

**E-DALGIN**  
Referência: FT-P-116**TEORES DECLARADOS**

Extracto de alga <i>Ascophyllum nodosum</i>	21,8% p/v	20,0% p/p
Óxido de potássio (K <sub>2</sub> O) solúvel em água	3,59% p/v	3,3% p/p

**Outros teores:**

Ácido algínico	1,63% p/v	1,5% p/p
Manitol	0,54% p/v	0,5% p/p

**CLASSIFICAÇÃO**

OUTROS ADUBOS E PRODUTOS ESPECIAIS. EXTRACTO DE ALGAS.

Classe A: Teor de metais pesados inferior aos limites admissíveis para esta classificação (RD 506/2013 como norma de aplicação do Regulamento (CE) N.º 2003/2003).

**PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Formulação	Solução escura
Cor	Preta
Densidade a 20°C	1,09 ± 0,01 kg/l
pH	8,8 ± 0,5
Solubilidade em água	Totalmente solúvel

**PROPRIEDADES**

O e-Dalgin é um produto líquido 100% de extrato de algas marinhas, formulado a partir de *Ascophyllum nodosum* (s.m.s.). A composição especial da alga *Ascophyllum nodosum* constitui uma reserva natural de micro e macronutrientes, aminoácidos e hidratos de carbono que aumentam o rendimento, qualidade e vigor das culturas. O e-Dalgin inclui promotores de crescimento naturais como citocininas, auxinas e giberelinas.

## DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

O e-Dalgin é um fertilizante particularmente adequado para aplicações foliares, embora também possa ser utilizado em fertirrega. Em aplicações foliares, é recomendado o uso de doses mais elevadas quanto maior a área foliar das culturas. Para um desempenho ideal do produto, é recomendado distribuir as pulverizações de forma a aumentar a frequência de aplicação. As doses recomendadas são aproximadas, podem depender da região climática, tipo de solo e fertilidade.

### - Foliar:

CULTURA	DOSE	APLICAÇÕES
Fruteiras e citrinos	1,5 - 2 l/ha (200 - 250 ml/100 l)	Antes da floração, queda das pétalas e vingamento do fruto
Olival	1,5 - 2 l/ha (200 - 250 ml/100 l)	Fazer 1 ou 2 tratamentos na Primavera e 1 no Outono
Vinha	1,5 - 2 l/ha (200 - 250 ml/100 l)	Iniciar antes da floração e realizar 2 ou 3 aplicações durante o ciclo cultural
Hortícolas	1 - 2 l/ha (200 - 250 ml/100 l)	Iniciar no estado de 4 - 6 folhas e continuar com aplicações cada 2 semanas
Milho	1 l/ha	Iniciar no estado de 4 - 6 folhas, depois novamente com altura de 50 - 75 cm
Cereais	1 l/ha	Tratamentos conjuntos com os herbicidas
Batata	2 l/ha	Iniciar com a formação do tubérculo e depois cada 15 dias

### - Fertirrega:

- 3 - 4 l/ha por aplicação após o transplante ou estado de 4 - 6 folhas. Fazer 2 - 6 aplicações ao longo do ciclo

## OBSERVAÇÕES

O e-Dalgin não está sujeito a qualquer consideração toxicológica, tanto de transporte como armazenamento. É compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura. No entanto, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

Aplicar sob assessoria técnica agronómica.

O produto mantém-se estável em condições normais de armazenamento por um período mínimo de 36 meses.

Armazenar em local fresco e seco.

Temperatura de armazenamento ótima: entre 5 e 30°C.

Não empilhar mais de três vasilhas ou cinco caixas de altura.

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.