

ADEK-Intercell®

Fettlösliche Vitamine in hochverfügbarer Form

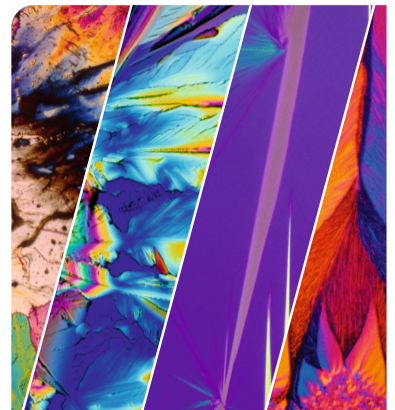
Sehr geehrte Leserin, sehr geehrter Leser,

mit **ADEK-Intercell®** erhalten Sie einen hochwertigen Funktionskomplex zur gezielten Versorgung mit allen vier fettlöslichen Vitaminen. Die enthaltenen Mikronährstoffe sind in konzentrierter sowie besonders bioverfügbarer Form enthalten, um eine optimale Verwertung im Organismus zu ermöglichen. Die Aufnahme von nur einer Mikrokapsel pro Tag deckt den Bedarf an diesen zentralen Mikronährstoffen.

Zutaten: Menachinon-7 (Vitamin K₂), Vitamin-E-Komplex aus natürlichen Tocopherolen und Tocotrienolen, Kapselhülle aus Hydroxypropylmethylcellulose, Cholecalciferol (Vitamin D₃), Vitamin-A-Acetat.

Zusammensetzung:	pro Kapsel
Vitamin A	800 µg/2666 I.E. (100 %)*
Vitamin D ₃	50 µg/2000 I.E. (1000 %)*
Vitamin E	15 mg (125 %)*
Vitamin K ₂	180 µg (240 %)*

* der Referenzmenge gemäß Verordnung (EU) Nr. 1169/2011



Lichtmikroskopische Aufnahme der Vitamine A, D, K und E (v. l. n. r.)

Verzehrempfehlung: 1x tgl. 1 Kapsel mit ausreichend Flüssigkeit zu einer Hauptmahlzeit.

Hinweise zu den Zusatzstoffen und für Personen mit Allergien

✓ **Cellulose-Kapsel ohne Hilfsstoffe**

✓ **Geeignet bei Allergien sowie einer vegetarischen Ernährungsweise**



ADEK-Intercell® wird in eine innovative Kapsel abgefüllt, die ausschließlich aus pflanzlicher Cellulose und Wasser besteht. Üblicherweise in Gelatine- und Cellulosekapseln enthaltene Zusatzstoffe, wie Gelier- und Verdickungsmittel sowie Salze, die Interaktionen mit den Aktivstoffen des Kapselinhalts auslösen und deren Löslichkeit verzögern können, sind nicht vorhanden.

ADEK-Intercell® ist frei von Gluten, Milchzucker und -eiweiß, Soja, Aroma- und Farbstoffen, Süßungs- und Überzugsmitteln sowie gentechnisch veränderten Organismen. Es ist geeignet für Personen mit Intoleranzen bzw. Allergien gegen die oben genannten Stoffe.



Gewicht pro Kapsel: 180 mg

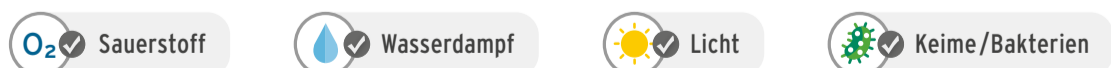
Qualitätssicherung durch Einzelverwiegung: Jede einzelne Kapsel von **ADEK-Intercell®** wird hinsichtlich ihres Gewichtes gesondert geprüft und unterliegt dabei den strengsten Toleranzen ($\pm 5\%$). Dadurch kann die Einnahme einer konstanten und gleich bleibenden Menge an ADEK-Vitaminen garantiert werden.

Lagerhinweis: Nicht über 25 °C, lichtgeschützt, trocken und außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren.

Hygiene-Schutzverpackung

ADEK-Intercell® ist im hochwertigen Blister verpackt. Dieser ermöglicht eine bequeme und hygienische Entnahme der einzelnen Kapsel. Die Blisterverpackung gewährleistet im Gegensatz zu Dosen und Gefäßen einen optimalen Schutz vor unerwünschten Einflussfaktoren wie Sauerstoff und Wasserdampf während der Lagerzeit. Die wertvollen Aktivstoffe bleiben dadurch bis zum Zeitpunkt der Kapselentnahme erhalten.

Zum Erhalt und Schutz jeder einzelnen Kapsel vor nachteiligen äußeren Einflüssen



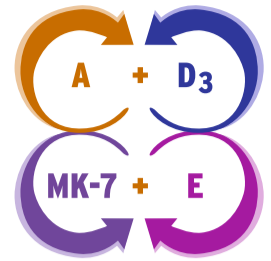
Mikrokapsel

ADEK-Intercell® wird mit einer Kapsel minimaler Größe hergestellt und ist damit besonders leicht einzunehmen.

Fettlösliche Vitamine übernehmen unterschiedliche Aufgaben im menschlichen Körper, die im nachfolgenden näher beschrieben sind:

Vitamin A

Vitamin A ist vor allem für die Sehkraft, die Schleimhäute sowie das Immunsystem bedeutsam und trägt dazu bei deren normale Funktionen zu erhalten. Es kommt in der Natur entweder als präformiertes, d. h. bereits stoffwechselaktives Vitamin A (Retinol) vor oder in Vorstufen (Carotinoide), die im Körper in die eigentlich bioaktive Form umgewandelt werden müssen.



ADEK-Intercell® enthält den präformierten, d. h. bereits stoffwechselaktiven Vitamin-A-Metaboliten Retinol und ist damit direkt verfügbar.

Vitamin D

Vitamin D nimmt unter den Nährstoffen eine Sonderstellung ein. Denn einerseits ist es von seinen Effekten her eher den Hormonen als den Vitaminen zuzuordnen. Andererseits kann es vom Organismus bei ausreichender Sonnenbestrahlung selbst gebildet werden.

Es besitzt vielfältige Aufgaben und nimmt im Organismus eine Schlüsselstellung ein:

- **Immunsystem:** Vitamin D unterstützt die körperliche Abwehr auf vielfältige Weise. So bilden z. B. spezialisierte Abwehrzellen unter der Regie des Vitamins antimikrobielle Eiweißverbindungen.
- **Dünndarm:** Hier kontrolliert Vitamin D die Aufnahme der Mineralstoffe Calcium und Phosphat aus der Nahrung und trägt auf diese Weise zu einer normalen Verwertung der beiden Mineralstoffe bei.
- **Knochen:** Auch das Knochengewebe „arbeitet“ Vitamin-D₃-abhängig. Auf diese Weise unterstützt Vitamin D die Erhaltung gesunder Knochen.
- **Skelettmuskulatur:** Vitamin D steuert hier die Bildung körpereigener Eiweißstoffe und leistet auf diese Weise einen Beitrag zum Erhalt einer normalen Muskelfunktion.

ADEK-Intercell® enthält mit Cholecalciferol die besonders stoffwechselaktive Vitamin-D-Form. Mit 50 µg bzw. 2000 I.E. pro Kapsel entspricht es aktuellen Zufuhrempfehlungen und leistet einen wertvollen sowie sicheren Beitrag für die tägliche Versorgung mit Vitamin D₃.

Vitamin K₂

Vitamin K₂ besitzt nicht nur eine eigenständige Bedeutung bei der Unterstützung der Erhaltung des Knochenapparates, sondern ist auch ein wichtiger Synergiefaktor für Vitamin D₃. Denn erst deren Zusammenwirken ermöglicht die gezielte Einlagerung von Calcium in das Skelett, so dass sich dieses nicht anderweitig im Körper (z. B. in den Blutgefäßen) ablagert. Damit wird der Erhalt einer normalen Knochenstruktur unterstützt.

ADEK-Intercell® enthält mit 100 % reinem Menachinon-7 (MK-7) eine besonders biopotente Vitamin-K-Form:

- **MK-7** besitzt eine 2,5 bis 6-fach höhere Bioverfügbarkeit als Vitamin K₁, verbunden mit ca. 7-8-fach höheren und stabileren Plasmaspiegeln.
- **MK-7** weist mit rund 3 Tagen eine deutlich erhöhte Halbwertszeit auf als Vitamin K₁ (1-2 Stunden) und ist länger für die Körpergewebe verfügbar.

Vitamin E

Vitamin E fungiert im Körper als antioxidativer "Abschirmstoff" und trägt dazu bei, die Körperzellen vor oxidativem Stress zu schützen.

Das in **ADEK-Intercell®** enthaltene Vitamin E besteht aus einem natürlichen und besonders hochwertigen Komplex von Tocopherolen und Tocotrienolen (verschiedene besonders effektive Vitamin-E-Verbindungen) mit einem hohen Anteil an α- und γ-Tocotrienol sowie α-Tocopherol.

ADEK-Intercell® vereint damit in optimaler Weise die Vorteile der unterschiedlichen Vitamin-E-Formen und trägt zu einem natürlichen Vitamin-E-Gleichgewicht im Organismus bei. Die zelluläre Aufnahme dieses speziellen Vitamin-E-Komplexes ist bis zu ca. 70-mal höher als im Vergleich zu α-Tocopherol alleine.

ADEK-Intercell® ist erhältlich in Ihrer Apotheke zu:
 **90 Kapseln** (PZN: 18066703)

Wir wünschen Ihnen alles Gute für Ihre Gesundheit.

Ihre Intercell Pharma

Hersteller:

Intercell Pharma GmbH • Altlaufstr. 42 • 85635 Höhenkirchen
 Telefon: 08102 80 650-0 • Telefax: 08102 80 650-299 • www.intercell-pharma.de • E-Mail: info@intercell-pharma.de



Zertifiziert durch das Prüfinstitut SGS für:

- Qualitätssicherung der Produktionsabläufe und -umgebung sowie Produktsicherheit
- Umweltmanagement (betriebliche ökologische Nachhaltigkeit, u. a. durch die Verwendung von Solarstrom für die Betriebsstätte und Herstellungsanlagen sowie Ressourceneffizienz)



made in Germany