Creative Enzymes®

# Grüner Tee Extrakt

*Cat. No. EXTC-064*

*Lot. No.* (See product label)

## *Einleitung*

| | |
|---|---|
| ***Beschreibung*** | Grüner Tee-Extrakt ist ein Extrakt aus den Blättern der Teepflanze Camellia sinensis. Der Wirkstoff des grünen Tee-Extrakts sind Tee-Polyphenole, Catechin und EGCG. Mit der Funktion als Antioxidans und der Fähigkeit, freie Radikale zu beseitigen, kann grüner Tee-Extrakt als sicheres neues natürliches Lebensmittel-Antioxidans verwendet werden. |
| ***Anwendungen*** | Rohstoffe für Gesundheitsprodukte: Teepolyphenol-Kapseln, Teesaft-Tabletten usw. Funktionelle Lebensmittelrohstoffe: Teepolyphenol-Tabletten, Gesundheitstee, Gewichtsverlusttee usw. Kosmetika: Sonnencreme, Hautpflegecreme, kühlendes Duschgel und Teodeodorant, kariesschützende medizinische Zahnpasta usw. |

## *Produktinformation*

| | |
|---|---|
| ***Art*** | Kamelie Sinensis O. Ktze. |
| ***Herkunft*** | Blatt |
| ***Aussehen*** | Feines braunrot bis braun-gelbes Pulver |
| ***Aktivität*** | 98% Polyphenole 70% Catechine 40% EGCG 5% Koffein |
| ***Funktion*** | Antioxidative Wirkung: Grüner Tee-Extrakt ist reich an Antioxidantien, insbesondere |

| | |
|---|---|
| ***Funktion*** | Antioxidative Wirkung: Grüner Tee-Extrakt ist reich an Antioxidantien, insbesondere EGCG, das freie Radikale neutralisieren, oxidative Schäden reduzieren, das Altern verzögern und Zellen vor Umweltverschmutzungen und UV-Strahlung schützen kann. Förderung des Fettstoffwechsels und Gewichtsverlust: Grüner Tee-Extrakt beschleunigt die Fettoxidation und den Kalorienverbrauch, erhöht die Stoffwechselrate und fördert die Fettreduktion. Die Synergie zwischen EGCG und Koffein hilft, die Fettverbrennung während des Trainings zu steigern, was ihn zu einem Schlüsselbestandteil in Gewichtsverlustpräparaten macht. Unterstützung der Herz-Kreislauf-Gesundheit: Die Polyphenole im grünen Tee-Extrakt helfen, den Blutdruck zu senken, LDL-Cholesterin zu reduzieren, Herz-Kreislauf-Erkrankungen vorzubeugen und die Blutzirkulation zu verbessern. Entzündungshemmende Wirkung: Die Catechine im grünen Tee haben signifikante entzündungshemmende Effekte, die helfen, Symptome zu lindern, die durch Entzündungen verursacht werden, das Immunsystem zu unterstützen und möglicherweise Erkrankungen wie Arthritis und Hautentzündungen zu lindern. Krebsbekämpfende Effekte: Forschungen zeigen, dass EGCG im grünen Tee-Extrakt das Potenzial hat, das Wachstum von Krebszellen zu hemmen, insbesondere bei der Vorbeugung von Krebsarten wie Brust-, Darm- und Prostatakrebs. Verbesserung der Gehirnfunktion: Die Kombination aus L-Theanin und Koffein im grünen Tee verbessert die kognitive Fähigkeit, das Gedächtnis und die Konzentration, reduziert Stress und fördert die Entspannung. Regulierung des Blutzuckerspiegels und Diabetesmanagement: Grüner Tee-Extrakt kann helfen, den Blutzuckerspiegel zu regulieren und die Insulinempfindlichkeit zu verbessern, was unterstützende Vorteile für das Diabetesmanagement bietet. Antibakterielle und antivirale Eigenschaften: Grüner Tee-Extrakt hat antibakterielle, antivirale und antimykotische Eigenschaften, die das Immunsystem stärken und häufige Krankheiten wie Erkältungen und Virusinfektionen verhindern helfen. Hautpflege und Anti-Aging: Aufgrund seiner starken antioxidativen und entzündungshemmenden Eigenschaften wird grüner Tee-Extrakt häufig in Hautpflegeprodukten verwendet, um dem Altern entgegenzuwirken, feine Linien und Falten zu reduzieren, die Haut vor UV-Schäden zu schützen und die Hautreparatur zu fördern. Mundgesundheit: Die natürlichen antibakteriellen Eigenschaften des grünen Tee-Extrakts helfen, Zahnfleischerkrankungen, Mundgeruch und Karies vorzubeugen, während die Mundhygiene durch die Reduzierung von Bakterien im Mund aufrechterhalten wird. |

## *Verwendung und Verpackung*

| | |
|---|---|
| ***Verpackung*** | 25KG/Fass mit doppeltem Plastikbeutel mit Lebensmitteln darin |

## *Lager- und Versandinformation*

| | |
|---|---|
| ***Lagerung*** | An einem kühlen, belüfteten und trockenen Ort lagern, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. |