

NOVACHECK PH
Referência: FT-00022**TEORES DECLARADOS**

Azoto (N) total	5,2% p/v	4,2% p/p
Azoto (N) ureico	5,2% p/v	4,2% p/p
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) solúvel em água	29,2% p/v	23,6% p/p

Adjuvantes

Álcool isotridecílico etoxilado	9,9% p/v	8,0% p/p
Anti-espumante		

CLASSIFICAÇÃO

SOLUÇÃO NP (4,2-23,6)

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.

PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Formulação	Solução
Temperatura de cristalização	0°C
Densidade a 20°C	1,24 kg/l
pH	0,0

PROPRIEDADES

O Novacheck pH é uma solução de adubo NP com indicador de pH que, para além de apresentar uma faceta nutricional, tem um triplo efeito adjuvante para melhor aproveitamento:

- Molhante aniónico que, devido ao seu teor de surfactante, permite a distribuição total e uniforme do tratamento na superfície da folha;
- Ajustar o pH da água usada no tratamento foliar. Uma água alcalina e de elevada dureza diminui a eficácia da aplicação. O pH ideal para a maioria dos tratamentos deve ser ligeiramente ácido (em torno de 6);
- Inclui um antiespumante para facilitar a preparação da calda.

DOSAGENS E MODO DE UTILIZAÇÃO

Deverá adicionar-se o Novacheck pH na água antes de qualquer outro produto. Adicionar o produto até obter um pH ligeiramente ácido (em torno de 6) e ajustar à medida que está a preparar a calda ou usar as seguintes doses indicativas:

- Para água com pH inicial 7,5 - 8,0 Aplicar 60 - 80 ml/100 l
- Para água com pH inicial 8,0 - 8,5 Aplicar 80 - 120 ml/100 l
- Para água com pH inicial 8,5 - 9,0 Aplicar 120 - 125 ml/100 l

As doses podem variar ligeiramente dependendo das características da água, pelo que se recomenda realizar uma verificação final do pH após a incorporação do produto.

Também se pode ajustar o pH com o indicador incorporado. Para tal, e guiando-se pelos valores da tabela anterior, pode-se começar a adicionar o Novacheck pH em água com pH alcalino (pH > 7), que tomará um tom amarelo. Continuar a adicionar até que a cor seja laranja (pH em torno de 6). Se continuar a adicionar passa a vermelho.

OBSERVAÇÕES

O Novacheck pH é compatível com a maioria dos produtos químicos utilizados na agricultura excepto aqueles à base de cálcio. No entanto, é sempre recomendado realizar um teste prévio de compatibilidade.

Aplicar sob assessoria técnica agronómica.

Armazenar em local fresco e seco.

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

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



- H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

P260 Não respirar as poeiras / fumos / gases / névoas / vapores / aerossóis.

P264 Lave bem as mãos após o manuseio, bem como a parte do corpo que entrou em contacto com o produto.

P280 Usar luvas de protecção / vestuário de protecção / protecção ocular / protecção facial.

P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): despir / retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água / tomar um duche.

P305+P351+P338 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. Continuar a enxaguar.

P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

P321 É necessário um tratamento específico (consultar a Secção 4 da Ficha de Segurança).