

Produto: Açúcar Alta Gama

Açúcar Alta Gama/ Sucre Haute Gamme/ High Range Sugar

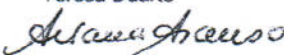
Data de fabrico do lote: 18-12-2012

Lote NGA: 32D1812201

Parâmetros	Método Ensaio	Resultados	Unidades
Cor Color/ Couleur/ Colour	D.IT.LP.72	Branco	-
Odor Olor/ Odeur/ Odor	D.IT.LP.72	Ausência de odores estranhos	-
Sabor Sabor/ Saveur/ Taste	D.IT.LP.72	Doce e ausência de sabores estranhos	-
Tipo de Cor (1) Color Tipo/ Couleur Type/ Colour Type	D.IT.LP.08	1,33	Pontos
Cor em Solução (2) Color en Solution/ Couleur en Solution/ Solution Colour	D.IT.LP.09	3,60 27	Pontos U.I.
Cinzas (3) Cenizas/ Cendres/ Ashes	D.IT.LP.10	5,88 0,01059	Pontos %
Pontos Totais (1+2+3) Total Pontos/ Total Points/ Total Points	-	10,81	Pontos
Polarização Polarización/ Polarisation/ Polarisation	D.IT.LP.04	99,9	°Z
Humidade Humedad/ Humidité/ Moisture	D.IT.LP.11	0,012	%
Matéria Insolúvel Materia Insoluble/ Matière Insoluble/ Insoluble Matter	D.IT.LP.13	5,2	ppm
Teste de Limpeza Test de Limpieza/ Test de Propreté/ Cleaning Test	D.IT.LP.71	1,0	Pontos negros
Anidrido Sulfuroso Anhidrido Sulfuroso/ Anhydride Sulfureux/ Sulfur Dioxide	D.IT.LP.15	< 1	ppm
Açúcar Invertido Azúcar Invertido/ Sucre Inverti/ Invert Sugar	D.IT.LP.17	0,010	%
Turvação Turbidez/ Turbidité/ Turbidity	D.IT.LP.27	4	U.I.
Teste de Floculação (*) Test floculación/ Test de floc/ Floc test	D.IT.LP.16	Negativo	-
Granulometria Granulometria/ Granulométrie/ Particle Size Distribution	D.IT.LP.14	0,51 33,20 7,62	A.M (mm) C.V (%) < 0,250 mm (%)
Bactérias Mesófilas (**) Bactérias Mesófilas/ Bactéries Mésophiles/ Mesophilic Bacteria	Externo	2	ufc/10g
Bolores (**) Mohos/ Moisissures/ Moulds	Externo	1	ufc/10g
Leveduras (**) Levaduras/ Levures/ Yeast	Externo	0	ufc/10g
Bactérias Termófilas Acidófilas (TAB) (**) Acidófilas Bactérias Termófilas/ Acidophiles Bactéries Thermophiles/ Thermophilic Acidophilic Bacteria	Externo	2	ufc/50g
TAB's produtoras de Guaiacol (**) Guayacol/ Gaiacol/ Guaiacol	Externo	Negativo	/50g
Escherichia Coli (**) Escherichia Coli/ Escherichia Coli/ Escherichia Coli	Externo	Negativo	/10g
Coliformes Totais (**) Coliformes Totais/ Coliformes Totaux/ Total Coliformes	Externo	Negativo	/10g
Salmonella (**) Salmonella/ Salmonelle/ Salmonella	Externo	Negativo	/25g
Arsénio (***) Arsénico/ Arsenic/ Arsenic	Externo	<L.Q. (= 0,005)	ppm
Cobre (****) Cobre/ Cuivre/ Copper	Externo	0,008	ppm
Chumbo (****) Plomo/ Plomb/ Lead	Externo	<L.Q. (= 0,005)	ppm
Mercurio (****) Mercurio/ Mercure/ Mercury	Externo	<L.Q. (= 0,005)	ppm
Cádmio (****) Cadmio/ Cadmium/ Cadmium	Externo	<L.Q. (= 0,005)	ppm
Ferro (****) Hierro/ Fer/ Iron	Externo	0,152	ppm

Apreciação: Parâmetros de acordo com Especificação Técnica _ Açúcar Alta Gama.

7' Chefe de Laboratório de Processo
Teresa Duarte



Obs: (*) Valor do último controlo semanal em expedição; (**) Valor do último controlo mensal em expedição; (***) Valor do último controlo mensal em produção. L.Q. - Limite de quantificação.