

ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO	Cod.: EP-797 – 5433 - 5434
ADUBO COMPLEXO NPK (S) Com Zinco (Zn) 10-18-12 (5)	Ed: 1 Data: Janeiro / 2019 Pág.: 1 / 1

1 - Designação Comercial: 10-18-12 MASTER 14	ADUBO CE
---	----------

2 - Apresentação: <ul style="list-style-type: none"> • Granulado • Granel • Ensacado em: - sacos de polietileno – 5 e 25 kg - Big-Bags

3 – Composição Química / Propriedades Físicas:		
	Nominal	Máx. / Mín.
Azoto Total (N, %) *	10	8.9 (Mín.)
Azoto Nítrico (N, %)	2.5	1.5 (Mín.)
Azoto Amoniacal (N, %)	7.5	6.5 (Mín.)
Pentóxido de Fósforo Solúvel em Citrato de Amónio Neutro e Água (P ₂ O ₅ , %) *	18	16.9 (Mín.)
Pentóxido de Fósforo Solúvel em Água (P ₂ O ₅ , %)	12	10.2 (Mín.)
Óxido de Potássio Solúvel em Água (K ₂ O, %) *	12	10.9 (Mín.)
Trióxido de Enxofre Total (SO ₃ , %)	5	5.0 (Mín.)
Trióxido de Enxofre Solúvel em Água (SO ₃ , %)	2.5	1.9 (Mín.)
Zinco (Zn, %)	0.05	0.04 (Mín.)
(*) Soma das Unidades Fertilizantes (%)	40	38.1 (Mín.)
Humidade (H ₂ O, %)		1.0 (Máx)
Densidade (Kg/m ³)	900 - 1100	

Granulometria (%):
> 5 mm 5 (Máx)
Entre 2 -5 mm 90 (Mín)
< 2 mm 5 (Máx)

DEPARTAMENTO DA QUALIDADE, SEGURANÇA E AMBIENTE	Elaborado: DQSA	Aprovado: ADMINISTRAÇÃO
--	------------------------	--------------------------------