



Yara Management System

Document type:

Especificación

Valid for Organization:

Colombia

Valid for Location/Facility:

Colombia

CO-FT911 YaraVita SAFE-N

DH Code: YP63M

Technical Data Sheet / Ficha de Especificaciones Técnicas

GENERAL SPECIFICATIONS / ESPECIFICACIONES GENERALES	
Alternative Names / <i>Otros Nombres</i>	SAFE-N
Formula / <i>Fórmula</i>	25-0 -0
Grade / <i>Grado</i>	25-0-0
Use / <i>Uso</i>	Producto concentrado de N para aplicación en cultivos agrícolas / concentrated N suspension for fertilizer coating
Color / <i>Color</i>	Verde / <i>green</i>
Appearance / <i>Apariencia</i>	Concentrated Liquido / <i>Liquido concentrada</i>
Solubilidad miscible con agua en todas las proporciones / <i>Solubility miscible with water in all proportions</i>	

CHEMICAL ANALYSIS / ANÁLISIS QUÍMICO	TYPICAL / NOMINAL		
	% (w / w)	% (w / v)	% (g / L)
Nitrógeno Total	25	31,3	312
Nitrógeno Amoniacal	3,9	4,9	49
Nitrógeno Ureico	17,2	21,4	214
Nitrogeno Nitrato	3,9	4,9	49

CHEMICAL ANALYSIS / ANÁLISIS QUÍMICO	TYPICAL / NOMINAL
PHsolucion 10%	8,5
Densidad (Kg / L)	1,250
Punto de congelamiento (° C)	< 0
Viscosidad (Cps)	< 100

Document Owner:
Carlos Alvarado Manotas

Approved by:
Miguel Amado
Rodriguez

Approval Date:
2022-10-17

Next Review Date:
2024-10-02

Document ID:
YMS0-1801718624-1419

Version: 3.0

A paper copy is an uncontrolled copy of the document

Changes in this version:
<Data required>