



Ficha de Especificações Técnicas

Nome Técnico: ADUBO NPK COM MICRONUTRIENTES 18-18-18

Nome Comercial: **Kristalon (18-18-18)**

Conteúdo declarado:

Azoto (N) Total,		18%
Azoto (N) Nítrico,		9,8%
Azoto (N) Amoniacal		8,2%
Pentóxido de Fósforo (P ₂ O ₅)	solúvel em água	18%
Óxido de Potássio (K ₂ O)	solúvel em água	18%
Trióxido de Enxofre (SO ₃)	solúvel em água	5%
Boro (B)	solúvel em água	0,050%
Cobre (Cu)	solúvel em água	0,02%
	quelatado por EDTA	
Ferro (Fe)	solúvel em água	0,14%
	quelatado por EDTA	
Manganês (Mn)	solúvel em água	0,08%
	quelatado por EDTA	
Molibdénio (Mo)	solúvel em água	0,008%
Zinco (Zn)	solúvel em água	0,050%
	quelatado por EDTA	

Propriedades físicas:

Aparência:	Sólido cristalino
Densidade:	1,05 kg/dm ³
Solubilidade em água a 20°C:	810 g/l
pH:	4
EC(0,1%):	1,4 mS/cm

Conteúdo em metais pesados:

Elemento	Arsénio (As)	Cádmio (Cd)	Crómio (Cr)	Chumbo (Pb)	Mercúrio (Hg)
Conteúdo (ppm)	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,02

Advertência: Antes de usar este produto deve ler as especificações técnicas, a ficha de segurança e toda a literatura disponível. As condições de uso e aplicação dos nossos produtos, assistência técnica e informação (verbal ou escrita), incluindo qualquer sugestão ou recomendação, estão a cargo do controlo da Yara. Como tal, é necessário que teste e reveja seus produtos, a assistência técnica e toda a informação referente ao mesmo, para determinar se o produto é conveniente para o seu uso. Não se recomenda a sua utilização para nenhum uso descrito anteriormente sem uma verificação prévia dos requisitos de registo, regulações e/ou leis aplicáveis. Não se garante a exactidão de qualquer dos dados ou declarações contidas no presente documento. Sempre que o produto seja utilizado de boa fé, não se entregará garantia, expressada ou implícita, no que diz respeito à qualidade, condição, utilidade, valor comercial, conveniência ou saúde, e independentemente do seu uso não se poderá apelar contra Yara de nenhuma maneira nem forma. Sem que afecte o anteriormente dito, a Yara nega qualquer responsabilidade relacionada com o uso do produto, pelo que não será responsável por nenhum incidente ou dano produzido por um mau uso do mesmo.

