

MOMENTO
Referência: FT-00608**TEORES DECLARADOS**

Aminoácidos livres	2,4% p/v	2,0% p/p
Azoto (N) total	3,9% p/v	3,2% p/p
Azoto (N) amoniacal	1,9% p/v	1,6% p/p
Azoto (N) orgânico	1,9% p/v	1,6% p/p
Ácido algínico	1,8% p/v	1,5% p/p
Outros teores:		
Aminoácidos totais	4,8% p/v	4,0% p/p
Polissacáridos	3,33% p/v	2,75% p/p
Polióis	1,2% p/v	1,0% p/p

CLASSIFICAÇÃO**MISTURA LÍQUIDA DE AMINOÁCIDOS E EXTRACTO DE ALGAS**

Reconhecido para comercialização em Portugal pela DGAE ao abrigo do Regulamento (UE) N.º 2019/515 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 19 de Março de 2019 relativo ao Reconhecimento Mútuo de mercadorias comercializadas legalmente noutro Estado-Membro e que revoga o Regulamento (CE) N.º 764/2008.



Produto adequado para uso em Agricultura Biológica conforme exigido pelo Regulamento de Execução (UE) 2021/1165 da Comissão, Anexo I, que estabelece as normas de execução do Regulamento (UE) 2018/848 do Parlamento Europeu e do Conselho. Confirmação de compatibilidade emitida pela Certiplanet (certificado n.º 0062 / 2025 – FERT/OI).

Teores de metais pesados:

Arsénico (As) total	< 2,00 mg/kg
Cádmio (Cd) total	< 0,50 mg/kg
Crómio (Cr) total	1,62 mg/kg
Mercúrio (Hg) total	< 0,200 mg/kg
Níquel (Ni) total	1,06 mg/kg
Chumbo (Pb) total	< 2,00 mg/kg

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Líquido solúvel (SL)
Cor	Castanho-escura
Densidade	1,21 kg/l
pH a 20°C	4,0 - 5,0
Condutividade eléctrica (solução a 1%)	0,65 mS/cm
Aminograma (aminoácidos livres, % p/p)	ASP 0,12, GLU 0,42, ALA 0,07, ARG 0,02, FEN 0,04, GLY 0,38, HYS 0,02, ILE 0,03, LEU 0,02, LYS 0,03, MET 0,02, PRO 0,13, SER 0,18, TYR 0,01, THR 0,40, TRY 0,01, VAL 0,15 (provenientes da hidrólise enzimática de matéria vegetal)

PROPRIEDADES

O Momento é uma solução líquida complexa formada por componentes orgânicos à base de extracto de algas (provenientes de *Ecklonia maxima*), matéria orgânica e aminoácidos essenciais, orientada para a melhoria da adaptação das plantas a condições adversas, já que estimula o desenvolvimento e o crescimento das culturas sujeitas a condições de *stress* hídrico, salinidade, temperaturas extremas ou toxicidades derivadas de tratamentos fitossanitários. O conteúdo em ácido salicílico é o principal responsável pela neutralização do *stress* abiótico. A sua utilização está recomendada para aplicação em fertirrega em todo o tipo de culturas.

O Momento é um activador do sistema solo-planta rico em compostos naturais (ácidos orgânicos, polifenóis e activadores metabólicos):

- Efeito pré-biótico nos organismos de solo;
- Favorece a formação contínua de raízes e aumenta o desenvolvimento da parte aérea da planta;
- O seu elevado poder complexante promove a libertação de nutrientes bloqueados na rizosfera e facilita a absorção e translocação de nutrientes e outras substâncias pela planta;
- Neutraliza o *stress* interno habitual na mudança fenológica da cultura para permitir um desenvolvimento produtivo óptimo.

Em que momentos é aconselhável a aplicação de Momento?

- Culturas hortícolas, quando a planta está parada devido a condições difíceis, com aplicações em momentos específicos do desenvolvimento (transplante, desenvolvimento vegetativo, floração, vingamento, engorda, etc.);

Versão 2 de 21/07/2025

SEDE
OLHÃO

Parque Hubel, Pechão
8700-179 Olhão

INSTALAÇÕES DE
ALPIARÇA

Zona Industrial, lotes 55 e 56
2090-242 Alpiarça

INSTALAÇÕES DE
FERREIRA DO ALENTEJO

Parque de Empresas, 16 e 30
7900-571 Ferreira do Alentejo

INSTALAÇÕES DE
MANGUALDE

Rua da Regada nº1, Fundões
3530-347 Santiago de Cassurrães

T. +351 289 710 515
(Chamada para rede fixa nacional)

E. verde@hubel.pt

www.hubelverde.pt

- Culturas arbóreas, em condições estivais complicadas devido ao calor, à seca e à desidratação (oliveira, amendoeira, abacateiro, citrinos).

DOSAGENS E MODO DE APLICAÇÃO

O Momento é uma solução concebido para aplicação em fertirrega em todo o tipo de culturas. Agitar bem a mistura antes da aplicação. Recomenda-se misturar com volume de água suficiente para obter uma diluição de 10%.

Doses recomendadas:

Cultura	Fertirrega	Aplicações
Hortícolas	0,5 - 1 l/ha (choque: 3 l/ha)	Repetir semanalmente após o transplante*
Fruteiras, citrinos e culturas sub-tropicais	0,5 - 1 l/ha (choque: 3 l/ha)	Aplicar em situações de <i>stress</i> ou falta de crescimento*
Olival e vinha	0,5 - 1 l/ha (choque: 3 l/ha)	Aplicar em situações de <i>stress</i> ou falta de crescimento*
Novas plantações	0,5 - 1 l/ha	Repetir semanalmente após o transplante

* Deve ser injectado na fertirrega ou misturado com adubos compatíveis.

OBSERVAÇÕES

O produto é compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura excepto aqueles de reacção muito ácida ou muito alcalina. De qualquer das formas, 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 24 meses.

Armazenar em local fresco e seco, afastado de chamas ou fontes de calor.

Temperatura ideal de armazenamento: entre 5 e 35°C

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P270 Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

SP1 Não contaminar a água com o produto ou o seu recipiente. Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas superficiais. Evitar a contaminação através dos sistemas de drenagem das explorações agrícolas ou das estradas.

Versão 2 de 21/07/2025

SEDE
OLHÃO

Parque Hubel, Pechão
8700-179 Olhão

T. +351 289 710 515
(Chamada para rede fixa nacional)

INSTALAÇÕES DE
ALPIARÇA

Zona Industrial, lotes 55 e 56
2090-242 Alpiarça

INSTALAÇÕES DE
FERREIRA DO ALENTEJO

Parque de Empresas, 16 e 30
7900-571 Ferreira do Alentejo

INSTALAÇÕES DE
MANGUALDE

Rua da Regada nº1, Fundões
3530-347 Santiago de Cassurrães

E. verde@hubel.pt

www.hubelverde.pt