

# NPKS 27:6:6:2



Aparência	Grânulos rosa-acinzentado a castanho claro
Nutriente total	38% min
Nitrogênio total (N)	27% max
– N amoniacal (N-NH <sub>4</sub> )	14% min
– N nítrico (N-NO <sub>3</sub> )	12.1% max
Fosfatos total:	
– P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (P) disponíveis	6±1% (2.6%)
– P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (P) solúvel em água	4% (1.7%) min
Potássio K <sub>2</sub> O (K) solúvel em água	6±1% (5%)
Enxofre S (SO <sub>3</sub> )	2% (5%) min
Umidade	1% max
Composição granulométrica:	
– menos de 1 mm	1% max
– 1 a 5 mm	95% min
– menos de 6.3 mm	100%
Dureza estática de grânulos	3.0 MPa min
Densidade	1050 kg/m <sup>3</sup>
Ângulo de repouso	30°
Friabilidade	100%