



Nestlé Health Science

# ISOSOURCE<sup>®</sup> Protein

## CONFEZIONE

SmartFlex<sup>™</sup>  
con raccordo ENPlus  
da 500 ml  
(cartone 12 flaconi)



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Iperproteico:** 6,7 g/100 ml  
(33,5 g/flacone 500 ml)
- **Moderatamente ipercalorico:**  
1,3 kcal/ml (650 kcal/flacone 500 ml)

## GUSTO:

Vaniglia

## CODICE PRODOTTO:

12207775

## CODICE PARAF:

924570258

## CODICE EAN:

7613034077714

## DEFINIZIONE:

Isosource Protein è un alimento dietetico a fini medici speciali, moderatamente ipercalorico e ad elevato contenuto proteico per la nutrizione enterale per sonda o per via orale.

## INDICAZIONI:

Nutrizione enterale totale o integrativa di breve durata:

- in pazienti ipercatabolici, non critici, ad es. pazienti anziani, neoplastici
- stati di elevato fabbisogno proteico e bilancio azotato negativo
- denutrizione proteica.

## PROFILO NUTRIZIONALE

Isosource Protein è un alimento completo, iperproteico.

Ha una concentrazione calorica di 1,3 kcal/ml, con la seguente distribuzione:

- Proteine	21%
- Lipidi	30%
- Carboidrati	49%
- Fibra alimentare	0%

## PROTEINE

**33,5 g / 500 ml**

La fonte proteica di Isosource Protein è costituita da proteine del latte, ad elevato valore biologico, che apportano tutti gli aminoacidi essenziali e non, per una fisiologica utilizzazione dell'azoto:

121 kcal totali / g di azoto

96 kcal non proteiche / g di azoto

## GRASSI

**22 g / 500 ml**

Isosource Protein contiene una miscela di lipidi facilmente digeribile, con il giusto rapporto tra acidi grassi energetici e strutturali.

La miscela lipidica è costituita da olii vegetali (girasole e colza a basso tasso di acido erucico), MCT (per facilitare l'assorbimento dei lipidi e delle vitamine liposolubili) ed olio di pesce (fonte di acidi grassi  $\omega 3$  tra cui EPA e DHA).

- Rapporto  $\omega 6$  /  $\omega 3$  = 4,1 : 1

## CARBOIDRATI

**80 g / 500 ml**

La frazione glucidica di Isosource<sup>®</sup> Protein è composta solo da maltodestrine ottenute dall'amido di mais che è per sua natura senza glutine.

Le tracce di lattosio (<0,05 g / 100 ml) sono clinicamente ininfluenti.

Isosource<sup>®</sup> Protein non contiene fibre.

# FORMULE STANDARD





### VITAMINE E MINERALI

Isosource Protein apporta tutte le vitamine ed i minerali come richiesto dal DPR n. 57 del 20/03/2002 in quantità ottimali per garantire la copertura dei fabbisogni giornalieri con un apporto di almeno 1.500 ml (1.950 kcal).

### DOSI

- Come unica fonte nutrizionale: 1.500 ml (1.950 kcal)
- Come integrazione della dieta: 500 ml o più secondo prescrizione medica.

### CONFEZIONE:

Isosource Protein è confezionato in flaconi sterili SmartFlex™ da 500 ml con attacco ENPlus compatibile con tutti i deflussori dotati di perforatore slim o a croce ENPlus, ed incompatibile con i sistemi per infusione parenterale.

La nuova confezione SmartFlex™ è un sistema chiuso, autocollassabile che unisce la sicurezza della sacca alla praticità della bottiglia.

Smartflex™ è infrangibile, privo di lattice, pratico da stoccare e facilmente riciclabile.

### MODALITA' D'USO E CONSERVAZIONE

Agitare bene prima dell'uso.

Isosource Protein nella confezione chiusa può essere conservato a temperatura ambiente in luogo asciutto e lontano da fonti di calore.

Il flacone aperto, collegato al deflussore, deve essere utilizzato entro 24 ore.

Il flacone aperto deve essere richiuso, conservato in frigorifero ed utilizzato entro 24 ore.

Isosource Protein ha una validità di 9 mesi dalla data di produzione.

### INFORMAZIONI NUTRIZIONALI (Analisi media)

	U.M.	100 ml	500 ml
<b>Valore energetico</b>	<b>kcal/kJ</b>	<b>130/549</b>	<b>650/2745</b>
<b>Proteine</b>	<b>g</b>	<b>6,7</b>	<b>33,5</b>
<b>Grassi di cui:</b>	<b>g</b>	<b>4,4</b>	<b>22</b>
- saturi	g	1,3	6,5
- MCT	g	0,88	4,4
- monoinsaturi	g	2,1	10,5
- polinsaturi	g	1	5
- omega 3	mg	0,18	0,9
<b>Carboidrati di cui:</b>	<b>g</b>	<b>16</b>	<b>80</b>
- zuccheri	g	1,4	7
- Lattosio	g	<0,05	<0,25
<b>Fibre</b>	<b>g</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Acqua</b>	<b>g</b>	<b>80,3</b>	<b>401,5</b>
Osmolarità	mOsm/l		319
Osmolalità	mOsm/kg H <sub>2</sub> O		390
Densità	Kg/l		1,079
Viscosità	cP		55
Rapporto ω 6 / ω 3			4,1

### VITAMINE

	U.M.	100 ml	500 ml
Vitamina A	µg RE	140	700
di cui			
Beta carotene	µg RE	33	165
Vitamina D	µg	1,8	9
Vitamina K	µg	9	45
Vitamina C	mg	14	70
Vitamina B1	mg	0,19	0,95
Vitamina B2	mg	0,23	1,15
Vitamina B6	mg	0,25	1,25
Niacina	mg NE	2,5	12,5
Acido folico	µg	37	185
Vitamina B12	µg	0,6	3
Acido pantoten.	mg	0,72	3,6
Biotina	µg	5,8	29
Vitamina E	mg α-TE	2,0	10
Colina	mg	50	250

### MINERALI

	U.M.	100 ml	500 ml
Sodio	mg	90	450
Cloruro	mg	70	350
Potassio	mg	150	750
Calcio	mg	100	500
Fosforo	mg	75	375
Magnesio	mg	14	70
Ferro	mg	1,2	6
Zinco	mg	1,2	6
Rame	µg	170	850
Iodio	µg	19	95
Selenio	µg	8,5	42,5
Manganese	mg	0,30	1,5
Cromo	µg	11	55
Molibdeno	µg	13	65
Fluoruro	mg	0,16	0,8

### LIPIDOGRAMMA

	U.M.	100 ml	500 ml
Butirrico (C-4:0)	mg	-	-
Caproico (C-6:0)	mg	1,8	8,8
Caprilico (C-8:0)	mg	466,7	2333,3
Caprico (C-10:0)	mg	331,7	1658,5
Laurico (C-12:0)	mg	2,6	13,2
Miristico (C-14:0)	mg	-	-
Palmitico (C-16:0)	mg	120,9	604,7
Palmitoleico (C-16:1)	mg	3,9	19,4
Stearico (C-18:0)	mg	75,1	375,3
Oleico (C-18:1)	mg	1679,6	8398
Linoleico	mg	759,5	3797,6
(C-18:2) n 6			
α-Linoleico	mg	140,3	701,5
(C-18:2) n 3			
Arachidico (C-20:0)	mg	1,6	8,1
Eicosenico (C-20:1)	mg	2,4	12,1
Eicosapentaenoico	mg	25,8	128,9
(C-20:5) EPA			
Docosaesanoico	mg	16,3	81,4
(C-22:6) DHA			
Erucico (C-22:1)	mg	30,3	151,7

### AMINOACIDOGRAMMA

	U.M.	100 ml	500 ml
Isoleucina	mg	372,5	1862,5
Leucina	mg	663,4	3317
Lisina	mg	548,8	2744
Metionina	mg	199,5	997,5
Cisteina	mg	27,4	137
Fenilalanina	mg	357,3	1786,5
Tirosina	mg	386,9	1934,5
Treonina	mg	299,7	1498,5
Triptofano	mg	90,6	453
Valina	mg	473,6	2368
Arginina	mg	251,5	1257,5
Istidina	mg	210,4	1052
Alanina	mg	206,2	1031
Asparg.+ac.asp.	mg	486,3	2431,5
Glutam.+ac.glutam.	mg	1500,6	7503
Glicina	mg	126,8	634
Prolina	mg	715,7	3578,5
Serina	mg	411	2054,8

RE= Retinolo Equivalente  
NE= Niacina Equivalente  
TE= Tocoferolo Equivalente



**FORZA E VITALITA'**  
Ricco di Proteine  
28 Vitamine e Minerali



NestléHealthScience

NOVITA'

# Meritene®

## Protein Neutro

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Iperproteico  
23% delle kcal da proteine (7,7 g / dose)
- Con 28 vitamine e minerali
- Gusto neutro
- Senza glutine e senza fibre

### GUSTO

Neutro. Non altera il sapore ed il profumo degli alimenti arricchiti. Ideale per essere aggiunto ad una gran varietà di alimenti salati e dolci

### CONFEZIONE

Comodo barattolo richiudibile da 250 g

### IMBALLO DI VENDITA

Vassoio da 12 barattoli da 250 g

### CODICI PRODOTTO

- Cod. interno 12222132
- Cod. Paraf 923788347
- Cod. EAN 7613034294166

### DEFINIZIONE

Meritene® Protein Neutro è un alimento dietetico destinato a fini medici speciali ricco di proteine con 28 vitamine e minerali. Meritene® Protein Neutro è insapore e inodore e può essere aggiunto ad una gran varietà di alimenti salati o dolci e bevande calde o fredde (zuppe, minestre, succhi di frutta). Grazie alla sua composizione aiuta a mantenere **Forza e Vitalità**.

### INDICAZIONI

Meritene® Protein Neutro è indicato per il trattamento nutrizionale in caso di malnutrizione o rischio di malnutrizione:

- negli anziani, per contrastare le carenze alimentari
- nei convalescenti, per contribuire al recupero
- per supportare le difese immunitarie
- nei casi di debolezza muscolare e senso generale di affaticamento

### PROFILO NUTRIZIONALE 131 kcal / dose da 34 g

Meritene® Protein Neutro ha la seguente distribuzione energetica %:

- Proteine: 23%
- Grassi: 9%
- Carboidrati: 68%

### PROTEINE

7,7 g / dose da 34 g

Meritene® Protein Neutro è ricco di proteine di alto valore biologico che contribuiscono al mantenimento della massa muscolare.

- kcal tot. / g N : 106
- kcal non prot. / g N : 81

**Meritene Protein Neutro è privo di glutine.**

### GRASSI

1,3 g / dose da 34 g

- Acidi grassi saturi 0,5 g / dose 34 g
- Acidi grassi monoinsaturi 0,4 g / dose 34 g
- Acidi grassi polinsaturi 0,3 g / dose 34 g
  - Acido linoleico 0,26 g / dose 34 g
  - Acido  $\alpha$  linolenico 0,04 g / dose 34 g
- Rapporto  $\omega 6/\omega 3$  7

**FORMULE ORALI A COMPOSIZIONE STANDARD**

# Meritene®

Protein  
Neutro

## CARBOIDRATI 22,1 g / dose da 34 g

La frazione glucidica di Meritene® Protein Neutro fornisce energia prontamente utilizzabile ed è composta principalmente da maltodestrine (64%), saccarosio (27%) e lattosio (9%).

## VITAMINE E MINERALI 13 vitamine e 15 minerali

Meritene® Protein Neutro apporta tutte le vitamine ed i minerali in quantità ottimali per garantire la copertura dei fabbisogni giornalieri con un apporto di due dosi al giorno.

E' particolarmente utile per il mantenimento delle ossa e dei denti grazie alla presenza di **Calcio** e **Vitamina D**.

Contiene vitamine come **Acido Pantotenico** e **Riboflavina** che contribuiscono alla riduzione della stanchezza e vitamine **A, C, B6, B12** per supportare la normale funzione del sistema immunitario.

## MODALITA' D'USO E DOSI

Sciogliere 3 cucchiaini da tavola colmi (34 g) in 200 ml di acqua, brodo, minestra o di bevanda preferita (calda o fredda a piacere) e mescolare con cura.

Meritene® Protein Neutro è facilmente solubile e può essere consumato 1 o 2 volte al giorno.

## QUALITA' ORGANOLETTICHE

Meritene® Protein Neutro è insapore. Non altera il sapore ed il profumo degli alimenti. Può essere aggiunto ad una gran varietà di alimenti salati o dolci e bevande calde o fredde come minestre, zuppe, succhi di frutta, the.

La sua alta solubilità ed il suo gusto neutro lo rendono una soluzione comoda e pratica per un utilizzo quotidiano.

## CONSERVAZIONE E VALIDITA'

La confezione chiusa si conserva a temperatura ambiente in luogo asciutto lontano da fonti di calore.

La confezione aperta deve essere richiusa, ed utilizzata entro 30 giorni.

## INFORMAZIONI NUTRIZIONALI (Analisi media)

		100 g	34 g*
<b>Valore energetico</b>	<b>kJ/kcal</b>	<b>1632/385</b>	<b>554,7/130,9</b>
<b>Grassi (9% kcal)</b> di cui	<b>g</b>	<b>3,8</b>	<b>1,3</b>
– saturi	g	1,4	0,5
– monoinsaturi	g	1,3	0,4
– polinsaturi	g	0,9	0,3
<b>Carboidrati (68% kcal)</b> di cui	<b>g</b>	<b>65,1</b>	<b>22,1</b>
– zuccheri	g	17,6	6,0
– lattosio	g	6	2,0
<b>Fibre alimentari (0% kcal)</b>	<b>g</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Proteine (23% kcal)</b>	<b>g</b>	<b>22,6</b>	<b>7,7</b>

## VITAMINE

		100 g	34 g*
Vitamina A	µg RE	400	136
Vitamina D	µg	4,0	1,36
Vitamina K	µg	45	15,3
Vitamina C	mg	45	15,3
Tiamina (B1)	mg	0,9	0,31
Riboflavina (B2)	mg	0,9	0,31
Vitamina B6	mg	0,8	0,27
Niacina	mg NE	7	2,4
Acido Folico	µg	75	25,5
Vitamina B12	µg	1,4	0,5
Acido pantotenico	mg	3,5	1,2
Biotina	µg	18	6,1
Vitamina E	mg α-TE	4	1,4

## MINERALI

		100 g	34 g*
Sodio	mg	300	102
Cloruro	mg	440	150
Potassio	mg	720	245
Calcio	mg	500	170
Fosforo	mg	260	88
Magnesio	mg	70	24
Ferro	mg	3,5	1,2
Zinco	mg	3,8	1,3
Rame	µg	400	136
Iodio	µg	75	25,5
Selenio	µg	24,0	8,2
Manganese	mg	0,40	0,14
Cromo	µg	12	4,1
Molibdeno	µg	40	13,6
Fluoruro	mg	0,04	0,014

RE = Retinolo Equivalente  
NE = Niacina Equivalente  
TE = Tocoferolo Equivalente

\*1 porzione 34 g (3 cucchiaini da tavola colmi in 200 ml di acqua)