



Ficha de Especificações Técnicas

Nome Técnico: ADUBO NPK COM MICRONUTRIENTES 19-6-6

Nome Comercial: Kristalon (19-6-6)

Conteúdo declarado:

Azoto (N) Total,		19%
Azoto (N) Nítrico,		3,4%
Azoto (N) Amoniacal		15,6%
Pentóxido de Fósforo (P₂O₅)	solúvel em água	6%
Óxido de Potássio (K₂O)	solúvel em água	6%
Óxido de Magnésio (MgO)	solúvel em água	1%
Trióxido de Enxofre (SO₃)	solúvel em água	40%
Boro (B)	solúvel em água	0,025%
Cobre (Cu)	solúvel em água	0,01%
	quelatado por EDTA	
Ferro (Fe)	solúvel em água	0,07%
	quelatado por EDTA	
Manganês (Mn)	solúvel em água	0,04%
	quelatado por EDTA	
Molibdénio (Mo)	solúvel em água	0,004%
Zinco (Zn)	solúvel em água	0,025%
	quelatado por EDTA	

Propriedades físicas:

Aparência:	sólido cristalino
Densidade (granel):	1,03 kg/dm ³
Solubilidade em água a 20°C:	560 g/l
pH:	4,3
EC(0,1%):	1,9 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

Origem: VLA
Código SAP: PK911K

Revisão:07/13

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.

