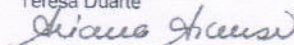
 DAI SOCIEDADE DE DESENVOLVIMENTO AGRO-INDUSTRIAL, S.A.	BOLETIM DE ANÁLISE	Data de elaboração: 30-07-2013
	AÇÚCAR ALTA GAMA	
	AZÚCAR ALTA GAMA/ SUCRE HAUTE GAMME/ HIGH RANGE SUGAR	Versão: 1

Produto: Açúcar Alta Gama
Azúcar Alta Gama/ Sucre Haute Gamme/ High Range Sugar
Data de fabrico do lote: 30-07-2013
Lote NGA: 32D3007301

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	1,60	Pontos
Cor em Solução (2) Color en Solution/ Couleur en Solution/ Solution Colour	D.IT.LP.09	4,20	Pontos
Cinzas (3) Cenizas/ Cendres/ Ashes	D.IT.LP.10	31 3,03	U.I. Pontos
Pontos Totais (1+2+3) Total Pontos/ Total Points/ Total Points	-	0,00545	%
Polarização Polarización/ Polarisation/ Polarisation	D.IT.LP.04	8,83	Pontos
Humidade Humedad/ Humidité/ Moisture	D.IT.LP.11	99,9	%Z
Materia Insolúvel Materia Insoluble/ Matière Insoluble/ Insoluble Matter	D.IT.LP.13	0,006	%
Teste de Limpeza Test de Limpeza/ Test de Propreté/ Cleaning Test	D.IT.LP.71	4,3	ppm
Anidrido Sulfuloso Anhidrido Sulfuloso/ Anhydride Sulfuloso/ Sulfur Dioxide	D.IT.LP.15	1,0	Pontos negros
Açúcar Invertido Azúcar Invertido/ Sucre Inverti/ Invert Sugar	D.IT.LP.17	< 1	ppm
Turvação Turbidez/ Turbidité/ Turbidity	D.IT.LP.27	0,014	%
Teste de Floculação (*) Test floculación/ Test de floc/ Floc test	D.IT.LP.16	4	U.I.
Granulometria Granulometria/ Granulometrie/ Particle Size Distribution	D.IT.LP.14	0,50 28,59 4,43	A.M (mm) C.V (%) < 0,250 mm (%)
Bactérias Mesófilas (**) Bactérias Mesófilas/ Bactéries Mésophiles/ Mesophilic Bacteria	Externo	Negativo	ufc/10g
Bolores (**) Mohos/ Moisissures/ Moulds	Externo	3	ufc/10g
Leveduras (**) Levaduras/ Levures/ Yeast	Externo	<1	ufc/10g
Bactérias Termófilas Acidófilas (TAB) (**) Acidófilas Bactérias Termófilas/ Acidophiles Bactéries Thermophiles/ Thermophilic Acidophilic Bacteria	Externo	<1	ufc/10g
TAB's produtoras de Guaiacol (**) Guayacol/ Gaiaacol/ Guaiacol	Externo	4	ufc/50g
Escherichia Coli (**) Escherichia Coli/ Escherichia Coli/ Escherichia Coli	Externo	Negativo	/50g
Coliformes Totais (**) Coliformes Totais/ Coliformes Totaux/ Total Coliformes	Externo	Negativo	/10g
Salmonella (**) Salmonella/ Salmonelle/ Salmonella	Externo	Negativo	/25g
Arsénio (***) Arsénico/ Arsenic/ Arsenic	Externo	Negativo	/10g
Cobre (***) Cobre/ Cuivre/ Copper	Externo	<L.Q. (= 0,005)	ppm
Chumbo (***) Plomo/ Plomb/ Lead	Externo	0,007	ppm
Mercúrio (***) Mercurio/ Mercure/ Mercury	Externo	<L.Q. (= 0,005)	ppm
Cádmio (***) Cádmio/ Cadmium/ Cadmium	Externo	<L.Q. (= 0,005)	ppm
Ferro (***) Hierro/ Fer/ Iron	Externo	0,190	ppm

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

?
 Chefe de Laboratório de Processo
 Teresa Duarte


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