



Producido por BioFluid S.A.C.

C. Felix Mafaretti # 246 – Santa Clara, Ate

Fijo: (01) 399-9837

Celular: (+51)983454623

E-mail: ventas@biofluid-32.com

Web: www.biofluid-32.com

CERTIFICADO DE CONTROL DE CALIDAD INTERNO ADBLUE

Producto: Fluido Acuoso de Urea 32 (AUS 32)

Fecha de Mezclado: **Lote:** BF - 10- 0015

PARAMETRO	UNIDAD	METODO	LIMITES		RESULTADOS
			Min.	Max.	
Peso de urea	%	Refractómetro	31.8	33.2	32.50%
Densidad de AUS 32	Kg/m3	Balanza o Densímetro	1087	1093	1090
Color	----	Visual	Incoloro		Incoloro
Aspecto	----	Visual	Libre de sólidos en suspensión		Libre de sólidos en suspensión
Olor	----	Olfato	Diferente al amoniaco		Diferente al amoniaco
Índice de refracción a 20°C	----	ISO 22241-2 Anexo C	1.3814	1.3843	1.383
Alcalinidad como NH	%m/m	ISO 22241-2 Anexo D	----	0.2	0.01
Biuret	%m/m	ISO 22241-2 Anexo E	----	0.3	0.27
Aldehídos	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo F	----	5	0.9
Materia insoluble	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo G	----	20	12.8
Fosfato (PO4)	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo I	----	0.5	0
Aluminio	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo I	----	0.5	0.02
Calcio	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo I	----	0.5	0.15
Cromo	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo I	----	0.2	0.06
Cobre	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo I	----	0.2	0
Hierro	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo I	----	0.5	0
Potasio	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo I	----	0.5	0
Magnesio	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo I	----	0.5	0
Sodio	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo I	----	0.5	0.27
Níquel	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo I	----	0.2	0.05
Zinc	mg/kg	ISO 22241-2 Anexo I	----	0.2	0
Identificar	----	ISO 22241-2 Anexo J	Informativo		Idéntico a la referencia

Referencia:

Comentarios:

Fecha de Testeo:

Testeado por:

Aprobado por:

Firma: