

**ZUCCHERO BRUCIATO O CARAMELLIZZATO BS/50
 BURNT SUGAR BS/50**
DEFINIZIONE

Prodotto preparato mediante trattamento termico controllato del saccarosio senza aggiunta di additivi.

DEFINITION

The product is obtained by the controlled heat treatment of sucrose without additives.

CARATTERISTICHE ORGANOLETTICHE

Aspetto : Liquido
 Colore : Bruno Scuro
 Odore : Caratteristico
 Sapore : Caratteristico

ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS

*Appearance : Liquid
 Colour : Dark Brown
 Odour : Characteristic
 Flavour : Characteristic*

CARATTERISTICHE FISICO-CHIMICHE
PHYSICAL-CHEMICAL CHARACTERISTICS

PARAMETRO / PARAMETER		MIN.	MAX.
Intensità di colore / <i>Colour intensity</i>	@550nm, 1% p/v	0,810	0,940
Intensità di colore / <i>Colour intensity</i>	@530nm, 1% p/v	1,050	1,300
Colore / <i>Colour</i>	EBC	10.500	13.000
Densità / <i>Density</i> 15,5°C	Bè	31,70	32,20
Peso Specifico / <i>Specific Gravity</i> 20,0°C	gr./cm ³	1,270	1.290
pH		2,00	2,70
Viscosità / <i>Viscosity</i> 30°C	cps		500
Azoto Ammoniacale / <i>Ammoniacal nitrogen</i>	ppm		10
Anidride Solforosa / <i>Sulphur dioxide</i>	ppm		10
Metalli pesanti / <i>Heavy metals (Pb)</i>	mg/kg		25
Cadmio / <i>Cadmium</i>	mg/kg		1
Arsenico / <i>Arsenic</i>	mg/kg		1
Piombo / <i>Lead</i>	mg/kg		1
Mercurio / <i>Mercury</i>	mg/kg		0,1

CARATTERISTICHE MICROBIOLOGICHE
BACTERIOLOGICAL CHARACTERISTICS

PARAMETRO / PARAMETER		MIN.	MAX.
Conta totale / <i>Total count</i>	c / 10ml		200
Lievi / <i>Yeast</i>	c / 10ml		10
Muffe / <i>Mold</i>	c / 10ml		10
Batteri patogeni / <i>Pathogenic bacteria</i>			0

**ZUCCHERO BRUCIATO O CARAMELLIZZATO BS/50
 BURNT SUGAR BS/50**
APPLICAZIONI

Bevande alcoliche, Alimenti per animali, Industria dolciaria, Industria farmaceutica, Alimentari in genere.

APPLICATONS

Alcoholic drinks, pet food, bakery, toffees and sweets, confectionery industry, pharmaceutical industry.

CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Conservare a temperatura ambiente in confezioni sigillate.
 T.M.C. : 24 mesi

STORING CONDITIONS

Room temperature in sealed packings
Shelf life : 24 months

ALLERGENI

La cross contamination non è possibile perchè le nostre merci vengono prodotte su linee dedicate e separate

ALLERGENS

Cross contamination isn't possible because our goods are product on dedicated and separated lines

Allergeni dell'allegato II del regolamento 1169/2011/CE Allergens Annex II regulation 1169/2011/EC	NO	Sì YES	Quantità / Quantity (typical)
Cereali contenenti glutine (cioè grano, segale, orzo, avena, farro, kamut o i loro ceppi ibridati) e prodotti derivati <i>Cereals containing gluten (wheat, rye, barley, oats, spelt, kamut or their hybridised strains) and products thereof</i>	X		
Crostacei e prodotti a base di crostacei <i>Crustaceans and products thereof</i>	X		
Uova e prodotti a base di uova / <i>Eggs and products thereof</i>	X		
Pesce e prodotti a base di pesce / <i>Fish and products thereof</i>	X		
Arachidi e prodotti a base di arachidi <i>Peanuts and products thereof</i>	X		
Soia e prodotti a base di soia / <i>Soybeans and products thereof</i>	X		
Latte e prodotti a base di latte (compreso il lattosio) <i>Milk and products thereof (including lactose)</i>	X		
Frutta a guscio cioè mandorle (<i>Amigdalus communis</i> L.), nocciole (<i>Corylus avellana</i>), noci comuni 8Juglans regia), noci diacagiù (<i>Anacardium occidentale</i>), noci pecan (<i>Carya illinoensis-Wangenh-K.Koch</i>), noci del Brasile (<i>Bertholletia excelsa</i>), pistacchi (<i>Pistacia vera</i>), noci del Queensland (<i>Macadamia terifolia</i>) e prodotti derivati. <i>Nuts (Almond, Hazelnut, Walnut, Cashew, Pecan nut, Brazil nut, Pistachio nut, Macadamia nut, Queensland nut and products thereof</i>	X		
Sedano e prodotti a base di sedano / <i>Celery and products thereof</i>	X		
Senape e prodotti a base di senape / <i>Mustard and products thereof</i>	X		
Semi di sesamo e prodotti a base di semi di sesamo <i>Sesame seeds and products thereof</i>	X		
Anidride solforosa e solfiti in concentrazione superiori a 10 mg/Kg o 10 mg/l espressi come SO ₂ <i>Sulphur dioxide and sulphites at concentrations of more than 10 mg/kg or 10 mg/litre expressed as SO₂</i>	X		
Lupini e prodotti a base di lupini / <i>Lupin and products thereof</i>	X		
Molluschi e prodotti a base di molluschi / <i>Molluscs and products thereof</i>	X		
Altri Allergeni / Other Allergens			
Glutammato (E620 – E625) / <i>Glutamate (E620 – E625)</i>	X		
Acido benzoico e benzoati (E210 – E219) <i>Benzoates (E210 – E219)</i>	X		
BHA/BHT (E320 – 321) / <i>BHA/BHT (E320 – 321)</i>	X		
Acido sorbico (E200 – E203) / <i>Sorbic Acid (E200 – E203)</i>	X		
Vanillina / <i>Vanillin</i>	X		
Cacao / <i>Cocoa</i>	X		
Carne e prodotti a base di carne / <i>Meat and products thereof</i>	X		



sicna
natural colors

Sede Legale : Vicolo Madonna, 9
20021 Cassina Nuova di Bollate (Milano) Italy
Tel. ++39 02 3510218
Fax. ++39 02 3510392
E-mail : lab@sicna.com
[http : //www.sicna.com](http://www.sicna.com)

**SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO /
TECHNICAL PRODUCT DATA**

Page
3 of 3

**ZUCCHERO BRUCIATO O CARAMELLIZZATO BS/50
BURNT SUGAR BS/50**

**INFORMAZIONI NUTRIZIONALI
(valore indicativo riferito a 100 g)**

Kcal : 87,6
KJ : 366,5
Carboidrati (g) : 21,9
Di cui Zuccheri (g) : 21,9
Proteine (g) : 0
Grassi (g) : 0
Grassi Saturi (g) : 0
Fibre (g) : 0
Sale (g) : 0,02

**NUTRITIONAL INFORMATION
(typical value referred to 100 g)**

Kcal : 87,6
KJ : 366,5
Carbohydrates (g) : 21,9
Of which Sugars (g) : 21,9
Proteins (g) : 0
Fat (g) : 0
Saturated Fats (g) : 0
Fibres (g) : 0
Salt (g) : 0,02

ALTRE INFORMAZIONI

Questo prodotto deriva da materie prime non
OGM

CERTIFICATO KOSHER

PRODOTTO IDONEO PER VEGETARIANI

CERTIFICATO HALAL DA HIA
CODICE HIA-ITA-00099-005

OTHER INFORMATION

*GMO free : the product is not, nor contains or
consists of a genetically modified organism*

KOSHER CERTIFICATE

SUITABLE FOR VEGETARIANS

*PRODUCT CERTIFIED HALAL BY HIA
CODE HIA-ITA-00099-005*

CONFORMITA'

Il prodotto è conforme a:
Direttiva Europea 94 / 36 / CE
Codex Stan 192-1995
Food Chemicals Codex , 4^a edizione
US Code of Federal Regulations 21 CFR 73.85
Regolamento commissione (UE) 1333/2008 del
16 dicembre 2008
Regolamento commissione (UE) 852/2004
Regolamento commissione (UE) 178/2002

LEGISLATION

*The product complies with :
European Directive 94 / 36 / EC
Codex Stan 192-1995
Food Chemicals Codex , 4th edition
US Code of Federal Regulations 21 CFR 73.85
Commission regulation (EU) 1333/2008 of
16 december 2008
Commission regulation (EU) 852/2004
Commission regulation (EU) 178/2002*

**Revisione / Revision N° 07/16
Data / Date : 24/05/2016**