



**Integratore alimentare
orosolubile,
fluidificante, antinfiammatorio
e antiossidante**

Bibliografia

► I. H.C. Gorton e K Jarvis, The effectiveness of vitamin C in preventing and relieving the symptoms of virus-induced respiratory infections, in journal of manipulative and physiological therapeutics, 22(8), Oct. 1999, pp. 530-3.
► Lanzilli G et al. Anti-inflammatory effect of resveratrol and polydatin by In Vitro IL-17 modulation. ► Lefevre M, Racedo S, Ripert G, Housez B, Cazaubiel M, Maudet C, Jüsten P, Marteau P, Urdaci M. Probiotic strain Bacillus subtilis CU1 stimulates immune system of elderly during common infectious disease period: a randomized, double-blind placebo-controlled study. Immun Ageing. 2015. 12(24):1-11. ► Huang JM, La Ragione RM, Nunez A, Cutting SM. Immunostimulatory activity of Bacillus spores. FEMS Immunol Med Microbiol. 2008 Jul;53(2):195-203. doi: 10.1111/j.1574-695X.2008.00415.x. Epub 2008 Apr 21. ► De Souza RD, Batista MT, Luiz WB, Cavalcante RC, Amorim JH, Bizerra RS, Martins EG, Ferreira LC (2014) Bacillus subtilis spores as vaccine adjuvants: further insights into the mechanisms of action. PLOS one 9(1):e87454. ► Santus P, Corsico A, Solidoro P, Braidò F, Di Marco F, Scichilone N. Oxidative stress and respiratory system: pharmacological and clinical reappraisal of N-acetylcysteine. COPD. 2014 Dec;11(6):705-1. ► M. Singh & R.R. Das. The Cochrane Collaboration, Cochrane Database of Systematic Reviews, doi: 10.1002/14651858.CD001364.pub3. "Zinc for the common cold".

 **PHARMAWIN**

Pharmawin Srl ► Via Serviliano Lattuada 27, 20135 Milano
info@pharmawin.it ► www.pharmawin.it

RESWIN

RESPIRATORIO



**Integratore alimentare,
ideale per fluidificare**

LE SECREZIONI BRONCHIALI

ResWin grazie alla sua formulazione, sostiene le difese delle prime vie aeree incrementando la produzione di IgA anche nei soggetti con BPCO o nei soggetti cronici.



 **PHARMAWIN**

Azione mucolitica.



N-ACETILCISTEINA

► Nota per le sue **proprietà mucolitiche**, è in grado di **rompere i legami delle proteine** dell'espettorato, rendendo in questo modo il muco più fluido e facilitandone l'espulsione.

Azione antiossidante.



POLIDATINA DA POLYGONUM CUSPIDATUM

► Molecola naturale, è il glucoside del Resveratrolo, con **elevate proprietà antiossidanti, anti radicali liberi e antiinfiammatorie**. È in grado di **penetrare nella cellula mediante un meccanismo di trasporto attivo** ed è **totalmente assorbibile grazie alla sua solubilità in acqua**, per questo è 50 volte più potente del **Resveratrolo**.

RESVERATROLO		POLIDATINA
10-20%	Assorbimento intestinale	90-100%
10-20%	Assorbimento trans-membrana cellulare	90-100%
≈1,5%	Disponibilità della dose assunta	≈95%
EFFETTI COLLATERALI diarrea e disturbi dell'alvo		SENZA EFFETTI COLLATERALI anche a dosaggi elevati e per tempi prolungati

ZINCO

► Potente **antiossidante** ideale per contrastare lo stress ossidativo. **Aumenta l'azione difensiva del sistema immunitario**, soprattutto contro i virus e le infezioni batteriche. 50 volte più potente del **Resveratrolo**.

VITAMINA C

► Essenziale per garantire l'efficienza del sistema immunitario, **aiuta a difendere le vie respiratorie e protegge le cellule dallo stress ossidativo**.

Azione adiuvante delle difese immunitarie.



BACILLUS SUBTILIS

► **Probiotico unico e brevettato che potenzia le difese immunitarie**, grazie alla sua capacità di aumentare significativamente le concentrazioni di IgA secretorie (sIgA). (Studio clinico Lefevre M., Immun Ageing (2075).



TENORE MEDIO DEGLI INGREDIENTI

► per dose giornaliera

	► 1 stik pack	► VNR%*
► N-acetilcisteina	600 mg	-
► Vitamina C	200 mg	250%
► Zinco	5 mg	50%
► Polidatina	19,6 mg	-
► Bacillus subtilis CU1	2 mld di cellule vive	-

*VNR: Valore Nutritivo di Riferimento (Reg. UE n. 1169/2011)



MODALITÀ D'USO

Si consiglia l'assunzione di **1 stick pack al giorno**, da sciogliere in un bicchiere d'acqua.



CONFEZIONE

► 14 stick pack da **1,6 g**.



INGREDIENTI

N-acetilcisteina (NAC); edulcoranti: sorbitolo, sucralosio, acesulfame K; Vitamina C (acido L-ascorbico); agente di carica: maltodestrine; Aroma arancio, Zinco gluconato, Polidatina al 98 % (da Polygonum cuspidatum Siebold&Zucc. radice), Bacillus subtilis; agenti antiagglomeranti: biossido di silicio.



RESWIN



STICK PACK
OROSOLUBILE

PHARMAWIN