

Vitamin D2

Cat. No. CEFX-407

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Vitamin D2, chemisch bekannt als Ergocalciferol, ist ein fettlösliches Vitamin, das normalerweise aus Pflanzen und Pilzen (wie Hefe und Champignons) gewonnen wird. Vitamin D2 kann durch Bestrahlung von Ergocalciferol mit ultraviolettem Licht hergestellt werden und ist eine der wichtigsten Formen der Vitamin D-Ergänzung bei Menschen. Es spielt eine wichtige Rolle bei der Regulierung des Calcium- und Phosphorstoffwechsels, fördert die Knochengesundheit und stärkt das Immunsystem.

Anwendungen

Dieses Produkt ist nicht für den direkten Verzehr bestimmt, kann jedoch der entsprechenden Kategorie von Lebensmitteln oder Gesundheitsnahrung hinzugefügt werden, um eine Rolle bei der Nährstoffanreicherung zu spielen. Trockene Zugabe (direkt gemäß der Formel hinzufügen und dann mit einem Mixer gleichmäßig vermischen). Nasse Methode (zuerst mit einer angemessenen Menge Wasser auflösen und dann zum Produkt hinzufügen und gut vermischen).

Produktinformation

Aussehen

Weiße bis hellgelbe, flüssiges Pulver, keine Fremdkörper mit normalem Auge sichtbar, geruchlos

CAS-Nummer

50-14-6

Molekülformel

C28H44O

Molekulargewicht

396.65

Zusammensetzung

Ergocalciferol (Vitamin D2), Natriumstärke-Octenylsuccinat, Vitamin E, Pflanzenöl, usw.

Funktion

1. Verbessert die Aufnahme von Calcium und Phosphor im Körper, sodass der Plasma-Calcium- und Plasma-Phosphor-Spiegel im Körper auf einem relativ gesättigten Niveau ist, wodurch die Stabilität unserer Körperfunktionen effektiv gewährleistet wird. 2. Fördert das Wachstum des Körpers und die Verkalkung der Knochen sowie die Gesundheit und Integrität der Zähne. 3. Hilft der Darmwand, die Aufnahme von Phosphor zu erhöhen, kann aber auch die renale tubuläre Rückresorption von Phosphor weiter steigern. 4. Vitamin D2 erhält den normalen Citratgehalt im Blut. 5. Verhindert effektiv den Verlust von Aminosäuren über den Nierenbereich.

Verwendung und Verpackung

Verpackung

1 kg Aluminiumfolie Vakuumbeutel

Lager- und Versandinformation

Lagerung

versiegelt, lichtgeschützt, an einem trockenen Ort aufbewahrt (empfohlene Lagertemperatur unter 25 °C)