SCHEDA TECNICA

MICROBIOTIC DUO

Nome prodotto MICROBIOTIC DUO
Revisione n°: 02
Data ultima revisione: 01/26
Responsabile OSA: Silvano Sanchini

1. COMPOSIZIONE QUALI-QUANTITATIVA

Quantità di attivi per supergelee dal peso medio di: **1,5 g**
Tenore medio degli ingredienti per dose giornaliera consigliata:
3 gommose al giorno (per JUNIOR), 6 gommose al giorno (per ADULTI)

Ingredienti	***Attivi per 1 gommosa***	***Tenore medio per 3 gommose al giorno (DOSE JUNIOR)***	***Tenore medio per 6 gommose al giorno (DOSE ADULTI)***
Nucleo gommoso: sciroppo di maltitolo, acqua, maltitolo in polvere, pectina, acido citrico, sodio citrato, aromi	*qb*	*qb*	*qb*
INULINA 90%	*50 mg*	*150 mg*	*300 mg*
VITAMINA C	*6,7 mg*	*20,1 mg – 25 % VNR**	*40,2 mg – 50 % VNR**
NIACINA	*4 mg*	*12 mg – 75 % VNR**	*24 mg- 150 % VNR**
VITAMINA B6	*0.7 mg*	*2,1 mg – 150 % VNR**	*4,2 mg – 300 % VNR**
ZINCO	*0,8 mg*	*2,4 mg – 24% VNR**	4,8 mg – 48% VNR
BIFIDOBACTERIUM BREVE BV05	*0,66 MLD*	*2 MLD*	*4 MLD*
BIFIDOBACTERIUM LACTIS Bla80	*0,66 MLD*	*2 MLD*	*4 MLD*
LACTOBACILLUS PLANTARUM LP90	*0,66 MLD*	*2 MLD*	*4 MLD*
Altri ingredienti: maltitolo, sciroppo di maltitolo, gomma di tara, gomma di acacia, glicerolo, acqua, amido di mais a basso contenuto di umidità, aromi, maltodestrine, estratto di ravanello, mela e ribes nero, olio di cocco, cera carnauba, gommalacca, gluconolattone, sucralosio	*qb*	*qb*	*qb*

VNR= valore nutritivo di riferimento giornaliero*

2. SPECIFICHE STANDARD

Indirizzo e paese di produzione:	Strada Genghe di Atto 70, 47892 Acquaviva (RMS)
Nome legale:	Integratore alimentare con edulcorante
Condizioni di stoccaggio:	Il prodotto deve essere conservato nel suo contenitore originale non aperto, in un luogo fresco e asciutto, lontano da fonti di calore e dai raggi solari diretti.
Shelf life:	24 mesi, il periodo di validità si riferisce al prodotto correttamente conservato nella confezione originale integra.

Forma di presentazione:	60 gommose
Peso:	90g
Uniformità di massa	±5%
Gusto:	Fragola

3. ETICHETTA PRODOTTO

Nome prodotto: MICROBIOTIC DUO
Integratore alimentare con edulcorante
Contenuto: 60 gommose
Peso: 90g
Gusto: Fragola

Indicazioni: MICROBIOTIC DUO è un integratore alimentare a base di inulina, un ingrediente di origine vegetale utilizzato per il suo profilo di fibra solubile, fermenti lattici vivi quali Bifidobacterium Breve, Bifidobacterium Lactis e Lactobacillus Plantarum, che contribuiscono all'equilibrio della flora intestinale. La formulazione è arricchita con vitamina B6 e niacina che contribuiscono al normale metabolismo energetico. La Niacina contribuisce inoltre al mantenimento di membrane mucose normali mentre la vitamina B6 contribuisce al mantenimento della normale funzionalità del sistema immunitario. Inoltre, il nucleo è arricchito con Vitamina C e Zinco, i quali contribuiscono alla protezione delle cellule dallo stress ossidativo e giocano un ruolo nel mantenimento della normale funzionalità del sistema immunitario.

Tenore medio di attivi per dose giornaliera consigliata (6 gommose) DOSE ADULTI:
INULINA 90% = 300 mg
NIACINA = 24 mg – 150 %VNR*
VITAMINA B6= 4,2 mg- 300 %VNR*
ZINCO= 4,8 mg- 48 %VNR*
VITAMINA C= 40,2 mg- 50% VNR*
BIFIDOBACTERIUM BREVE BV05 = 4 MLD
BIFIDOBACTERIUM LACTIS Bla80 = 4 MLD
LACTOBACILLUS PLANTARUM LP90 = 4 MLD

NUCLEO	
VITAMINA C	36 mg
ZINCO	4,8 mg
COATING	
INULINA 90%	300 mg
NIACINA	24 mg
VITAMINA B6	4,2 mg

VITAMINA C	4,2 mg
BIFIDOBACTERIUM BREVE	4 MLD
BIFIDOBACTERIUM LACTIS	4 MLD
LACTOBACILLUS PLANTARUM	4 MLD

**VNR: valore nutritivo di riferimento giornaliero*

Tenore medio di attivi per dose giornaliera consigliata (3 gommose) DOSE JUNIOR:

INULINA 90% = 150 mg
NIACINA = 12 mg – 75%VNR*
VITAMINA B6= 2,1 mg- 150%VNR*
VITAMINA C= 20,1 mg- 25% VNR*
ZINCO= 2,4 mg – 24% VNR*
BIFIDOBACTERIUM BREVE BV05 = 2 MLD
BIFIDOBACTERIUM LACTIS Bla80 = 2 MLD
LACTOBACILLUS PLANTARUM LP90 = 2 MLD

NUCLEO	
VITAMINA C	18 mg
ZINCO	2,4 mg

COATING	
INULINA 90%	150 mg
NIACINA	12 mg
VITAMINA B6	2,1 mg
VITAMINA C	2,1 mg
BIFIDOBACTERIUM BREVE	2 MLD
BIFIDOBACTERIUM LACTIS	2 MLD

LACTOBACILLUS PLANTARUM	2 MLD

Ingredienti: addensanti: maltitolo, sciroppo di maltitolo, pectina, gomma di tara, gomma di acacia; umidificante: glicerolo; acqua, amido di mais a basso contenuto di umidità, Inulina 90% (da Cichorium intybus L.) radici, aromi, batteri lattici vivi come Bifidobacterium Breve BV05, Lactobacillus plantarum LP90 e Bifidobacterium Lactis Bla80, maltodestrine, Vitamina C (acido ascorbico), Vitamina B6 (Piridossina cloridrato), Vitamina PP (niacina), zinco ossido, estratto di ravanello, mela e ribes nero; rivestimento esterno (olio di cocco, addensanti: cera di carnauba, gommalacca), acidificante: acido citrico, regolatore di acidità: gluconolattone, citrati di sodio; edulcorante: sucralosio.

Modo d'uso: Si consiglia l'assunzione di 3 gommose al giorno per il dosaggio junior e 6 gommose al giorno per il dosaggio adulti, da masticare nell'arco della giornata. Degustare le supergelée in bocca per almeno 1 minuto prima di deglutire.

Avvertenze: Non superare la dose giornaliera consigliata. Tenere fuori dalla portata dei bambini di età inferiore a 3 anni. Gli integratori alimentari non vanno intesi come sostituti di una dieta varia ed equilibrata e di uno stile di vita sano. Un consumo eccessivo può avere effetti lassativi.

Condizioni di stoccaggio: Conservare in luogo fresco e asciutto. Evitare l'esposizione al calore e alla luce solare diretta. Il termine minimo di conservazione si riferisce al prodotto in confezione integra, correttamente conservata. Smaltire in modo responsabile dopo l'uso.

Prodotto e distribuito da: **Linea Blu srl**
Strada Genghe di Atto 70- 47892 Acquaviva (RSM)

Raccolta differenziata plastica
Tappo LDPE4- Flacone PET1
Verifica le disposizioni del tuo comune

Lotto e Da consumarsi preferibilmente entro fine: VEDI FONDO DEL FLACONE

4. DICHIARAZIONI

ALLERGENI: Sulla base delle schede tecniche delle materie prime utilizzate, il prodotto non contiene sostanze che provocano allergie o intolleranze elencate nel Reg. (UE) n. 1169/2011, allegato II.

ALLERGENI	**PRODOTTO**	
	Si	**No**
Cereali contenenti glutine		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 (incluso lattosio),		X
Frutta a guscio		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 concentrazioni superiori a 10 mg/kg o 10 mg/litro in termini di SO2 totale da calcolarsi per i prodotti così come proposti pronti al consumo o ricostituiti conformemente alle istruzioni dei fabbricanti.		X
Lupini e prodotti a base di lupini		X
Molluschi e prodotti a base di molluschi		X

ADDITIVI ALIMENTARI E AROMI: In caso di utilizzo di additivi, si applica quanto previsto dal Reg. (CE) n. 1333/2008 e (CE) 1334/2008 e successive modifiche e integrazioni (s.m.i.).
HACCP: Questo prodotto è fabbricato in conformità con i requisiti del Reg. (CE) n. 852/2004 sull'igiene alimentare. Per garantire la conformità ai requisiti legislativi, tutti i processi produttivi sono sottoposti a un monitoraggio periodico e ad un'analisi del rischio secondo HACCP.
OGM: In base a quanto disposto su materie prime, il prodotto non contiene, non è costituito e non è prodotto da organismi geneticamente modificati (OGM), pertanto non è soggetto alle disposizioni previste dal Reg. (CE) n. 1829/2003 e Reg. (CE) n. 1830/2003 e s.m.i..
BSE/TSE: In base alle specifiche delle materie prime, il prodotto è esente da BSE/TSE.
CONTAMINANTI: sulla base delle specifiche delle materie prime e dell'applicazione del nostro piano di autocontrollo interno, il prodotto è conforme al Reg. (EU) n. 2023/915 e s.m.i. che definisce i tenori massimi di alcuni contaminanti negli alimenti**.**
RADIAZIONI IONIZZANTI: Il prodotto non è trattato con radiazioni ionizzanti.
PESTICIDI: In base alle specifiche delle materie prime, il prodotto è conforme al Reg. (CE) n. 396/2005 e s.m.i. sui livelli massimi dei residui di antiparassitari su alimenti e mangimi di origine vegetale e animale.
SOLVENTI RESIDUI: In caso di utilizzo di solventi di estrazione, il prodotto è fabbricato in conformità alla vigente normativa europea sui solventi residui direttiva 2009/32/CE e s.m.i..
IMBALLAGGIO: Tutti gli imballi utilizzati sono idonei a contenere alimenti: sono realizzati con materiali rispondenti ai requisiti del DM 21/03/1973 e reg. (CE) 1935/2004 e s.m.i.. Tutti gli imballi utilizzati soddisfano i requisiti del Reg. (CE) n. 2023/2006 sulle buone pratiche di fabbricazione per materiali e oggetti destinati a venire a contatto con gli alimenti.
ETICHETTATURA: L'etichettatura del prodotto è conforme al Reg. (UE)n.1169 del 25 Ottobre 2011 e s.m.i.

Caratteristiche dell'assorbimento degli Attivi

" MICROBIOTIC DUO è progettato con una tecnologia di doppio assorbimento che assicura un effetto immediato sull'equilibrio della flora intestinale e contribuisce alla protezione delle cellule dallo stress ossidativo"

1. Assorbimento Sublinguale:

- **Vitamina B6 e Vitamina C**: La vitamina B6 e la Vitamina C, essendo idrosolubili, vengono parzialmente assorbite attraverso le mucose sublinguali quando la supergelèe viene masticata. Questo assorbimento rapido contribuisce a un effetto immediato sul mantenimento della normale funzione del sistema immunitario e contribuisce al normale metabolismo energetico.

2. Assorbimento Gastrico:

- **Inulina, Vitamina C, Niacina, fermenti lattici**: Una volta deglutita, vengono gradualmente assorbiti questi ingredienti
  - **Inulina**: fibra solubile di origine vegetale, appartenente ai prebiotici, comunemente utilizzata per il benessere intestinale
  - **Niacina**: contribuisce al mantenimento di membrane mucose normali e al normale metabolismo energetico
  - **Fermenti lattici:** una volta assorbiti nel tratto gastro intestinale, i fermenti lattici favoriscono l'equilibrio della flora intestinale.
  - **Vitamina C**: Una volta che la supergelèe è stata deglutita, l''assorbimento gastrointestinale graduale della parte restante della vitamina C aiuta a mantenerne livelli stabili nel sangue, favorendo il miglioramento della funzione immunitaria.

Benefici del Doppio Assorbimento

Assorbimento Sublinguale:

- **Effetto Immediato**: l'assorbimento sublinguale della vitamina C e della Vitamina B6 fornisce un'azione rapida per sostenere la flora batterica intestinale e offrire un supporto immediato alle cellule proteggendole dallo stress ossidativo

Assorbimento Gastrico:

- **Effetto Prolungato**: l'assorbimento graduale nel tratto gastrointestinale della Vitamina C, della Vitamina B6, della Niacina, dell'Inulina e dei tre fermenti lattici assicurano un effetto continuo e prolungato di benessere intestinale e supporto al sistema immunitario.