

Inhaltsstoffe (Durchschnittswerte):

	pro 6 Kaps. 3,12 g = Tagesportion	pro 100 g
physiologischer Brennwert	6 kJ/1,42 kcal	192,3 kJ/273,07 kcal
Eiweiß	0 g	0 g
Kohlenhydrate	27,6 mg	885 mg
Fett	0 g	0 g
BE	0	0

Inhaltsstoffe	pro 6 Kaps. 3,12 g = Tagesportion	pro 100 g
---------------	--------------------------------------	-----------

Vitamine:

Coenzym Q10	30 mg	961,5 mg
β-Carotin	2 mg	64,1 mg
Vitamin B1	3,6 mg	115,3 mg
Vitamin B2	3 mg	94,15 mg
Vitamin B6	4,5 mg	144,2 mg
Vitamin B12	9 µg	288,4 µg
Vitamin C	200 mg	6,41 g
Vitamin E	30 mg	941,5 mg
Vitamin D3	4,8 µg	153,8 µg
Nicotinamid	20 mg	641 mg
Pantothersäure	18 mg	577 mg
Folsäure	960 µg	30,8 mg
Biotin	180 µg	5,77 mg

Mineralstoffe und Spurenelemente:

Magnesium	200 mg	6,41 g
Zink	20 mg	641 mg
Selen	50 µg	1,6 mg
Chrom	200 µg	6,4 mg

Mikronährstoffe:

Citrusbioflavonoide	50 mg	1,6 g
Lutein	4 mg	128 mg
Lycopin	4 mg	128 mg
L-Carnitin	500 mg	16,02 g

Zutaten: L-Carnitintartrat, Cellulose (Kapselhülle), Magnesiumoxid, Vitamin C, Zinkgluconat, Citrusbioflavonoidextrakt, Lycopinextrakt, Luteinextrakt, Vitamin E (nat.), Trennmittel Kieselsäure, Coenzym Q10, Nicotinsäureamid, Calcium-d-pantothenat, Vitamin B6-hydrochlorid, Vitamin B1-hydrochlorid, Vitamin B2, β-Carotin, Folsäure, Chromchlorid, Natriumselenat, Biotin, Vitamin B12, Vitamin D.

MK Diabet® Cellulose-Kapseln*



Zur diätetischen Behandlung von

- **diabetischen Mikroangiopathien**
(Schädigung der kleinen Blutgefäße),
z.B.
- **diabetischer Retinopathie**
(Erkrankung der Netzhaut des Auges)

MK naturpharma

**Bessere Zuckerverwertung
- weniger Gefäßschäden**



Diabetes

MK naturpharma GmbH

Am Bruch 5 | 42857 Remscheid

Telefon: 02191 - 37460 - 0

Fax: 02191 - 37460 - 99

E-Mail: info@mknaturpharma.de

www.mknaturpharma.de

Fachinformation

MK Diabet®

MK Diabet® Cellulose-Kapseln*



Diabetes ist eine chronische Erkrankung, bei der der Gehalt an Zucker (Glukose) im Blut erhöht ist.

Glukose als Energielieferant kann dabei nicht mehr in die Zellen gelangen, weil das Hormon Insulin nicht mehr in ausreichendem Umfang zur Wirkung kommt. Ursache dafür ist eine zu geringe

Bildung von Insulin in der Bauchspeicheldrüse und/oder eine unzureichende Antwort der Zellen auf das vorhandene Insulin. Diese Zuckerverwertungsstörung führt einerseits dazu, dass die Zellen wegen Energiemangels „verhungern“, während andererseits der im Blut angestaute Zucker für die Zellen giftig ist.

Als Ersatz für den nicht verwertbaren Energielieferanten Zucker setzt der Körper Fett ein.

Zuckerkrankheit Diabetes

Bei Diabetes mellitus Typ II (an dieser Form leiden ca. 80 % aller Diabetiker) herrschen über einen langen Zeitraum zu hohe Insulinspiegel im Blut, Resistenz gegen das Hormon Insulin und Insulin-Sekretionsstörungen vor. Später folgt eine Erschöpfung der Sekretionsfähigkeit der Beta-Zellen der Bauchspeicheldrüse, die das Insulin produzieren. Daraus wiederum resultiert ein Insulinmangel.

Einem manifesten Diabetes Typ II geht, oft Jahrzehnte unentdeckt, ein sog. metabolisches Syndrom voraus mit zu hohen Insulinspiegeln im Blut, Insulinresistenz mit dadurch bedingten Schädigungen der Gefäß-Innenwände, Bluthochdruck, Fettstoffwechselstörungen und gestörter Glukosetoleranz.

Wenn über Jahre gegen den Diabetes nichts unternommen wird, schädigen die hohen Zucker- und Fett-Konzentrationen im Blut die Blutgefäße und Nerven, sodass es als Spätfolgen des Diabetes oft zu schweren Gesundheitsschäden wie Erblindung, Nierenversagen, Herzinfarkt oder Schlaganfall kommen kann. Darüber hinaus ist das Risiko für Infektionen erhöht und die Wundheilung häufig verzögert.

Mikronährstoffe in ausreichender Menge verbessern die gestörte Zuckerverwertung.

Die Antwort auf die Störung des Glukosestoffwechsels ist die konsequente Befolgung der ärztlichen Anordnungen, körperliche Bewegung, Gewichtsabnahme und eine angepasste Ernährung. Wenn eine medikamentöse Therapie nötig ist, müssen die verordneten Medikamente regelmäßig eingenommen werden.

Eine diabetische Stoffwechsellage führt aber auch zu einer Verarmung an Mikronährstoffen wie Vitaminen, Mineralien und sog. Antioxidantien.

Ein Mangel z. B. an Chrom, Zink, Magnesium und L-Carnitin bei Diabetes vermindert u. a. die Empfindlichkeit des Körpers für Insulin und verstärkt so eine Störung der Glukoseverwertung. Ein Vitaminmangel (C, E, B-Komplex) kann die Glukosetoleranz verschlechtern und zu Gefäß- und Nervenschäden beitragen.

Ein erhöhter Mikronährstoffbedarf lässt sich allein über die Ernährung nicht decken.

Es ist aber im Alltag nahezu unmöglich, dem Körper die benötigten Mengen an diesen Mikronährstoffen allein über die Nahrung zuzuführen.

Deshalb ist die regelmäßige Einnahme von Produkten mit speziell auf den erhöhten Bedarf an diesen Mikronährstoffen bei Diabetes abgestimmter Zusammensetzung ein einfacher, effektiver und sicherer Weg, die negativen Auswirkungen eines Mikronährstoffmangels einzudämmen und dadurch eine Diabetes-Therapie zu optimieren.

MK Diabet® enthält in ausgewogener Zusammensetzung und Menge Vitamine, Mineralstoffe, Spurenelemente und weitere Mikronährstoffe, die den erhöhten Bedarf an diesen Vitalstoffen bei Diabetes abdecken und damit helfen, die schädlichen Folgen einer diabetischen Stoffwechsellage für die Gesundheit zu vermindern.

MK Diabet® gibt es als Kapseln mit pflanzlicher Kapselhülle.

Zur diätetischen Behandlung von diabetischen Mikroangiopathien.

MK Diabet® ist ein diätetisches Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke. Ergänzende bilanzierte Diät zur diätetischen Behandlung von diabetischen Mikroangiopathien (Schädigung der kleinen Blutgefäße), z. B. bei diabetischer Retinopathie (Erkrankung der Netzhaut des Auges). Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden.

Anwendungsgebiete: Diabetische Mikroangiopathien, z.B. bei diabetischer Retinopathie

Dosierung: 3 x täglich 2 Kapseln zu oder nach den Mahlzeiten einnehmen.

Wichtige Hinweise: Nur unter ärztlicher Aufsicht verwenden. Kein vollständiges Lebensmittel. MK Diabet® ersetzt keine sonstige ärztliche Therapiemaßnahme.

Hinweis für Diabetiker: MK Diabet® ist zuckerfrei und laktosefrei. 6 Kapseln (1 Tagesportion) entsprechen 6 kJ (1,42 kcal); 0 Broteinheiten (BE).

Inhalt und Packungsgrößen: Eine Originalpackung MK Diabet® enthält 180 Cellulose-Kapseln.

*) pflanzliche Kapselhülle