

LYPRINEX™

für Gelenke, Bewegungsapparat
und Lunge[◇]



Welche gesundheitsfördernden Eigenschaften bietet Lyprinex? Lyprinex fördert nicht nur die Gesundheit des Bewegungsapparats und der Lunge, sondern auch eine gesunde Gelenkfunktion. Das wissen insbesondere Athleten zu schätzen. Zudem besitzt Lyprinex die Fähigkeit, durch die Entspannung des glatten Muskelgewebes der Lungen und Atemwege die Lungenfunktion zu verbessern.[◇]

Lyprinex ist ein patentiertes gefriergetrocknetes, fettreiches Pulver, das aus der neuseeländischen Grünlippmuschel *Perna Canaliculus* gewonnen wird. Bei den Maori, den Ureinwohnern Neuseelands, macht die Grünlippmuschel seit jeher einen nicht unerheblichen Bestandteil der täglichen Ernährung aus. Medizinischen Untersuchungen zufolge ist in diesen Gebieten der Anteil der Maori, die selbst in hohem Alter noch über gesunde, flexible Gelenke verfügen, extrem hoch.

In den frühen 70er Jahren des vergangenen Jahrhunderts war die neuseeländische Grünlippmuschel Gegenstand einer groß angelegten Untersuchung zu Meeresorganismen, in deren Rahmen die Muschel auf eine bestimmte gesundheitsfördernde Eigenschaft untersucht wurde. Diese Studie ergab zwar keine auffallende Wirksamkeit im Bereich des untersuchten Gesundheitsaspekts, aber viele der Teilnehmer berichteten schon nach einigen Monaten der Einnahme der Grünlippmuschelrezeptur von erhöhter Gelenkigkeit und Beweglichkeit. Dies und die Beobachtungen zur Verwendung dieses Schalentiers in der traditionellen Ernährung der Maoris führten zu einer Reihe weiterer Studien. Aufgrund der Ergebnisse dieser Studien wurde zunächst ein grobes Trockenpulver und

später (1984) ein stabilisiertes gefriergetrocknetes Pulver mit standardisierter Aktivität im Bereich der Förderung gesunder Gelenke entwickelt. Weitere Untersuchungen, die von der australischen Regierung gefördert wurden, führten zur Identifizierung des Wirkstoffs der Muschel: eine fettreiche Fraktion, die durch einen inzwischen patentierten Prozess, der in Abwesenheit von Sauerstoff abläuft und unter der Bezeichnung „Super Critical Fluid-Extraktion“ bekannt ist, als dunkelgelbes Öl angereichert wird. Die einzigartigen, wertvollen, extrahierten Fette werden durch das natürliche Antioxidans Vitamin E stabilisiert und in hochwertigem, kaltgepresstem Olivenöl, das als Trägerflüssigkeit fungiert, zum Produkt Lyprinex weiterverarbeitet. Laut wissenschaftlichen Studien ist die Fähigkeit dieses Extrakts, die Gesundheit von Gelenken zu erhalten und zu fördern, umgerechnet auf das Gewicht 400-mal stärker als bei Leinsamenöl, 200-mal stärker als bei EPA (Fischöl), 250-mal stärker als bei unbehandeltem Pulver der Grünlippmuschel und 350-mal stärker als bei Gamma-Linolensäure, also dem Öl, das in Nachtkerzenöl, in Borretsch sowie im Keimöl der schwarzen Johannisbeere enthalten ist.

Die einzigartigen Fettsäuren in Lyprinex

sind als Eicosatetraensäuren („ETAs“) bekannt, die zu den gesundheitsfördernden Omega-3-Fettsäuren zählen und bislang in noch keinem anderen natürlichen Produkt in nennenswertem Umfang gefunden wurden. Neben den ETAs enthält Lyprinex mindestens zehn verschiedene Sterole (eine weitere Klasse von Fetten) und mehr als dreißig Fettsäuren, wovon vermutlich jede einzelne Anteil an der einzigartigen Wirkung dieser fettreichen Meeresfrucht hat. Darüber hinaus besitzt das Extrakt aus dem Öl der Lippmuschel große Mengen diverser Karotenoide. Dies sind hoch wirksame Antioxidanzien, die wahrscheinlich vom Plankton, der Nahrung der Lippmuscheln, stammen und dem Öl seine intensiv orange Farbe verleihen.

Diese einzigartigen Öle haben keinerlei negative Auswirkungen auf den Verdauungstrakt, nicht einmal in sehr hohen Dosen von 300 mg pro kg Körpergewicht (dies entspricht bei einem Menschen durchschnittlicher Statur der Einnahme von 420 Lyprinex-Kapseln bzw. des Inhalts von fast 8,5 Behältern auf einmal). In klinischen Versuchen wurden Probanden bis zu 50 Kapseln am Tag verabreicht – ohne Nebenwirkungen.

Lyprinex verfügt aber nicht nur über die

insbesondere für Sportler positive Wirkung auf die Gelenkgesundheit, sondern unterstützt auch die Gesundheit der Lunge, indem es für eine Entspannung der glatten Muskulatur von Lunge und Atemwegen sorgt.[◊] Die positiven Auswirkungen von Lyprinex können sich schon nach wenigen Wochen einstellen, zuweilen aber auch erst nach einigen Monaten. In wissenschaftlichen Untersuchungen zur Gelenkigkeit von Tieren wurde ein positiver Einfluss bei Dosen von nur 2,5 mg pro kg Körpergewicht bis hin zu 25 mg pro kg Körpergewicht belegt. Dies entspricht bei einem Menschen mit einem Körpergewicht von 70 kg der Einnahme von zwischen

3 und 30 Kapseln Lyprinex am Tag. Viele Menschen stellen nach der Einnahme von nur 2 Kapseln am Tag schon nach einiger Zeit eine positive Wirkung fest. Eine höhere Dosis kann aber nicht schaden, denn es wurden bislang kaum Nebenwirkungen festgestellt (von einem Aufstoßen mit „Fischgeschmack“ einmal abgesehen).

Das aufbereitete, patentierte Öl der grünen Lippmuschel, das in Lyprinex enthalten ist, stellt ein einzigartiges Nahrungsergänzungsmittel zur Stärkung von Gelenken, Bewegungsapparat und Lunge dar.[◊] Es eignet sich hervorragend zur Kombination mit Joint Formula, das – wenn auch

auf eine ganz andere Weise – ebenfalls zur Gesundheit der Gelenke beiträgt, sowie mit Proanthensols®, MSM Plus™ und in vielen Fällen mit Somazyme™, insbesondere nach gelegentlicher Überbeanspruchung von Gelenken und/oder Muskeln. Die patentierten Verfahren zur schonenden Extraktion, Reinigung und Stabilisierung dieses Öls ermöglichen die Konzentration und Bewahrung der vollen Wirksamkeit und Frische der gesundheitsfördernden Nährstoffe der grünen Lippmuschel. Geben Sie sich mit keinem Produkt geringerer Qualität zufrieden, bestehen Sie auf Lyprinex!

REFERENCES:

1. Macrides TA, Treshow N, et. al. The Anti-inflammatory Effects of Omega-3 Tetraenoic Fatty Acids Isolated from Lipid Extract from the mussel, *Perna canaliculus*, 88th AOCS (American Oil Chemists Society) Annual Meeting & Expo, May 11-14, 1997, Seattle, Washington, USA.

| Supplement Facts | |
|--|---------------|
| Serving Size / 1 Capsule | |
| Servings Per Container / 60 | |
| Amount Per Serving | % Daily Value |
| Green-Lipped Mussel (<i>Perna canaliculus</i>) Whole Lipid Extract | 50 mg * |
| *Daily Value not established | |

INGREDIENTS: Olive Oil, Gelatin (Bovine), Green-Lipped Mussel (*Perna canaliculus*) Whole Lipid Extract, Sorbitol, Glycerin (Vegetable), D-Alpha Tocopherol (Vitamin E stabilizer (Soy)).

Lyprinex is a unique whole lipid extract isolated from the New Zealand Green Lipped Mussel *Perna canaliculus* containing a unique group of ETA's (Eicosatetraenoic Acids).

US.SF2.MOD.1P

Lyprinex ist ein einzigartiger Volllipidextrakt, der aus der neuseeländischen Grünlippmuschel *Perna Canaliculus* gewonnen wird und einzigartige Eicosatetraensäuren enthält.

Geschützt durch Patentnummer 6346278 und 6083536. In den USA und anderen Ländern zum Patent angemeldet (PCT/AU96/000564) und Eigentum von Pharmed International Ltd.

Falls Sie regelmäßig verschreibungspflichtige Medikamente einnehmen oder sich in ärztlicher Behandlung befinden, wenden Sie sich (wie bei allen Nahrungsergänzungen) zunächst an den behandelnden Arzt. Dies gilt auch während der Schwangerschaft und Stillzeit oder wenn Sie eine Schwangerschaft planen.

Hinweis für Allergiker: Dieses Produkt enthält aus Schalentieren gewonnene Extrakte sowie sojabasiertes Vitamin E als Stabilisator und wurde in einer Anlage hergestellt, in der Fisch-, Soja- und Milchprodukte verarbeitet werden.

Dieses Produkt wurde nicht in Tierversuchen getestet.

Verzehrempfehlung: Zweimal täglich eine Kapsel. Bei Bedarf kann die Dosis erhöht werden.

[◊] Die hier aufgeführten Aussagen wurden nicht von der Food and Drug Administration, der zuständigen US-amerikanischen Aufsichtsbehörde, geprüft. Dieses Produkt ist nicht zur Diagnose, akuten oder vorbeugenden Behandlung von Erkrankungen konzipiert.