

SCHEMA TECNICA

CUBITAN

Nei gusti:

- **FRAGOLA**
- **VANIGLIA**
- **CIOCCOLATO**



NUTRICIA
Advanced Medical Nutrition

CUBITAN

Alimento dietetico destinato ai fini medici speciali
Prodotto notificato ai sensi del DPR n.57 del 20/03/02

CODICE PRODOTTO:	* Bottiglietta in PET da 200 ml	
	Gusto vaniglia	65502
	Gusto fragola	65511
	Gusto cioccolato	65519

DEFINIZIONE DEL PRODOTTO:

CUBITAN è un alimento liquido destinato ai fini medici speciali come supporto nutrizionale nei soggetti con piaghe da decubito.

CUBITAN è privo di glutine.

CUBITAN è arricchito di una miscela di carotenoidi (*).

CUBITAN ha la seguente distribuzione calorica:

- ◆ Proteine 30%
- ◆ Lipidi 25%
- ◆ Carboidrati 45%

INDICAZIONI CLINICHE:

CUBITAN è un alimento ad elevato contenuto proteico ed energetico arricchito in arginina, micronutrienti e antiossidanti consigliabile per os in pazienti con piaghe da decubito.

CONFEZIONE:

- Bottiglietta in HDPE da 200 ml con cannuccia.
CONFEZIONE OSPEDALIERA: vassoio da 24 bottiglie per gusto.

VALIDITA':

La validità del prodotto è di **9 mesi** dalla data di produzione. La scadenza è indicata sulla confezione.

DOSAGGIO:

Su consiglio medico come integrazione all'alimentazione naturale si consigliano da 1 a 3 bottigliette al giorno. Si consiglia di usare CUBITAN refrigerato e lontano dai pasti.

(*) **Miscela di carotenoidi:** – – – carotene, licopene, luteina, zeaxantina

ANALISI MEDIA per 100 ml di prodotto:
(I dati tra parentesi si riferiscono al CUBITAN gusto CIOCCOLATO)

Valore energetico	125 Kcal/525 KJ	
Proteine	10	g
- azoto	1,21	g
- sieroproteine	1,5	g
- caseina	6,0	g
- L-arginina	1,50	g
Carboidrati	14,2	g
Di cui: - zuccheri	7,2	g
- saccarosio	5	g
- lattosio	1,7	g (1,6)
- maltosio	0,4	g
- glucosio	0,1	g
- maltodestrine	6,5	g (6,4)
Lipidi	3,5	g
Di cui: - saturi	0,4	g (0,5)
- monoinsaturi	2,1	g (2,0)
- polinsaturi	1,0	g
- acido linoleico	0,8	g
- acido α -linolenico	0,17	g $\omega_6/\omega_3 = 5/1$
Fibre	0	g (0,3)
Minerali		
Sodio	50	mg
Potassio	150	mg
Cloro	80	mg
Calcio	225	mg
Fosforo	182	mg
Magnesio	42	mg
Ferro	3	mg
Zinco	4,5	mg
Rame	675	mcg
Manganese	1,25	mg
Fluoro	0,19	mg
Molibdeno	19	mcg
Selenio	32	mcg
Cromo	13	mcg (18)
Iodio	25	mcg
Vitamine		
Vit. A	119	mcg RE
Carotenoidi	0,75	mg
Vit. D	1,3	mcg
Vit. E	19	mg α -TE
Vit. K	10	mcg
Vit. B1	0,28	mg
Vit. B2	0,63	mg
Niacina	3,4	mg NE
Acido pantotenico	1	mg
Vit. B6	0,65	mg
Acido Folico	100	mcg
Vit. B12	0,79	mcg
Biotina	7,5	mcg
Vit. C	125	mg
Colina	69	mg
Acqua	80	g
Densità	1,085	Kg / l
Acidità	6,7	pH
Osmolarità	500	mOsm / l
Viscosità	15	mPas
Kcal totali / gN	103	
Kcal nP / gN	73	

AMINOACIDOGRAMMA*g aminoacidi idrati*/ 100 g proteine*

L - Alanina	2,7
L - Arginina	15
L - Acido aspartico / L-asparagina	6,2
L - Cistina	0,7
L - Acido glutammico/L-glutammina	17,5
Glicina	1,5
L - Istidina	2,3
L - Isoleucina	4,2
L - Leucina	7,9
L - Lisina	6,8
L - Metionina	2,1
L - Fenilalanina	3,9
L - Prolina	7,7
L - Serina	4,7
L - Treonina	3,6
L - Triptofano	1,1
L - Tirosina	3,8
L - Valina	5,0
L - Metionina + L - Cisteina	2,8
L - Fenilalanina + L - Tirosina	7,7

LIPIDOGRAMMA*g di acidi grassi / 100 g di acidi grassi totali*

C 6 : 0	Acido caproico	0,21	(0,20)
C 8 : 0	Acido caprilico	0,06	(0,05)
C 10 : 0	Acido caprico	0,11	
C 12 : 0	Acido laurico	0,15	
C 14 : 0	Acido miristico	0,44	(0,43)
C 16 : 0	Acido palmitico	6,10	(6,70)
	Di cui β palmitato	0,96	(1,02)
C 16 : 1 (n-7)	Acido palmitoleico	0,28	
C 18 : 0	Acido stearico	2,94	(3,89)
C 18 : 1 (n-9)	Acido oleico	57,5	(56,7)
C 18 : 2 (n-6)	Acido linoleico	23,9	(23,2)
C 18 : 3 (n-3)	Acido α linolenico	5,03	(4,88)
C 18 : 3 (n-6)	Acido γ linolenico	0,26	(0,25)
C 20 : 0	Acido arachidico	0,42	(0,44)
C 20 : 1 (n-9)	Acido eicosaenoico	1,05	(1,02)
C 22 : 0	Acido beenico	0,42	(0,41)
C 24 : 1 (n-9)	Acido tetracosanoico	0,09	
Altri		0,89	(0,99)

PROCESSO DI PRODUZIONE:

- Pesata degli ingredienti;
- Miscelazione;
 - miscela di oli vegetali;
 - concentrato di proteine di latte;
- Omogeneizzazione
 - fase acquosa
 - fase grassa
- Pastorizzazione
 - 95°C per 20 secondi
- Raffreddamento
 - 4°C
- Pesata e dissoluzione degli ingredienti:
 - carboidrati;
 - minerali;
 - vitamine;
 - stabilizzanti;
 - aromi naturali.
- Omogeneizzazione del prodotto;
- Riempimento e chiusura con sigillo in alluminio delle bottigliette;
- Sterilizzazione UHT del prodotto 130°C per 60 secondi;
- Raffreddamento del prodotto a 25°C;
- Etichettatura delle bottigliette e chiusura con tappo bianco in plastica;
- Applicazione della cannucchia sulla singola bottiglietta;
- Confezionamento in vassoi.

MATERIALE DI CONFEZIONAMENTO:

Il materiale con cui sono realizzate le bottigliette è composto da:

- ELTEX bianco;
- Strato termoplastico protettivo nero;
- Strato in materiale isolante;
- Barriera in EVOH;
- Strato in materiale isolante;
- ELTEX bianco.

Il confezionamento *bottiglietta* così costituito è conforme alle specifiche regolamentazioni legali dettate dal “Decreto Ministeriale: Disciplina Igienica degli imballaggi, recipienti, utensili, destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o con sostanze di uso personale” 21/3/73 (Italia).

SPECIFICHE DEL MATERIALE DI CONFEZIONAMENTO:

Contenuto netto: 200 ml

Materiale: HDPE (polietilene ad alta densità)

INDICAZIONI PER LA CONSERVAZIONE

Nella confezione chiusa CUBITAN è conservabile a temperatura ambiente in un luogo fresco ed asciutto. Una volta aperta la confezione conservare in frigorifero e consumare entro le 24 ore.