bloco 2, Rua 6 Talhão No 485 Bairro

Da Manga, Beira, Mozambique. Tel: +258 84 2317290

Manufacturer/Supplier: Yara UK Ltd.

Physical/ Postal Address: Manor Place, Pocklington, York, YO42 1DN, Telephone

number: 01759 302545

**10 litres/  
litros**

**Net Weight/  
Peso líquido  
14.91Kg**



# YaraVita™ Bortrac™ 150

## APPLICATION RATES AND TIMINGS

**Barley:** Apply at 1 l/ha from the 4 leaf stage to pseudo stem erection, (Zadoks Growth Stage 14 to 30). Apply at 0.5 l/ha from first node detectable to the end of booting, (Zadoks G.S. 31 to 49).

Water rate: 30 to 200 l/ha.

**Maize:** 3 l/ha at 4 to 8 leaf stage. For moderate to severe deficiency, a repeat application may be necessary 10 to 14 days later.

Water rate: 30 to 200 l/ha.

**Potatoes:** One to two applications of 1 to 2 l/ha applied from 7 to 14 days after 100 percent emergence to 20 days after tuber initiation and, following petiole analysis, during tuber bulking.

Water rate: 50 to 400 l/ha.

**Soya bean:** 2 l/ha when crop is 5 to 15 cm tall, repeated at 10 to 14 day intervals if necessary. Water rate: 50 to 200 l/ha.

**Sugarcane:** 1 l/ha sprayed over sugar cane sets in the furrow at planting. Also, 2 l/ha when cane is between 30 and 120 cm tall. Repeat applications may be necessary at 10 to 14 day intervals.

Water rate: 30 to 200 l/ha.

**Tobacco:** Two applications of 2 l/ha two to three weeks after transplanting (3 to 4 leaf stage) with 10 days between applications. Water rate: 30 to 500 l/ha.

**Wheat:** Apply at 1 l/ha from the 4 leaf stage to pseudo stem erection, (Zadoks Growth Stage 14 to 30). Apply at 0.5 l/ha from first node detectable to the end of booting, (Zadoks G.S. 31 to 49).

Water rate: 30 to 200 l/ha.

## DIRECTIONS FOR USE

### ALWAYS FOLLOW THESE LABEL INSTRUCTIONS

Mix the product thoroughly before use. Slowly add the product to the tank, via the induction hopper, whilst agitating. Top up with water and continue to agitate until spraying is completed.

### TANK MIXING/CO-APPLICATION

Read ALL labels carefully and adhere strictly to the instructions for use. Co-application is entirely at the risk of the end-user. Before co-application of products you, or your advisor, must visit [www.tankmix.com](http://www.tankmix.com) for important information. Alternatively, contact Yara for specific advice.

### PRECAUTIONS

Only to be used on protected crops if specifically listed. Avoid application under extremes of climate, e.g. rapid drying conditions, extremely slow drying conditions, frost, rain, or when frost or rain are anticipated. Wear suitable gloves and face shield when handling this product. Clean all equipment before and after use. Please refer to the SDS for further information, available at [www.yara.com](http://www.yara.com).

### STORAGE

Keep in a cool, dry chemical store, out of reach of children and livestock. Protect from temperature extremes (-5°C < and <35°C). Dispose of contents and container in accordance with all local, regional, national and international regulations.

### CONDITIONS OF SALE

This Product is sold subject to the seller's Terms and Conditions of Sale, which are available upon request. Use of the Product is acceptance by the buyer of the Terms and Conditions of Sale.



## TAXAS E TEMPOS DE APLICAÇÃO

**Cevada:** Aplicar a 1 l/ha desde o estágio de 4 folhas até a ereção do pseudo-caule (Zadoks Growth Stage 14 to 30). Aplique a 0,5 l/ha do primeiro nó detectável até o final da inicialização, (Zadoks G.S. 31 a 49). Taxa de água: 30 a 200 l/ha.

**Milho:** 3 l/ha no estágio de 4 a 8 folhas. Para deficiências moderadas a severas, uma repetição da aplicação pode ser necessária 10 a 14 dias depois. Taxa de água: 30 a 200 l/ha.

**Batata Reno:** Uma a duas aplicações de 1 a 2 l/ha aplicadas de 7 a 14 dias após 100 por cento de emergência aos 20 dias após o início do tubérculo e, após a análise do pecíolo, durante o crescimento do tubérculo. Taxa de água: 50 a 400 l/ha.

**Soja:** 2 l/ha quando a colheita é de 5 a 15 cm de altura, repetida em intervalos de 10 a 14 dias, se necessário. Taxa de água: 50 a 200 l/ha.

**Cana-de-açúcar:** 1 l/ha pulverizado sobre cana-de-açúcar no sulco no plantio. Além disso, 2 l/ha quando a cana está entre 30 e 120 cm de altura. Aplicações repetidas podem ser necessárias em intervalos de 10 a 14 dias. Taxa de água: 30 a 200 l/ha.

**Tabaco:** Duas aplicações de 2 l/ha duas a três semanas após o transplante (estágio de 3 a 4 folhas) com 10 dias entre as aplicações. Taxa de água: 30 a 500 l/ha.

**Trigo:** Aplique a 1 l/ha desde o estágio de 4 folhas até a ereção do pseudo-caule, (Zadoks Growth Stage 14 to 30). Aplique a 0,5 l/ha do primeiro nó detectável até o final da inicialização, (Zadoks G.S. 31 a 49). Taxa de água: 30 a 200 l/ha.

## MODO DE EMPREGO

### SEGUIR SEMPRE AS INSTRUÇÕES QUE CONSTAM DO RÓTULO

No recipiente onde se prepara a calda deitar metade da água necessária. Agitar fortemente a embalagem até o produto ficar homogêneo. Juntar a quantidade de produto a utilizar e completar o volume de água, agitando sempre.

### MISTURA EM TANQUE E CO-APLICAÇÃO

Leia cuidadosamente toda a etiqueta e siga rigorosamente as instruções de uso. A co-aplicação é de estrita responsabilidade do consumidor final. Antes de qualquer aplicação de produtos deve ou o seu assessor visitar [www.tankmix.com](http://www.tankmix.com), em alternativa podem se informar contactando um representante da Yara.

### PRECAUÇÕES

Apenas deve ser usado em colheitas protegidas se especificamente listadas. Evitar a aplicação sob condições de clima extremas, ex. Condições de secagem rápida, condições de secagem extremamente lentas, gelo, chuva, ou quando se prevêem chuva e gelo. Utilizar luvas e protecção facial adequadas ao manusear este produto. Limpar todo o equipamento antes e depois de cada utilização. Consulte a MSDS para obter mais informações, disponível em [www.yara.com](http://www.yara.com).

### ARMAZENAGEM

Guardar num armazém químico fresco e seco, for a do alcance de crianças e gado. Proteger do gelo e outros climas extremos. (-5°C < e <35°C). Dispor de rótulos e embalagens em conformidade com todos os regulamentos locais, regionais e internacionais.

### CONDIÇÕES DE VENDA

Este produto esta sujeito aos termos e condições do vendedor, os quais se encontram disponives a pedido do comprador. O uso deste produto por parte do comprador representa a aceitação dos termos e condições de venda.