

# Calcium EAP NE



**Wichtig für Nerven-Signalübertragung  
und Energiestoffwechsel**

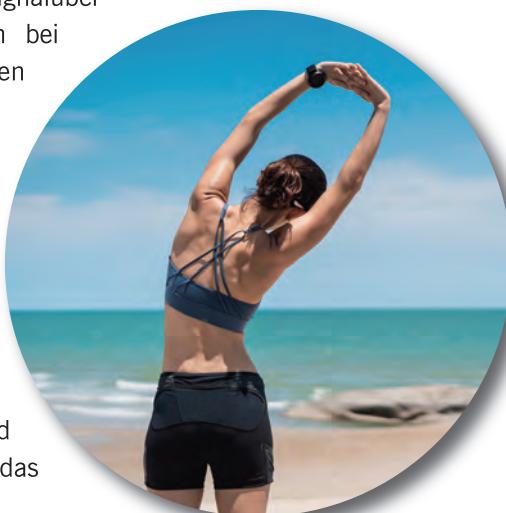
## Warum eine gesunde Nerven-Signalübertragung so wichtig ist:



Das Nervensystem besteht aus mehr als 10 Milliarden Nervenzellen, die mit ihren Nervenbahnen den ganzen Körper durchziehen. Die Nervenzellen übermitteln die Befehle an die Muskulatur und leiten umgekehrt die Empfindungen für Berührung, Wärme und Kälte an das Gehirn, ebenso die Sinnesindrücke von Auge, Ohr, Nase und Zunge. Ein besonderer Teil des Nervensystems steuert die Tätigkeit der inneren Organe wie z. B. Herz, Magen und Darm. Die Weiterleitung der Kommandos über die Nervenbahnen erfolgt durch elektrische Impulse.

Calcium trägt zu einer normalen Signalübertragung zwischen den Nervenzellen bei und leistet somit einen wichtigen Beitrag für das Nervensystem. Zudem trägt Calcium zu einem normalen Energiestoffwechsel bei, unterstützt eine normale Muskelfunktion und leistet einen wichtigen Beitrag zur Erhaltung normaler Knochen und Zähne.

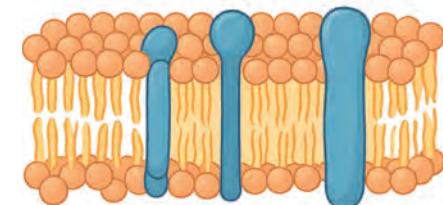
Darüber hinaus hat Calcium eine Funktion bei der Zellteilung und -spezialisierung. Diese Rolle ist für das Nervensystem essentiell.



## Calcium und Eilecithin für Ihre Gesundheit:

**Calcium EAP NE** vereint wertvolles Calcium und natürliches Eilecithin.

Lecithin ist der klassische Begriff für eine Gruppe natürlich vorhandener Substanzen, den sogenannten Phosphatidylcholinen.



Eine physiologisch wichtige Eigenschaft von Phosphatidylcholin beruht darauf, dass diese körpereigene Substanz amphiphil ist. Amphiphilie bedeutet, dass ein Molekül eine wasserliebende und eine wasserabweisende Seite hat und somit in der Lage ist, in wässrigen Lösungen Hüllen zu bilden.

Diese Stoffe sind wichtig für die Zellmembranen – also die Hülle aller Zellen im Körper, insbesondere der Myelinscheiden der Nervenzellen. Die Aufrechterhaltung der physiologischen Membranfunktion sowie der Myelinscheiden der Nervenzellen ist ein wesentlicher Faktor für die Funktion aller Organe. Vor allem die Membranen in Gehirn, Herz, in den Nerven und im Muskelgewebe verfügen über einen hohen Anteil an Phosphatidylcholinen.

Ein Teil des Lecithins (Cholin) wird im Körper zu Acetylcholin umgewandelt, einem wichtigen Botenstoff für Nerven und Gehirn (z. B. für Gedächtnis, Konzentration und Bewegung).

## Die Vorteile von Calcium EAP NE:

Ei-Lecithin hat den Vorteil, dass es über einen mehr als doppelt so hohen Anteil an Phosphatidylcholin verfügt als Soja-Lecithin.

Darüber hinaus ist bei der Verwendung von Ei-Lecithin sichergestellt, dass es „ohne Gentechnik“ hergestellt wurde.

**Calcium EAP NE** enthält Calcium in Form der organischen Calciumcitratmalat-Verbindung und enthält zusätzlich Eilecithin. Die Abkürzung EAP steht deshalb für Eilecithin bzw. Amphiphiles Phosphatidylcholin.





## Nahrungsergänzungsmittel

### Verzehrempfehlung:

Soweit von Ihrem Arzt, Heilpraktiker oder Apotheker nicht anders empfohlen, 1 - 2 x täglich 3 Tabletten mit genügend Flüssigkeit einnehmen.

### Zusammensetzung:

3 Tabletten Calcium EAP NE enthalten  
270 mg Calcium  
930 mg Eilecithin

### Calcium EAP NE ist:

- glutenfrei
- frei von Gelatine, Titandioxid, Fruktose, Laktose und Hefe
- frei von künstlichen Farbstoffen
- laut Gesetz frei von Konservierungsstoffen
- für Vegetarier geeignet.

### Packungsgrößen:

Calcium EAP NE ist in Packungen zu  
20 Tabletten 5,20 € PZN 20193343  
50 Tabletten 10,91 € PZN 20193337  
100 Tabletten 19,55 € PZN 20193366  
in allen Apotheken erhältlich.

Köhler Pharma GmbH **kp**  
Neue Bergstraße 3-7  
64665 Alsbach  
Telefon: 0 62 57 - 506 529 0  
Telefax: 0 62 57 - 506 529 20  
[www.koehler-pharma.de](http://www.koehler-pharma.de)



Stand: 2025-11