

INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO

FORMULAÇÃO E COMPOSIÇÃO:

ADUBO INORGÂNICO COMPOSTO LÍQUIDO DE MACRONUTRIENTES

Adubo mineral com micronutrientes

NPK (Mg) 5-8-10 (0,3)

Fertilizante líquido indicado para aplicação foliar e por fertirrega

Azoto (N) total	5,0% (p/p)	6,1 (p/v)
Azoto (N) nítrico	0,8% (p/p)	1,0 (p/v)
Azoto (N) ureico	4,2% (p/p)	5,1 (p/v)
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) solúvel em água	8,0% (p/p)	9,76% (p/v)
Óxido de potássio (K ₂ O) solúvel em água	10,0% (p/p)	12,2% (p/v)
Óxido de magnésio (MgO) solúvel em água	0,3% (p/p)	0,4% (p/v)

Contém ainda os seguintes micronutrientes:

Boro (B) solúvel em água em forma mineral como borato	0.020% (p/p)
Cobre (Cu) solúvel em água, quelatado EDTA	0,002% (p/p)
Ferro (Fe) solúvel em água, quelatado EDTA	0,020% (p/p)
Molibdénio (Mo) solúvel em água, em forma mineral como molibdato	0,005% (p/p)
Zinco (Zn) solúvel em água, quelatado EDTA	0,005% (p/p)

Este fertilizante é isento de cloretos

CARACTERÍSTICAS / FINALIDADE

ADUBO CE / MATÉRIA FERTILIZANTE CE

FERTILIZANTE EM SOLUÇÃO

Utilizar apenas em caso de comprovada necessidade. Não exceder as doses de aplicação recomendadas. Intervalo de pH que garante uma boa estabilidade da fração quelatada: 3-8.

NUTREA 5-8-10 é um adubo líquido ternário -NPK- indicado para aplicação foliar ou através de fertirrega, enriquecido com macronutrientes secundários e micronutrientes.

Aconselha-se a utilização de **NUTREA 5-8-10** na generalidade das culturas, quer em estufa quer em ar livre, como complemento do programa de fertilização estabelecido. A sua aplicação destina-se principalmente às fases de desenvolvimento, crescimento e maturação dos frutos (para as fases de crescimento vegetativo das plantas, recomenda-se a aplicação de NUTREA 12-4-6).

Para além do Azoto (N), Fósforo (P₂O₅) e Potássio (K₂O), a composição do **NUTREA 5-8-10** apresenta também Magnésio (MgO) e Enxofre (SO₃) e os micronutrientes Boro (B), Cobre (Cu), Ferro (Fe), Manganês (Mn), Molibdénio (Mo) e Zinco (Zn).

Os nutrientes são rapidamente absorvidos pelas plantas.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

DOSES E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

A aplicação de **NUTREA 5-8-10** recomenda-se em diversas culturas, de acordo com as condições apresentadas nos quadros seguintes:

Aplicação foliar:

CULTURA		Concentração
Videira		200-500 ml/hl
Fruteiras e Citrinos		
Hortícolas	estufa	50-250 ml/hl
	ar livre	200-500 ml/hl
Ornamentais	estufa	50-250 ml/hl
	ar livre	200-500 ml/hl

Aplicação ao solo em fertirrega:

CULTURA	Concentração / dose	
	Aplicação diária	Aplicação semanal
Vinha	---	2,0-5,0 l/ha
Fruteiras e Citrinos	---	2,0-5,0 l/ha
Hortícolas	estufa	20-50 ml/hl
	ar livre	---
Ornamentais	estufa	40-150 ml/hl
	ar livre	---

As concentrações/doses indicadas e o número de aplicações dependem fundamentalmente do programa de fertilização estabelecido, das necessidades em micronutrientes e do estado de desenvolvimento das culturas. As concentrações/doses mais baixas devem ser aplicadas nos estados iniciais de desenvolvimento das plantas.

OBSERVAÇÕES

As aplicações foliares devem ser preferencialmente realizadas nos períodos do dia que permitam evitar as horas de maior calor.

O **NUTREA 5-8-10** é compatível com a maioria dos produtos habitualmente utilizados na protecção das culturas. Recomenda-se, contudo, que, em caso de dúvida, se realize um teste antes da aplicação pretendida. Pode igualmente ser misturado com o **NUTREA 12-4-6**, com o objectivo de se obterem diferentes composições.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES
PRECAUÇÕES

Contém: hidróxido de potássio.

- H314** Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
- P264** Lavar as mãos, os antebraços e a cara cuidadosamente após o manuseamento.
- P280** Usar luvas de protecção, protecção ocular e protecção facial.
- P301+P330+P331+P310** EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
- P303+P361+P353+P310** SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
- P305+P351+P338+P310** SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continua a enxaguar. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

Em caso de intoxicação, contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef.: 800 250 250.

UFI: X9WP-910X-XK0Q-GYJ8

Ingredientes: Água [7732-18-5]⁽¹⁾. Fosfato monopotássico [7778-77-0]⁽¹⁾. Ureia [57-13-6]⁽¹⁾.

(1) CMC1: SUBSTÂNCIAS E MISTURAS À BASE DE MATÉRIAS VIRGENS.

INTERVALO DE SEGURANÇA

Não aplicável

ARMAZENAMENTO

Manter em lugar fresco, seco e bem ventilado. A temperatura de armazenamento deve estar entre 5 e 30°C.

EMBALAGENS

1L; 5L; 25L

FABRICANTE / DISTRIBUIDOR:

GROW AND PROTECT

Genyen - Grow and Protect, S.A.

Rua 25 de Abril - Loural

2665-247 Malveira

www.genyen.pt

ADUBO CE / MATÉRIA FERTILIZANTE CE

As informações contidas neste documento não dispensam a leitura atenta do rótulo do produto e o respeito pelas condições de aplicação nele expressas.
