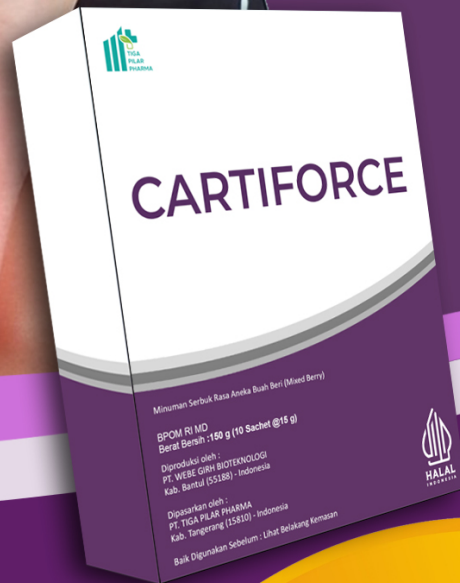


CARTIFORCE

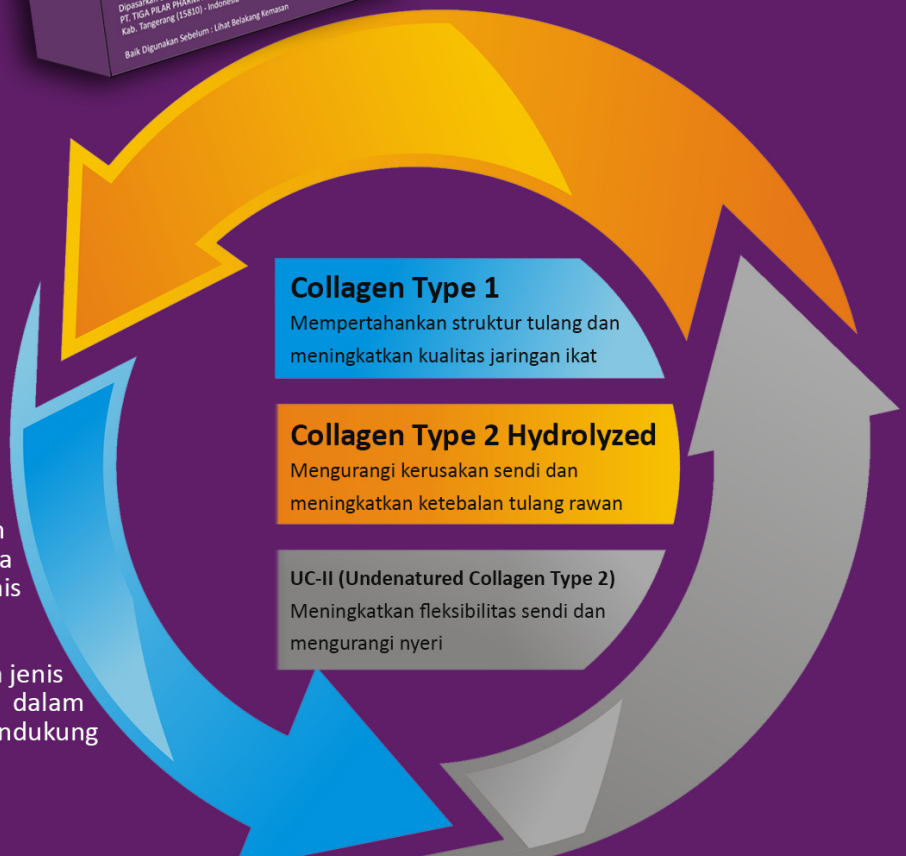
SOLUSI TERDEPAN UNTUK
TERAPI OSTEOARTHRITIS



TRIPLE POWER COLLAGEN

Osteoarthritis adalah penyakit degeneratif kronis yang mengurangi kualitas hidup penderitanya. Diperlukan upaya untuk menemukan terapi baru yang mampu mempengaruhi secara positif untuk penyakit degeneratif ini. Di antara berbagai pilihan terapi yang sedang diteliti, kolagen muncul sebagai kandidat yang baik karena keamanannya serta bukti praklinis dan klinis yang mendukung.

Triple Power Collagen menggabungkan tiga jenis kolagen yang terbukti secara ilmiah efektif dalam meredakan gejala osteoarthritis dan mendukung kesehatan sendi.



Collagen Type 1

Mempertahankan struktur tulang dan meningkatkan kualitas jaringan ikat

Collagen Type 2 Hydrolyzed

Mengurangi kerusakan sendi dan meningkatkan ketebalan tulang rawan

UC-II (Undenatured Collagen Type 2)

Meningkatkan fleksibilitas sendi dan mengurangi nyeri



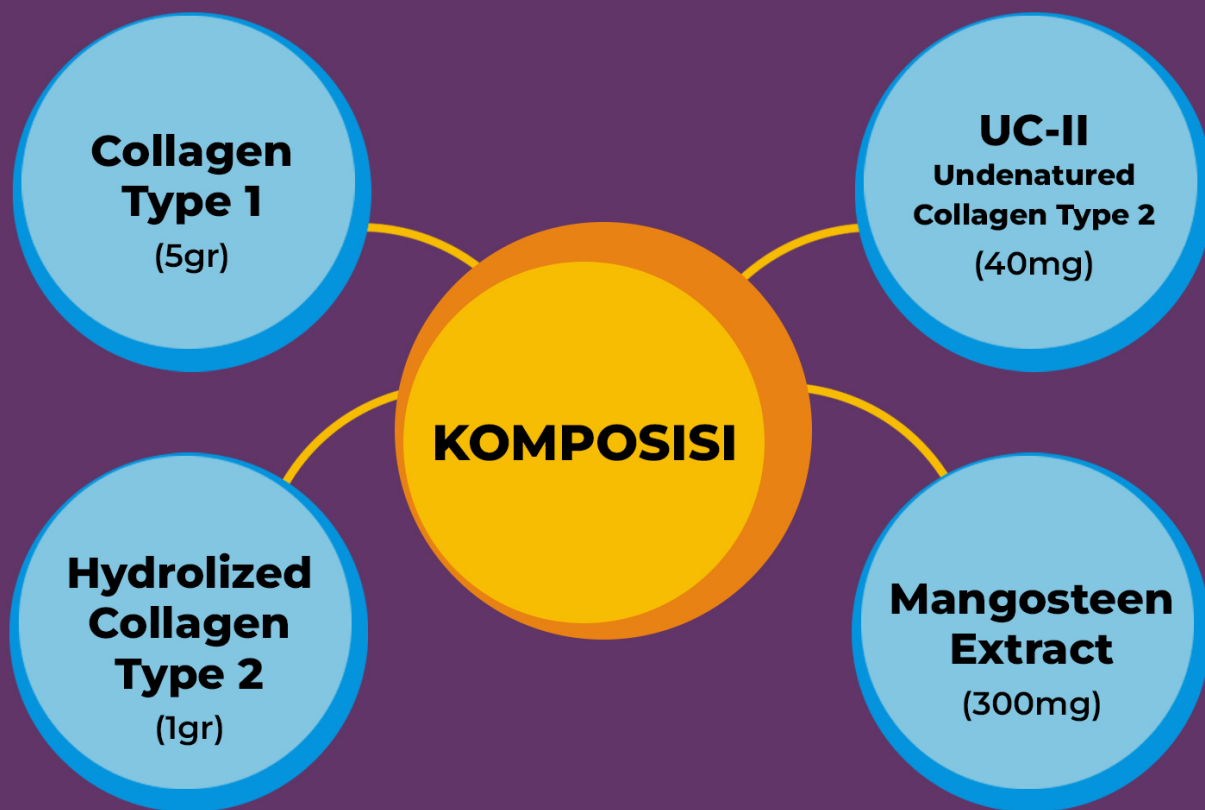
SIMPAN DI TEMPAT KERING DAN TERLINDUNGI
DARI SINAR MATAHARI LANGSUNG



Simpan
Pada suhu
dibawah
28°C

1 sachet/hari
setelah makan

10
SACHET



Kombinasi ketiga collagen dapat bekerja sinergis dalam mendukung struktur dan fungsi sendi. Collagen tipe 1 membantu mendukung jaringan ikat di sekitar sendi, kolagen hidrolisis tipe 2 dan UC-II fokus pada pemeliharaan tulang rawan dan mengurangi peradangan.

Mangosteen extract memiliki sifat antioksidan dan antiinflamasi

Kolagen memiliki mekanisme imun spesifik yang dikenal sebagai toleransi oral, yang menghambat peradangan dan katabolisme jaringan pada tingkat sendi. Kolagen terhidrolisis telah terbukti mengandung peptida aktif biologis yang dapat mencapai jaringan sendi dan memberikan efek perlindungan pada tulang rawan. (1)

Kolagen hidrolisat memiliki peran terapeutik positif dalam osteoporosis dan osteoarthritis: berpotensi meningkatkan kepadatan mineral tulang, memiliki efek perlindungan pada kartilago sendi, dan yang paling penting, memberikan bantuan simptomatik dari rasa sakit. (2)

UC-II menunjukkan potensi dalam meningkatkan kesehatan sendi melalui mekanisme toleransi oral dan modifikasi tingkat sitokin, yang berkontribusi pada pengurangan peradangan dan peningkatan fungsi sendi (3)

Suplementasi selama 5 hari dengan ekstrak manggis yang kaya akan xanthone (rasio α - dan γ -mangostin 5–10:1) bermanfaat untuk menurunkan peradangan dan meredakan nyeri pada pasien yang mengalami cedera jaringan lunak akut atau kronis. (4)



1. Collagen Supplementation for Joint Health: The Link between Composition and Scientific Knowledge. Nutrients 2023, Daniel Martínez-Puig *, Ester Costa-Larrión, Nuria Rubio-Rodríguez and Patricia Gálvez-Martín R&D Bioiberica S.A.U., E-08389 Palafolls, Spain.
2. COLLAGEN SUPPLEMENTATION: THERAPY FOR THE PREVENTION AND TREATMENT OF OSTEOPOROSIS AND OSTEOARTHRITIS: A REVIEW Article in World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences · May 2020, Bharat Kwatra.
3. Undenatured type II collagen (UC-II®) for joint support: a randomized, double-blind, placebo-controlled study in healthy volunteers. James P Lugo, Zainulabedin M Saiyed, Francis C Lau, Jhanna Pamela L Molina, Michael N Pakdaman, Arya Nick Shamie & Jay K Udani, April 2022.
4. Mangosteen extract for short-term pain management Preclinical approach and pilot clinical investigation on volunteers with soft tissue pain. CINDY ROMAIN, JULIEN CASES, Corresponding author Fytexia SAS, ZAE via Europa, 3 rue d'Athènes, 34350 Vendres, France. Agro FOOD Industry Hi Tech - vol 26(3) - May/June 2015

Indikasi :
Pasien dengan osteoarthritis ringan hingga sedang, nyeri sendi kronis, dan pasien yang membutuhkan perbaikan jaringan tulang rawan.

Dosis yang Direkomendasikan:
1 sachet per hari, diminum setelah makan.

Kontraindikasi:
Tidak disarankan untuk pasien dengan alergi terhadap kolagen