



FORSCHUNG  
ZUSAMMENARBEIT  
VERTRAUEN

# SAFT PROPOLIS und SONNENTAU

Nahrungsergänzungsmittel auf der Basis von LARIXICINA® Lärchenextrakt, Propolis, Bio-Akazienhonig und Pflanzenextrakten. Dieser Hustensaft hilft effektiv bei produktivem Husten, indem es die Bronchialsekrete verflüssigt uns so das Abhusten erleichtert.

Zudem sorgt der Extrakt LARIXICINA® für eine antibakterielle Wirkung.

Sonnentau, Isländisches Moos und Thymian verflüssigen den Bronchialschleim und lindern produktiven Husten.

Grindelia und Eukalyptus befeuchten und beruhigen die Schleimhäute und mindern die Reizung, die durch den Husten bedingt ist.

Der Bio-Honig stammt aus dem Voralpenland der Region Venetien und wird ausschließlich aus dem Blütenstaub der Robinie *Robinia Pseudoacacia L.* gewonnen.

Der enthaltene Honig macht den Hustensaft dickflüssig, somit haftet er an der Rachenschleimhaut und die Aktivstoffe können ihre Wirkung optimal entfalten.

## → BEI PRODUKTIVEM HUSTEN

DURCHSCHNITTSWERTE	pro max. Tagesdosis (30 ml)	WIRKUNG
LARIXICINA® Lärchen-TE aus der Rinde	40 mg	Antimikrobieller Stoff, in-vitro getestet
Bio-Akazienhonig	1986 mg	Beruhigt den Husten, wirkt antimikrobiell und regt die Abwehrkräfte an
Grindelia HE	795 mg	Befeuchtet und lindert
Isländisches Moos HE	594 mg	Verflüssigt die Bronchialsekrete
Sonnentau TE	396 mg	Verflüssigt die Bronchialsekrete
Propolis TE	159 mg	Wirkt antimikrobiell
Mindestzufuhr von Gesamtpolyphenolen	19 mg	
Eukalyptus ä.Ö.	27 mg	Wohlthuender Kräuter-Geschmack, hilfreich für die Stimme
Thymian ä.Ö.	7,8 mg	Verflüssigt die Bronchialsekrete

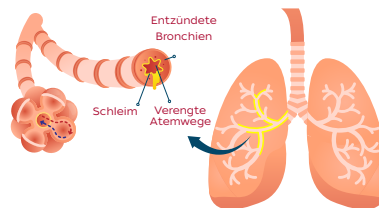
\*LARIXICINA®: von Unifarco eingereichte Patentanmeldung.

## ANWENDUNG

Nach Bedarf 10 ml bis zu 3-mal täglich einnehmen. Mit Messbecher. Den Flakon vor jedem Gebrauch gut schütteln.

## SCHLÜSSELWÖRTER

- ENTHÄLT LARIXICINA® MIT NACHGEWIESENER UND VERSTÄRKTER ANTIMIKROBIELLER WIRKUNG
- MIT ITALIENISCHEM BIO-HONIG
- SEHR GUTER GESCHMACK



## FOKUS

### PRODUKTIVER HUSTEN

Produktiver Husten (Husten mit vermehrter Schleimproduktion und Auswurf) unterscheidet sich von Reizhusten durch den dickflüssigen, zähen Schleim.

**Produktiver Husten** ist eine **Abwehrreaktion** unseres Körpers, um die Atemwege zu reinigen und von Krankheitserregern zu befreien, die für Atemwegsinfektionen verantwortlich sind. **Das Bronchialsekret, ein schleimiges Sekret der Drüsen der Bronchien, fängt die Krankheitserreger ein und der Husten dient dazu, ihn auszustoßen.**

In Verbindung mit einer viralen Grippe durchläuft der Husten zumeist verschiedene Phasen - nach anfänglichem trockenem Husten **entwickelt sich ein produktiver Husten, der in den meisten Fällen als Zeichen einer bakteriellen Überinfektion gedeutet wird.**

## FORMEL

FRUCTOSE, WASSER, AKAZIENHONIG, GRINDELIA (GRINDELIA ROBUSTA NUTT., OBERIRDISCHE BLÜHENDE TEILE) HYDROALKOHOLISCHER EXTRAKT 1:1, ISLÄNDISCHES MOOS (CETRARIA ISLANDICA (L.) ACH., THALLUS) HYDROALKOHOLISCHER EXTRAKT 1:1, SONNENTAU (DROSERÄ RAMENTACEA BURCH EX DC, PFLANZE) TROCKENEXTRAKT, PROPOLIS (PROPOLIS HARZ 40%, VERDICKUNGSMITTEL: ARABISCHER GUMMI; SACCHAROSE, TRENNMITTEL: SILICIUMDIOXID) TROCKENEXTRAKT TITRIERT AUF 12% MIND. IN POLYPHENOLEN GESAMT, LÄRCHEN LARIXICINA® (LARIX DECIDUA MILL. RINDE) TROCKENEXTRAKT, VERDICKUNGSMITTEL: XANTHAN; ÄTHERISCHES EUKALYPTUSÖL (EUCALYPTUS GLOBULUS LABILL.), SÄUREREGULATOR: CITRONENSÄURE; ÄTHERISCHES THYMIANÖL (THYMUS VULGARIS L.).



150 ml Flakon  
mit Messbecher  
FRISCHER KRÄUTER-  
GESCHMACK

· BERUHIGT PRODUKTIVEN HUSTEN

· VERFLÜSSIGT DIE BRONCHIALSEKRETE

· LINDERT DEN HUSTENREIZ

## GEEIGNET FÜR

Jugendliche ab 12 Jahren



Erwachsene



Senioren



Vegetarier



## NICHT GEEIGNET FÜR

Kinder unter 12 Jahren



Schwangere



Stillende



Veganer



✓ GLUTENFREI

✓ OHNE Süßungsmittel

✓ OHNE Farbstoffe

✓ OHNE Konservierungsstoffe

# SAFT PROPOLIS und SONNENTAU

## BESONDERHEITEN DER FORMEL

### → SAFT MIT LARIXICINA® MIT ANTIMIKROBIELLER WIRKUNG

**LARIXICINA® ist ein innovativer, von den UNIFARCO-Labors erforschter und entwickelter Extrakt**, der aus der Rinde der Lärche aus den Dolomiten gewonnen wird und eine hohe Konzentration an Polyphenolen und insbesondere Proanthocyanidinen aufweist.

Proanthocyanidine sind wirksam bei der Bekämpfung einiger der häufigsten **bakteriellen Atemwegsinfektionen**.

**LARIXICINA® besitzt eine durch In-vitro-Tests nachgewiesene antibakterielle Wirkung** und ist das **Ergebnis einer jahrelangen Forschung in enger Zusammenarbeit mit der Universität Padua und mit UNIR&D**, einem hochmodernen Labor für Grundlagenforschung.

Dieser Extrakt ist sehr nützlich, um bei vorliegenden Virusinfektionen, wie zum Beispiel einer Grippe, **eine bakterielle Überinfektion zu verhindern**.

LARIXICINA® wird durch eine **innovative und nachhaltige Technologie** gewonnen, die einen Abfallstoff aus der Holzindustrie in einen wertvollen Aktivstoff verwandelt.

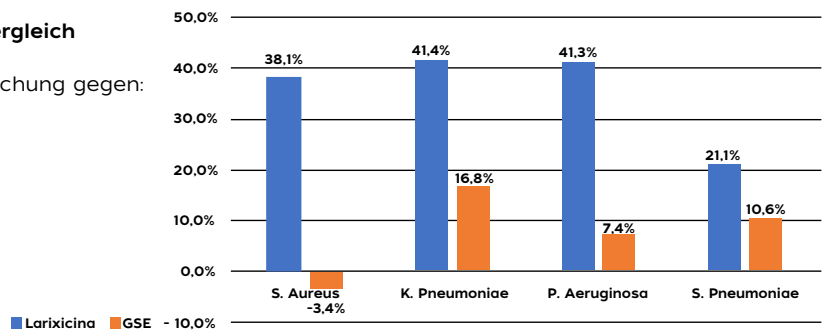
LARIXICINA® ist **100% Made in Italy**, hat eine **kurze Lieferkette** und verfügt über die **DNA-Zertifizierung „DNA-Barcoding“**, die seine Reinheit und Qualität gewährleistet.

## WIRKSAMKEITSTEST

**Test über die antimikrobielle Wirksamkeit\* im Vergleich zu GSE (Grapefruit Seed Extract).**

Erhebliche Wirksamkeit nach einmaliger Verabreichung gegen:

- S. Aureus -38,1%
- K. Pneumoniae -41,4%
- P. Aeruginosa -41,3%
- S. Pneumoniae -21,1%



**LARIXICINA® hemmt bei allen getesteten Bakterienstämmen das Bakterienwachstum deutlich besser als der Grapefruitkernextrakt.**

\* Prozentuale Hemmung des Bakterienwachstums mit dem Lärchenextrakt LARIXICINA® im Vergleich zum Grapefruitkernextrakt (GSE) bei einer Konzentration von 200 µg/ml. Bei UNIR&D durchgeführter Test.

## ANWENDUNGSTIPPS

### • PRODUKTIVER HUSTEN UND STIMMSCHWÄCHE

#### Wirkungssynergie

- **Halsplus**, um leichte Halsbeschwerden zu lindern und die Stimme zu schützen

### • PRODUKTIVER HUSTEN UND HALSSCHMERZEN

#### Wirkungssynergie

- **Lutschtabletten Oralflu Hals** bei Halsschmerzen und Brennen im Hals
- **Spray Oralflu Hals** bei Schluckbeschwerden

### • PRODUKTIVER HUSTEN UND VERSTOPFTE NASE

#### Wirkungssynergie:

- **Nasenspray Mucoflu**, um die Nase zu befreien und das Atmen zu erleichtern

## BIBLIOGRAFIE

- V. Chalupa, «Larch (Larix decidua Mill.)» in Trees III. Biotechnology in Agriculture and Forestry, vol. 16, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 1991, pp. 446-470.
- J. Lust, The Herb Book: The Most Complete Catalog of Herbs Ever Published, Courier Corporation: Chelmsford, MA, USA, 1974.
- M. e. a. Faggian, «Polyphenol-Rich Larix decidua Bark Extract with Antimicrobial Activity against Respiratory-Tract Pathogens: A Novel Bioactive Ingredient with Potential Pharmaceutical and Nutritional Applications.» Antibiotics, 2021.
- E. Ghisalberti, «Propolis: a review.» Bee Wld, vol. 60, pp. 59-84, 1978.
- C. Truzzi, S. Illuminati, A. Annibaldia, C. Finale, M. Rossetti e G. Scarponi, «Physicochemical properties of honey from Marche, Central Italy: classification of unifloral and multifloral honeys by multivariate analysis.» Natural Product Communications, vol. 9, n. 11, pp. 1595-1602, 2014.
- E. R. Reiter, «Melatonin in the oral cavity: Physiological and pathological implications.» Journal of Periodontal Research, 2014.
- WHO, «Cough and cold remedies for the treatment of acute respiratory infections in young children.» in Department of child and adolescent health, Ginevra, 2001.

Hinweis: Die hier genannten Informationen sind nicht dazu bestimmt und ersetzen nicht die ärztliche Beratung. Nur dem Arzt steht die therapeutische Verschreibung und Indikation zu. Diese Informationen sind ausschließlich für Fachkräfte in den Bereichen Medizin, Ernährung und Pharmazie bestimmt (Art. 6 Absatz II des G.v.D. vom 27.01.1992) und dürfen im Sinne der Verordnungen 1924/2006/EG und 432/2012/EG nicht verbreitet werden.