



RAR AÇÚCAR

LABORATÓRIO INTEGRADO

Boletim de Análise
(Test Report)

Tipo de Açúcar (Type of sugar): Açúcar em Pó

Cliente (Customer): Empacotal - Soc. Empacotadora de Géneros Alimentícios, Lda

Data da Carga (Shipping date): 2013-10-17

Lotes (Batch): L26733

Hora da Carga (Shipping hours): 11:17

Produção: Semana (week) nº 39 (2013)
(Production)

PARÂMETROS (Parameters)	MÉTODOS (Methods)	LIMITES (Limits)	RESULTADOS (Results)	UNIDADES (Units)
Polarização (Polarization)	GS 2/3-1 ICUMSA (1994)	---	98,07	%
Humidade (Moisture by loss on drying)	MA.SSGI.LI.010	---	0,34	%
Teor de Farinha (Flour content)	MA.SSGI.LI.050	≤ 5	3	%
Bactérias mesófilas totais (*) (Aerobic total count)	GS 2/3-41 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 ⁴	7,0	UFC/10g
Leveduras (*) (Yeasts)	GS 2/3-47 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 ⁴	0	UFC/10g
Bolores (*) (Moulds)	GS 2/3-47 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 ⁴	0	UFC/10g
Patogénicos (*) (Pathogenic)	---	Aus. (Absent)	Ausente	ng/g
Arsénio como As (*) (Arsenic as As)	Laboratório Acreditado	≤ 0,02	0,005	mg/kg
Chumbo como Pb (*) (Lead as Pb)	Laboratório Acreditado	≤ 0,02	0,005	mg/kg
Cobre como Cu (*) (Copper as Cu)	Laboratório Acreditado	≤ 0,2	0,012	mg/kg
Sulfitos como SO ₂ (*) (Sulphur dioxide as SO ₂)	Laboratório Acreditado	≤ 3	1,0	mg/kg

Observações (Observations):

(*) Valores do último mês de controlo de produção.

Analista: S Gump
(Analyst)

Responsável do Laboratório
(Head of the laboratory)

Data (Date): 2013-10-17



SSGI.LI.063.6

versão di



RAR AÇÚCAR

LABORATÓRIO INTEGRADO

Boletim de Análise
(Test Report)**Tipo de Açúcar** (Type of sugar): Açúcar em Pó**Cliente** (Customer): Empacotal - Soc. Empacotadora de Gêneros Alimentícios, Lda**Data da Carga** (Shipping date): 2013-10-17**Lotes** (Batch): L27433**Hora da Carga** (Shipping hours): 11:17**Produção:** Semana (week) nº 40 (2013)
(Production)

PARÂMETROS (Parameters)	MÉTODOS (Methods)	LIMITES (Limits)	RESULTADOS (Results)	UNIDADES (Units)
Polarização (Polarization)	GS 2/3-1 ICUMSA (1994)	---	98,07	%
Humidade (Moisture by loss on drying)	MA.SSGI.LI.010	---	0,34	%
Teor de Farinha (Flour content)	MA.SSGI.LI.050	≤ 5	3	%
Bactérias mesófilas totais (*) (Aerobic total count)	GS 2/3-41 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 ⁴	7,0	UFC/10g
Leveduras (*) (Yeasts)	GS 2/3-47 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 ⁴	0	UFC/10g
Bolores (*) (Moulds)	GS 2/3-47 ICUMSA 2005	≤ 1 x 10 ⁴	0	UFC/10g
Patogénicos (*) (Pathogenic)	---	Aus. (Absent)	Ausente	ng/g
Arsénio como As (*) (Arsenic as As)	Laboratório Acreditado	≤ 0,02	0,005	mg/kg
Chumbo como Pb (*) (Lead as Pb)	Laboratório Acreditado	≤ 0,02	0,005	mg/kg
Cobre como Cu (*) (Copper as Cu)	Laboratório Acreditado	≤ 0,2	0,012	mg/kg
Sulfitos como SO ₂ (*) (Sulphur dioxide as SO ₂)	Laboratório Acreditado	≤ 3	1,0	mg/kg

Observações (Observations):

(*) Valores do último mês de controlo de produção.

Analista: S Gump
(Analyst)**Responsável do Laboratório**
(Head of the laboratory)**Data** (Date): 2013-10-17

SSGI.LI.063.6

v e r s ã o d i