SCHEDA TECNICA

Titolo: **Vitamina C Zinco Lattoferrina** **Keywords:** Sistema immunitario Raffreddore Via aeree Vista **Ingredienti:** Acido L-ascorbico protetto (Vitamina C), Lattoferrina, amido di mais, zinco gluconato. Capsule di gelatina vegetale di colore bianco (colorante: biossido di titanio) tipo 0. **Confezione:** 30 capsule **Tabella degli ingredienti:** Apporti medi per capsula: Vitamina C 120mg Lattoferrina 50mg Zinco 6,75mg **Dose e modalità d'uso:** 1-2 capsule al giorno* **Precauzioni d'uso:** Ipersensibilità verso qualunque componete dell'integratore. In soggetti predisposti la Vitamina C può favorire la formazione di calcoli di ossalati. Dose eccessive di vitamina C possono causare diarrea. La Vitamina C passa nel latte materno.	**Vitamina C (Acido ascorbico-Ascorbato)** Vitamina idrosolubile. Farmacocinetica : L'acido ascorbico viene rapidamente assorbito per via gastrointestinale e viene distribuito largamente nei tessuti corporei. Viene metabolizzato e viene eliminato per via renale. Attività: La vitamina C (ed i suoi sali-ascorbati) ha azione immunomodulante (utile nelle patologie influenzali) ed ,in misura inferiore, antistaminica e protettiva delle vie aeree superiori. La vitamina C possiede inoltre una documentata attività antiossidante in virtu' della quale impedisce la perossidazione lipidica, il danno ossidativo al DNA e quello alle proteine. E' utile nella prevenzione delle malattie cardiovascolari ed ha attività chelante nei confronti dei metalli pesanti è quindi utile nelle terapie disintossicanti. La vitamina C può influenzare positivamente l'assorbimento del ferro. La vitamina C può svolgere una azione protettiva nei confronti della vista e prevenire la cataratta. (Bibliografia:- Letteratura: Martindale, The complete drug reference (35.ma edizione). Sheldon S Hendler, PDR for Nutritional Supplements.2nd Ed.; Physicians'Desk Reference PDR – Integratori nutrizionali-Sheldon S Hendler e David M Rorvik-Lignani) **Lattoferrina** La combinazione della lattoferrina con lo ione ferrico nelle secrezioni mucose modula l'attività e le capacità aggregative dei batteri e dei virus verso le membrane cellulari. Questo perché alcuni batteri richiedono ferro per poter effettuare la replicazione cellulare e la lattoferrina, al contrario, lo sottrae dall'ambiente circostante, impedendone la proliferazione. La lattoferrina possiede inoltre un'attività battericida ferro-indipendente, essendo in grado di attaccare e lisare la membrana batterica, sfruttando l'affinità dei propri domini cationici nei confronti della membrana batterica (caricata negativamente). (Bibliografia: www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19409188: Lactoferrin a multifunctional protein Pierce A, Legran D, Mazurier J-2009)

Avvertenze: Non superare la dose giornaliera consigliata. Tenere fuori dalla portata dei bambini di 3 anni. Gli integratori non vanno intesi come sostituti di una dieta varia ed equilibrata e di uno stile di vita sano. Conservare in luogo fresco ed asciutto, lontano dalla luce. La data di scadenza si riferisce al prodotto correttamente conservato, in confezione integra. **Senza glutine e senza lattosio. Adatto anche ad alimentazione vegetariana** *dosaggio consigliato per soggetti normopesi	**Zinco** Lo zinco è necessario per numerose funzioni immunitarie, inclusa l'attività dei linfociti T. Lo zinco ha attività immunomodulante ed antiossidante. Esso ha anche proprietà retino-protettive. (Bibliografia: Physicians'Desk Reference PDR –Integratori nutrizionali-Sheldon S Hendler e David M Rorvik-Lignani) **Druso-Engel Srl:** utilizza nei propri composti estratti secchi con le massime titolazioni in principio attivo. Le preparazioni non contengono più di tre componenti, consentendo un dosaggio efficace dei singoli estratti e sostanze attive. _____ Dati tecnici: Descrizione: Vitamina C Lattoferrina Zinco Codice articolo: Contenuto: 30 capsule Peso per capsula: 480mg Peso netto: 14,4g Forma di somministrazione: capsule orali tipo 0 CODICE PARAF: A922287990 Richiami normativi: Integratori alimentari: D.L. vo N. 169 del 21 Maggio 2004 : conforme Allergeni alimentari: Direttiva 2003/89/CE: Assenti Vitamine e minerali: Regolamento CE N.1170/2009: Conforme Additivi alimentari: Regolamento CE N. 1333/2008: Conforme