

IDENTIFICAZIONE

Nome: E150d Caramello polvere
EINECS: 232-435-9
INCI: Caramel

COMPOSIZIONE

Il caramello solfito-ammoniacale viene preparato mediante trattamento termico di carboidrati in presenza di solfiti ammoniacali.

PROPRIETÀ ORGANOLETTICHE

STATO FISICO: polvere
COLORE: bruno
ODORE: caratteristico
SAPORE: caratteristico

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

PARAMETRO		MIN	MAX
Intensità di colore	@610nm, 0.1% p/v	0.300	0.460
Colore	EBC	65000	78000
Umidità	%		5
pH sol. 1.0%			5.5
Anidride solforosa*	%		0.2
Azoto ammoniacale*	%		0.6
Azoto totale*	%	0.3	1.7
Zolfo totale*	%	0.8	2.5
4-Metilimidazolo	ppm		250
Cadmio	mg/Kg		1
Arsenico	mg/Kg		1
Piombo	mg/Kg		1
Mercurio	mg/Kg		0.1

*espresso sulla base di una colorazione equivalente ovvero espresso come un prodotto avente un'intensità di colore pari a 0.1 unità di assorbanza

PROPRIETÀ MICROBIOLOGICHE

PARAMETRO		MIN	MAX
Conta totale	c/g		200
Lieviti	c/g		10
Muffe	c/g		10
Batteri patogeni			0

APPLICAZIONI

Bibite analcoliche, alimenti per animali, prodotti da forno, industria dolciaria, industria farmaceutica, alimentari in genere. Uso cosmetico.

STOCCAGGIO

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

ALLERGENI

La cross contamination non è possibile perché le merci vengono prodotte su linee dedicate e separate.

Allergeni dell'allegato II del Regolamento 1169/2011/CE	NO	SI	QUANTITÀ
Cereali contenenti glutine (cioè grano, segale, orzo, avena, farro, kamut o i loro ceppi ibridati) e prodotti derivati	X		
Crostacei e prodotti a base di crostacei	X		
Uova e prodotti a base di uova	X		
Pesce e prodotti a base di pesce	X		
Arachidi e prodotti a base di arachidi	X		
Soia e prodotti a base di soia	X		
Latte e prodotti a base di latte (compreso il lattosio)	X		
Frutta a guscio cioè mandorle (<i>Amigdalus communis</i> L.), nocciole (<i>Corylus avellana</i>), noci comuni (<i>Juglans regia</i>), noci diacagiù (<i>Anacardium occidentale</i>), noci pecan (<i>Carya illinoensis</i> -Wangenh-K.Koch), noci del Brasile (<i>Bertholletia excelsa</i>), pistacchi (<i>Pistacia vera</i>), noci del Queensland (<i>Macadamia terifolia</i>) e prodotti derivati.	X		
Sedano e prodotti a base di sedano	X		
Senape e prodotti a base di senape	X		
Semi di sesamo e prodotti a base di semi di sesamo	X		
Anidride solforosa e solfiti in concentrazione superiori a 10 mg/Kg o 10 mg/l espressi come SO ₂		X	<1500 ppm
Lupini e prodotti a base di lupini	X		
Molluschi e prodotti a base di molluschi	X		
Altri Allergeni			
Glutammato (E620 – E625)	X		
Acido benzoico e benzoati (E210 – E219)	X		
BHA/BHT (E320 – 321)	X		
Acido sorbico (E200 – E203)	X		
Vanillina	X		
Cacao	X		
Carne e prodotti a base di carne	X		

INFORMAZIONI NUTRIZIONALI
 (valore indicativo riferito a 100 g)

Kcal:	128
KJ:	535
Carboidrati:	32 g
Di cui zuccheri:	32 g
Proteine:	0 g
Grassi:	0 g
Grassi saturi:	0 g
Fibre:	0 g
Sale:	3.4 g

ALTRE INFORMAZIONI

Questo prodotto deriva da materie prime NON OGM.
Prodotto idoneo per vegetariani

CONFORMITÀ

Prodotto conforme a :
Direttiva europea 94/36/CE
Regolamento UE 231/2012 del 09/03/2012
Codex Stan 192-1995
Food Chemicals Codex, 4° edizione
US Code of Federal regulation 21 CFR 73.85
Regolamento 1333/2008 del 16/12/2008
Regolamento UE 852/2004
Regolamento UE 178/2002

12/07/2017