

Nahrungsergänzungsmittel



täglich gesünder leben.

### Liebe Verwenderin und lieber Verwender von orthotendo®,

wir freuen uns, dass Sie sich für orthotendo® entschieden haben, ein Qualitätsprodukt der Firma Orthomed. Orthomed setzt seine ganze Erfahrung und sein Wissen bei der Herstellung von orthomolekularen Mikronährstoffkombinationen ein, um Sie mit hochwertigen Produkten für Ihre Gesundheit zu unterstützen. In diesem Packungsbeileger finden Sie Informationen zum Produkt und seinen Inhaltsstoffen sowie wichtige Hinweise zu Einnahme und möglichen Begleiterscheinungen. Wenn Sie weitere Fragen haben, sprechen Sie bitte mit Ihrem Arzt.

#### Was ist orthotendo®?

orthotendo® ist ein Nahrungsergänzungsmittel. Wichtige Nährstoffe für das Bindegewebe.

Mangan trägt zur normalen Bildung von Bindegewebe bei. Kupfer trägt zur Erhaltung von normalem Bindegewebe bei. Vitamin C trägt zu einer normalen Kollagenbildung für eine normale Funktion von Knorpel und Knochen bei. Vitamin C, Vitamin E und Vitamin  $B_2$  (Riboflavin) sowie Zink, Selen, Kupfer und Mangan tragen zum Schutz der Zellen vor oxidativem Stress bei. Magnesium und Zink tragen zu einer normalen Eiweißsynthese bei.

Mit Kollagenhydrolysat, Enzymen (Bromelain, Papain) und Omega-3-Fettsäuren. Zu den Omega-3-Fettsäuren, die reichlich in Fischöl vorkommen, zählen insbesondere EPA und DHA. Dies sind mehrfach ungesättigte Fettsäuren, die u. a. Bestandteile von Zellmembranen sind.

#### Wie nehme ich orthotendo® ein?

Täglich den Inhalt eines Beutels (= Tagesportion) in 150 – 200 ml stilles Wasser oder Fruchtsaft einrühren und zu oder nach einer Mahlzeit zusammen mit den Omega-3-Fettsäure-Kapseln einnehmen. Für die Enzymtablette wird die Einnahme etwa 1/2 Stunde vor der Mahlzeit empfohlen.

## Wie lange soll ich orthotendo® einnehmen?

Mikronährstoffe werden täglich vom Körper gebraucht, eine regelmäßige Verwendung über einen längeren Zeitraum ist daher empfehlenswert.

## Was muss ich beachten?

- orthotendo® enthält Kohlenhydrate, bei Störungen der Glucosetoleranz nur unter sorgfältiger Stoffwechselkontrolle verwenden. Die enthaltenen Kohlenhydrate (8,2 g pro Tagesportion) sind leicht verfügbar.
- orthotendo® sollte nicht in der Schwangerschaft, Stillzeit und bei Kindern eingesetzt werden. In einer Studie, die Glucosamin bei Schwangeren eingesetzt hat, zeigten sich keine Auffälligkeiten.
   Aufgrund der begrenzten Datenlage bei Glucosamin- und Chondroitinsulfat empfehlen wir den Einsatz bei Schwangeren, Stillenden und Kindern aber nicht.
- Bei Einnahme von Medikamenten, die die Blutgerinnung beeinflussen, sollten die Blutgerinnungsparameter, vor allem bei Beginn und Beendigung der Anwendung, engmaschig kontrolliert werden.
- Die empfohlene Tagesportion darf nicht überschritten werden.
- Nahrungsergänzungsmittel sollten nicht als Ersatz für eine abwechslungsreiche und ausgewogene Ernährung dienen. Achten Sie auf eine gesunde Lebensweise.
- gene Ernahrung dienen. Achten Sie auf eine gesunde Leben:
   Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren.

## Gibt es weitere nützliche Hinweise?

- orthotendo® ist lactose- und glutenfrei.
- Im Einzelfall kann es zu leichtem Aufstoßen, bedingt durch das in den Kapseln enthaltene Fischöl (Omega-3-Fettsäuren), kommen. Um das Aufstoßen zu vermeiden, können Sie die Kapseln vor dem Schlafengehen einnehmen.
- Bedingt durch den Gehalt an Vitamin B<sub>2</sub>, kann es zur Gelbfärbung des Urins kommen.
- Das Produkt enthält stark f\u00e4rbendes Beta-Carotin (Provitamin A). Eventuell auftretende Flecken,
   z. B. auf Kleidungsst\u00fccken, sind schlecht zu entfernen.

## Wie lagere ich orthotendo®?

Bewahren Sie orthotendo® bevorzugt kühl und trocken auf.

## In welchen Darreichungsformen ist orthotendo® erhältlich?

- Granulat/Tablette/Kapseln



# ortho tendo

## Zusammensetzung: 1 Tagesportion zu 17 g Granulat plus 1 Tablette/2 Kapseln (2 g)

	pro Tagesportion	% RM**
$\begin{array}{l} \mbox{Vitamine} \\ \mbox{Vitamin A} \\ \mbox{Vitamin D} \\ \mbox{Vitamin E} \\ \mbox{Vitamin B}_1 \\ \mbox{Vitamin B}_2 \\ \mbox{(Riboflavin)} \\ \mbox{Niacin} \\ \mbox{Vitamin B}_6 \\ \mbox{Folsäure} \\ \mbox{Vitamin B}_{12} \\ \mbox{Biotin} \\ \mbox{Pantothensäure} \\ \end{array}$	375 µg RE° 15 µg (600 I.E.°°) 70 mg alpha-TE°°° 530 mg 4 mg 5 mg 30 mg NE* 5 mg 400 µg 9 µg 150 µg 18 mg	47 300 583 663 364 357 188 357 200 360 300
Mineralstoffe bzw. Spureneleme Magnesium Zink Kupfer Mangan Selen Molybdän	ente 100 mg 5 mg 1.000 μg 2 mg 50 μg 50 μg	27 50 100 100 91 100
Aminozucker und Aminosäuren Glucosaminsulfat Chondroitinsulfat Hyaluronsäure Kollagenhydrolysat	800 mg 300 mg 50 mg 5 g	••• ••• •••
Sekundäre Pflanzenstoffe Apfel-Extrakt mit Polyphenolen Citrus-Bioflavonoide Beta-Carotin Lutein Lycopin Astaxanthin	50 mg 25 mg 4 mg 800 µg 200 µg 200 µg	***
Enzyme Bromelain Papain	100 mg (500 FIPE****) 50 mg (185 FIPE****)	***
Essenzielle Fettsäuren Omega-3-Fettsäuren, davon Eicosapentaensäure (EPA) Docosahexaensäure (DHA)	850 mg 500 mg 110 mg	***

, Kollagenhydrolysat (26,1 %), Maltodextrin, Säuerungsmittel Citronensäure, Fischöl (5,9%), D-Glucosaminsulfat (aus Krebstieren), L-Ascorbinsäure, Magnesiumcarbonat, Chondroitinsulfat, Gelatine, Saccharose, Stabilisator Gummi Arabicum, Stabilisator Calciumphosphat, Bromelain-haltiger Ananas-Extrakt (0,7 %), DL-alpha-Tocopherylacetat, Feuchthaltemittel Glycerin, Füllstoff mikrokristalline Cellulose, modifizierte Stärke, Aroma, Hyaluronsäure-haltiger Extrakt aus Huhn, pflanzliche Öle (Kokos-, Sonnenblumen- und ma, Hyaluronsäure-haltiger Extrakt aus Huhn, pflanzliche Ole (Kokos-, Sonnenblumen- ur Palmkernöl in veränderlichen Gewichtsanteilen), Papain-haltiger Papaya-Extrakt (0,3 %), Citrusfrüchte-Extrakt mit Bioflavonoiden, Apfel-Extrakt mit Polyphenolen, Zinkgluconat, Süßungsmittel Acesulfam K, Nicotinamid, Calcium-D-pantothenat, Füllstoff Natriumcarboxymethylcellulose, Emulgator Soja-Lecithine, Farbstoff Titandioxid, Pyridoxinhydrochlorid, Mangansulfat, Riboflavin, Überzugsmittel Hydroxypropylmethylcellulose, Thiaminmononitrat, Überzugsmittel Ethylcellulose, Trennmittel Talkum, Beta-Carotin, Trennmittel Magnesiumsalze von Speisefettsäuren, Kupfersulfat, Maisstärke, Stabilisator Natriumalginat, Lycopin-angereicherter Tomaten-Extrakt, Farbstoff Eisenoxide, Lutein, Emulgator Zuckerester von Speisefettsäuren, Retinylacetat, Pteroylmonoglutaminsäure, Astavanthin-angereicherter Algenextrakt, D-Biotin, Natriummolybdat, Natriumselenat Astaxanthin-angereicherter Algenextrakt, D-Biotin, Natriummolybdat, Natriumselenat, Cholecalciferol, Cyanocobalamin

- RE = Retinoläquivalente I.E. = Internationale Einheiten
- alpha-TE = Alpha-Tocopheroläquivalente
- NE = Niacinäquivalente
- RM = Referenzmenge nach EU-Verordnung 1169/2011
- keine Empfehlung der EU vorhanden FIPE = Ein Maß für die Enzymaktivität



# orthomed

Für Ihre Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung: Orthomed GmbH & Co. KG, Herzogstraße 30, 40764 Langenfeld Telefon 02173 9064-0, www.orthomed-online.de