

Ficha Técnica de Produto: BREAKOUT

Referência: FT-00183

TEORES DECLARADOS

Azoto (N) total	5,2% p/v	4,0% p/p
Azoto (N) amoniacal	0,7% p/v	0,5% p/p
Azoto (N) ureico	4,5% p/v	3,5% p/p
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) total	18,2% p/v	14,0% p/p
Óxido de potássio (K ₂ O) solúvel em água	3,9% p/v	3,0% p/p

Outros teores:

Zinco (Zn) total	0,52% p/v	0,4% p/p
------------------	-----------	----------

Complexado com a Tecnologia Micro-Carbono™

CLASSIFICAÇÃO

ADUBO CE

C.2.1. Solução de adubos NPK 4-14-3.

Pobre em biuretos: <0,2%

Pobre em cloretos: <2,0%

Classe A - Teor de metais pesados inferior ao limite admissíveis para esta classificação (RD 506/2013 como norma de aplicação do Regulamento (CE) N.º 2003/2003).*

**Excepto nos que são parte integrante da formulação.*

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Solução
Cor	Café escuro
Densidade	1,30 ± 0,01 kg/l
pH	2 - 2,5
Solubilidade em água	Muito solúvel

SEDE OLHÃO

morada Parque Hubel, Pechão,
8700-179 Olhão
tel 289 710 515 fax 289 710 516

ALPIARÇA

morada Zona Industrial, lotes 55 e
56, 2090-242 Alpiarça
tel 243 557 606 fax 243 557 607

FERREIRA DO ALENTEJO

morada Parque Empresas, 16 e 30
7900-571 Ferreira do Alentejo
tel 284 739 612

hv@hubel.pt

www.hubelverde.com

PROPRIEDADES

O Breakout é uma solução fertilizante que contém macro e micronutrientes organicamente complexados com Tecnologia Micro-Carbono™ (MCT), para aplicação foliar em numerosas culturas de forma a potenciar os processos básicos no desenvolvimento da planta. Proporciona um rápido aporte de energia que se traduz num aumento da diferenciação e indução da floração através da activação de aminoácidos, vitaminas, hormonas (auxinas e citocininas) e transporte de fósforo para a raiz e parte aérea da planta e promove uma formação rápida de raízes e gomos vegetativos. É indutor do vingamento e fixação do fruto e fornece o fósforo necessário para ajudar as plantas durante o desenvolvimento do fruto e a superar a dormência e o *stress* ambiental.

VANTAGENS

- Garante um maior vingamento e homogeneidade dos frutos;
- Crescimento de rebentos mais rápido, uniforme e vigoroso;
- Aumenta o tamanho do fruto;
- É totalmente orgânico e sem intervalo de segurança;
- Fácil de usar, líquidos e baixos custos de manuseio;
- Pode ser aplicado por via foliar sem problemas de fitotoxicidade ou queimaduras, contribuindo para uma assimilação rápida e eficiente e a translocação de nutrientes;
- Aumenta o rendimento e a qualidade das culturas.

DOSAGENS E MODO DE APLICAÇÃO

Aplicação foliar:

- Hortícolas: 200 - 400 ml/100 l
- Fruteiras, vinha: 200 - 400 ml/100 l

Aplicar a intervalos de 7 dias entre tratamentos nas fases de abrolhamento, floração e vingamento.

OBSERVAÇÕES

O Breakout é compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura excepto aqueles que contêm cálcio. De qualquer das formas, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

Utilizar apenas em caso de necessidade comprovada. Não exceder a dose recomendada.

Aplicar sob assessoria técnica agronómica.

O produto mantém-se estável em condições normais de armazenamento por um período mínimo de 24 meses.

Armazenar em local fresco e seco.



H319 Provoca irritação ocular grave.

P262 Evitar o contacto com os olhos, a pele ou a roupa.

P280 Usar luvas, roupa, óculos e máscara de proteção.

P303+P361+P353 EM CASO DE CONTACTO COM A PELE, retirar imediatamente as peças de roupa contaminadas, enxaguar abundantemente a pele com água/tomar banho.

P305+P351+P338 EM CASO DE CONTACTO COM OS OLHOS, enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Retirar as lentes de contacto, caso as use e se for fácil. Continuar a enxaguar.

P309+P311 Em caso de exposição ou mal-estar: Telefonar imediatamente para um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico

HUBEL
Grupo

SEDE OLHÃO

morada Parque Hubel, Pechão,
8700-179 Olhão
tel 289 710 515 fax 289 710 516

ALPIARÇA

morada Zona Industrial, lotes 55 e
56, 2090-242 Alpiarça
tel 243 557 606 fax 243 557 607

FERREIRA DO ALENTEJO

morada Parque Empresas, 16 e 30
7900-571 Ferreira do Alentejo
tel 284 739 612

hv@hubel.pt

www.hubelverde.com