

Produktinformation



V-0005

Apfelextrakt

100 mg GPH Kapseln**Hinweise:**

Glutenfrei. Lactosefrei. Hefefrei.

Verzehrempfehlung:

Erwachsene: 2 x 1 Kapsel vor dem Essen mit Flüssigkeit einnehmen

Produktbeschreibung:

Der Apfel (Malus) gehört zur Familie der Rosengewächse (Rosaceae). Die Gattung dieses Kernobstgewächses besteht aus sommergrünen, laubwerfenden Bäumen und Sträuchern, die in den nördlichen gemäßigten Zonen Europas, Nordamerikas und Asiens verbreitet sind. Die weltweit mit Abstand bekannteste und wirtschaftlich bedeutendste Art ist der Kulturapfel (Malus domestica). Gemeinhin bekannt, dass es sich beim Apfel um eine mehr oder weniger rundliche, essbare Frucht handelt, deren Inneres ein Kerngehäuse bildet. Das Fruchtfleisch entsteht nicht aus dem Fruchtknoten, sondern aus der Blütenachse. Die Biologie spricht dabei von sogenannten Scheinfrüchten. Die Sortenvielfalt wird weltweit auf über 20000 geschätzt, wobei es allein in Europa etwa 1600 verschiedene Sorten gibt. Äpfel gelten als die älteste von der Menschheit kultivierte Frucht überhaupt. Das komplexe Apfelaroma setzt sich aus mehreren Komponenten zusammen, die je nach Sorte, Anbau-klima, Reifung und Ernte in unterschiedlichen Mengen vertreten sind. Im Wesentlichen sind Ester, Aldehyde und Alkohole am Apfelaroma beteiligt. Die für die positiven Gesundheitseffekte verantwortlichen Inhaltsstoffe sind allerdings die im Apfel reichlich vorkommenden Polyphenole. Zu den Polyphenolen als sekundäre Pflanzenstoffe zählen Flavonoide, Anthocyane und Phenolsäuren, die in den Pflanzen selbst als Farb-, Aroma- und Gerbstoffe fungieren. Typisch für den Apfel ist das saure Polyphenol Chlorogensäure. Daneben finden sich Coumarylchinasäure, Quercitine, Procyanidine sowie Phloridzin, ein Dihydrochalkon. Polyphenole im Allgemeinen haben ein hohes antioxidatives Potential. Sie agieren als Anti-Aging-Substanzen und vermindern das Risiko für Krebs, degenerative und kardiovaskuläre Erkrankungen. „An apple a day keeps the doctor away“ ist eine alte Weisheit, die heute auch wissenschaftlich untermauert nichts von Ihrer Aktualität eingebüßt hat.

Apfelextrakt 100 mg GPH Kapseln enthalten 100 mg eines auf 75% Polyphenole standardisierten Apfelextrakts in einer Hartgelatine kapsel. Dem Apfel und seinen Inhaltsstoffen wird ein breites Spektrum an

Vertrieb Österreich: Telefon: +43 3572 869 96
GALL-Pharma GmbH Email: gallpharma@gall.co.at
A-8750 Judenburg www.gall.co.at

Vertrieb Deutschland: Telefon: +49 4761 92 56 -0
HECHT Pharma GmbH Email: info@hecht-pharma.de
D-27432 Bremervörde www.hecht-pharma.de



positiven Gesundheitseffekten nachgesagt. Besonders hervorzuheben ist die starke antioxidative Eigenschaft der Polyphenole. Als Radikalfänger schützen sie körpereigene Zellen vor dem Angriff freier Radikale und können somit Zellalterung, oxidativen Stress und damit verbundene Störungen günstig beeinflussen. Das im Apfel vorkommende Phloridzin reguliert den Blutzucker, indem es den Natrium/Glucose-Cotransporter im Darm und in der Niere hemmt. Dadurch wird die Glucoseaufnahme vermindert und die renale Glucoseausscheidung gefördert. Erhöhte postprandiale Blutglucosespiegel können ausgeglichen werden. Außerdem beeinflusst Phloridzin den Lipid-Stoffwechsel. Im Zusammenspiel mit den übrigen Polyphenolen und Ballaststoffen ergibt sich ein cholesterinsenkender Effekt und kardiovaskulärer Schutz. Auch in Zusammenhang mit Osteoporose scheinen Apfelpolyphenole einigen Studien zufolge protektive Eigenschaften zu besitzen.

Inhaltsstoffe:

Füllstoff: Mannit (Kann bei übermäßigen Verzehr abführend wirken!); Apfel Extrakt (19 %); Kapselhülle: Gelatine; Farbstoff in der Kapsel: Titandioxid

2 Kapseln enthalten 200 mg Apfel Extrakt entsprechend 150 mg Polyphenole

Rohstoffbeschreibung:

Der verwendete Apfelextrakt wird aus *Malus pumila* Mill. in einem schonenden Extraktionsverfahren gewonnen und ist auf einen Gehalt von 75% Polyphenole standardisiert. Ausgewiesene Inhaltsstoffe sind zudem 15% Chlorogensäure und 5% Phloridzin. Die in den Hartgelatinekapseln verwendete Gelatine ist BSE/TSE-geprüfte Pharmagelatine.

Apfelextrakt 100 mg GPH Kapseln sind in folgenden Größen erhältlich:

EAN	Inhalt	Netto-Gewicht e
90 08124 01262 7	60 St	30 g
90 08124 01263 4	120 St	60 g
90 08124 01264 1	180 St	90 g
90 08124 01265 8	360 St	181 g
90 08124 01266 5	750 St	377 g
90 08124 01803 2	1.750 St	880 g

Diese Information ist ausschließlich für Fachpersonal bestimmt!

Vertrieb Österreich:
Gall-Pharma GmbH
A-8750 Judenburg

Telefon: +43 3572 869 96
Email: gallpharma@gall.co.at
www.gall.co.at

Vertrieb Deutschland:
HECHT Pharma GmbH
D-27432 Bremervörde

Telefon: +49 4761 92 56 -0
Email: info@hecht-pharma.de
www.hecht-pharma.de

