

## BASAGRAN - NOVO HERBICIDA PARA CULTURAS DE LEGUMINOSAS E GRAMÍNEAS. (1)

BASAGRAN é um novo herbicida, formulado a partir de um sal sódico de Bentazon = 3-isopropil-2,1,3-benzotiazinona-(4)-22 dióxido.

Bentazon e BASAGRAN foram desenvolvidos pela BASF Aktiengesellschaft, em Ludwigshafen, R. F. da Alemanha.

BASAGRAN é seletivo para leguminosas e gramíneas, podendo ser empregado em culturas de soja, feijão, amendoim, arroz, trigo e outras, dentro das famílias botânicas citadas.

BASAGRAN controla, em aplicações de pós-emergência, invasoras dicotiledôneas como: *Acanthospermum hispidum*, *Bidens pilosa*, *Brassica kaber*, *Commelina* spp, *Convolvulus arvensis*, *Ipomoea* spp, *Polygonum convolvulus*, *Polygonum persicaria*, *Raphanus raphanistrum*, *Sida rhombifolia*, *Sida spinosa* e outras, bem como algumas ciperáceas.

BASAGRAN atua por contato e não tem, praticamente, efeito residual.

Deve ser aplicado em pulverizações, com água, por equipamento terrestre. A aplicação aérea é viável. Detalhe importante é alcançar uma boa cobertura na folhagem das invasoras a controlar.

BASAGRAN é, de modo geral, compatível com caldas aquosas de inseticidas, abrindo isso possibilidade de usos combinados.

A dosagem básica de BASAGRAN é de três (3) litros por hectare, do produto formulado.

BASAGRAN será comercializado no Brasil por BASF Brasileira S.A. - Indústrias Químicas, Divisão Agropecuária