



---

## Grüne vulkanische Tonerde **Montmorillonit**

Informationen zur Geschichte der Tonerde und  
ihren therapeutischen Fähigkeiten

Wichtig: Die Qualität, d.h. die therapeutische Wirkung wird bestimmt durch den Anteil Ton und ihren Bakterienstämmen. Es gibt verschiedene Tonerden, hier zeigen wir 3 Tonerden auf:

**LUVOS** enthält 1 Bestandteil Ton, sie kommt aus DE und ist braun

*Problem dieser Tonerde:*

Sie wird bei hohen Temperaturen getrocknet, weil sie in der Apotheke verkauft wird und laut Gesetz völlig frei von Bakterien sein muss!!

**Ihre therapeutische Wirkung liegt nur noch bei 15%, der Quarzanteil ist 51%**

---

**ILLIT** enthält 2 Bestandteile Ton und ist grün-grau

Kommt aus dem Norden Frankreichs und aus dem Pariser Becken - sehr gut für **äusserliche** Anwendung, grosses Saugvermögen holt bis zu 25% der Darmgase ab, eignet sich vorzüglich in der Kosmetikbranche, Fussbäder, Wundheilung,...

---

Unsere Tonerde *Nature Power Coop.*

**Montmorillonit** - die wertvollste und vollständigste Tonerde in ganz Europa!

Die grau-grüne Tonerde kommt aus Mormoiron (Vaucluse) oder aus dem Norden von Frankreich. Sie wird nur sonnengetrocknet und in der Steinmühle verrieben - nicht erhitzt!

Sie enthält noch ihre Bakterienstämme/Mikroorganismen da sie nur sonnengetrocknet wird. (Sie ist frei von Verunreinigungen / Laboranalyse)

Sie besteht aus 3 Bestandteilen Ton und hat die umfassendsten Naturinformationen für den therapeutischen Bereich. Sie ist **reich an Mineralien** und wirkt stark entgiftend und kann vor allem gasförmige Teile (Blähungen) hervorragend neutralisieren.

### **Absorption oder Adsorption**

Das sind die wichtigsten Merkmale der Tonerde, die gleichzeitig die Erklärung für ihre therapeutische Wirkung bieten. Diese zwei Ausdrücke, die häufig verwechselt werden, unterscheiden sich wie folgt:

**Absorption:** das Durchdringen und die Fixierung von Gasen oder gelösten Stoffen in ihrer Substanz

**Adsorption:** die Fixierung von Gasen oder gelösten Stoffen an der Oberfläche einer festen Substanz.

Die absorbierenden Eigenschaften der Tonerde sind am besten bekannt. Eine kleine Menge grüne Tonerde im Kühlschrank ist zum Beispiel ausreichend, um die darin befindlichen Gerüche zu beseitigen.

Die Farbe „Grün“ entsteht durch ihre metallischen Eisen- und Magnesium-Ionen



### **Die Adsorptionsfähigkeiten der Tonerden erklärt**

sich durch ihre in übergeordneten Plättchen angelegten Struktur, zwischen denen sich organische Moleküle ansammeln können. Die Intensität der Adsorption steht im Verhältnis zu der Verbindungskraft, die zwischen zwei Blättchen besteht. Die leistungsfähigsten Tonerden sind in diesem Fall die Montmorillonit, die über nur schwache elektrostatische Verbindungskräfte verfügen. Die Montmorillonit besitzt also die grössten adsorbierenden Eigenschaften aller Tonerden.

Im therapeutischen Bereich hat sie die Fähigkeit der chemischen Adsorption beziehungsweise die Fähigkeit des Kationenaustausches, das ist ihre wichtigste Bedeutung.

Die adsorbierenden Eigenschaften der Montmorillonit wurden zum Beispiel mit Alkaloiden, organischen Säuren von Antibiotika, Anästhesien und verschiedenen Medikamenten gemessen...und konnten immer erfolgreich bestätigt werden! Die gleiche Tonerde adsorbiert auch Bakterien, Viren und die aus deren Stoffwechselfähigkeit stammenden TOXINE.

Erfahrungen haben gezeigt, dass sich diese adsorbierenden Eigenschaften nicht auf organische oder ernährende Substanzen erstreckt, wenn diese Tonerde in normaler Dosierungen verwendet wird.

Überall wo es Defizite/Mängel gibt, scheint die Tonerde diese Mängel auszugleichen. Wissenschaftliche Analysen über die Tonerde können jedoch diese Fähigkeiten nicht erklären, vielleicht liegt es in der Rolle der Stoffwechselfähigkeiten?!

### **Gemäss NASA:**

Durch den Gehalt an Metallen ziehen die Tonerden **Nukleoproteine** an, die bei ihrer Vereinigung Ketten der Desoxyribonukleinsäure (DNS) bilden. Wahrscheinlich kann die Tonerde in den Prozess der Transformation und Assimilation der Nährstoffe eingreifen, d.h. in das Phänomen der Lebenserhaltung und der Verteidigung des Lebens gegen Angriffe und Altersprozesse.

Das genaueste Bild kann vielleicht anhand ihrer Rolle als Katalysator vermittelt werden, der mehr durch seine Anwesenheit als durch die in ihm enthaltenen Substanzen wirkt und nicht Bestandteil des Endresultates ist!

### **Fähigkeit des Ionenaustausches**

Nur dieses Vorgehen erlaubt die Feststellung, wie hoch die Fähigkeit einer Tonerde ist, eine gewisse Art von Ionen, über die sie in ihrer Struktur verfügt, durch andere Ionen, mit denen sie in Kontakt kommt, zu ersetzen. Es handelt sich also um eine echte Messung der Tonerdequalität.

**Therapeutische Wirkung der Montmorillonit-Tonerde liegt bei 70% und der Quarzanteil bei nur 10%**

### **Grundaufgaben der grünen Vulkanischen Tonerde:**

Sie entsorgt anormale Moleküle wie Viren, Bakterien, Gase, Medikamentenrückstände...die sich täglich im Verdauungsapparat anhäufen, unterstützt den täglichen Abbau von Harnsäure (im Bereich von normalen Zellen), Oxalsäure, Darmbereich), Pyruvatsäure (in den Nervenzellen)

INFO: Oxalsäure entsteht durch eine Mischung aus mehlhaltigen Nahrungsmitteln, Zucker, Brot mit Honig, Konfitüre, Schokolade, Obst...

### Lagerung:

Ist die Dose offen, muss sie trocken gelagert werden und innerhalb 3 Monate aufgebraucht sein, damit sie ihre wertvollen Bestandteile voll zur Verfügung stellen kann.

Auszug aus der Doktorarbeit der Pharmazie von Christiane Daine, Reims (F)

### Chemische Zusammensetzung pro 100g

	Grüne Vulkanische Tonerde (F)	weisse Tonerde	deutsche Tonerde / Luvos
Kieselerde	54,67	48,67	59,90
Eisen	03,75	00,90	03,90
Mangan	00,02		
Kalziumoxyd	00,44	00,15	00,60
Magnesium	01,83	00,20	01,30
Kalium	01,17	01,40	00,40
Natrium	00,66	00,10	02,20
Titan	00,55	00,20	
Phosphate uam.	00,07		

### Allg. Informationen und Erkenntnisse:

Die therapeutische Wirkung der Grünen Vulkanischen Tonerde ist 70-80%. Sie hat die höchste therapeutische Wertigkeit in Europa. China hat ein Gebiet, dass die gleiche bis höhere Wertigkeit aufweist.

Durch die Vermischung mit Wasser, werden Mikroorganismen (Bakterien) aktiviert die zwischen den Tonschichten ruhen. Diese können kolloidale Substanzen aufnehmen (Kohlehydrate, Fette, Algen\*...), die sich im Schwebestadium in Wasser befinden. Sobald die Reinigung stattgefunden hat, sterben die Bakterien ab, weil sie keine Nahrung mehr finden. In jedem Fall senkt sich das Niveau der Bakterien auf ein niedrigeres Niveau als vor Beginn der Einnahme der Tonerde.



### Einnahme-Tipp

Setzt man Chlorella Algen gleichzeitig mit der Tonerde ein, dann müssen sie zeitlich versetzt zur Tonerde eingenommen werden, sonst holt die Chlorella einen gewissen Teil an „guten“ Metallen aus der Tonerde gleich wieder ab!

z.Beiispiel: Am Morgen als erstes die Bio-Chlorella einsetzen, dann ca 30Min. später die Tonerde. Oder, die Tonerde nach dem Frühstück einsetzen.

### Doseninhalte:

Grüne Vulkanische Tonerde „Montmorillonit“	400 gr Dose	Pulverform
	750 gr Dose	Pulverform
	180 Kapseln	pro Dose



#### Einige Grund-Empfehlungen:

- ◆ **WELLNESS:** Dauereinnahme um tagtäglich Giftstoffe abzuholen. Tonerde kann Bakterien vernichten, resp. sie werden von der Tonerde verdaut! (Dr.Christine Daine)
- ◆ **ZÄHNE** reinigen und damit Bakterien vernichten, Zähne können mit der Zeit viel heller werden und Zahnstein setzt sich weniger an.\*
- ◆ **SPORT:** Leistungsaufbau durch Entgiftung
- ◆ **GIFTSTOFFE** aller Art, z.B. Farbstoffe nach Haarfärbungen, nach Medikamenteneinnahme, generelle toxische Stoffe, Schwermetalle (Blei, Cadmium, Aluminium..), Säure-Basen-Gleichgewicht unterstützen
- ◆ **BLÄHUNGEN**, Koliken, Wundheilprozess aktivieren bei Mensch & Tier
- ◆ **ALLERGIEN**  
Grund ist oft, Dünndarmwände werden durchlässig, dann tritt der Nahrungsbrei aus und geht ins Lymphsystem....dadurch entstehen Allergien. Mit Grüner Vulkanischer Tonerde kann aktiv in den Umkehrprozess eingegriffen werden.

**ZÄHNE\*** können noch stärker geschützt werden, damit es weniger Löcher gibt, Karies verschwindet und die Zahnkosten sich drastisch reduzieren, mit: Lavylites/CORIANDRUM Mund- & Zahnspray, Birken- & Laubbaumzucker (Xylit) aus Finnland zusätzlich einsetzen.

Siehe [www.natur-konzepte.ch](http://www.natur-konzepte.ch)

---

#### Thema I – WELLNESS – SPORT – BERUF – ALLTAG

##### Einsatz zur Leistungsoptimierung

Grüne Vulkanische Tonerde wird gezielt eingesetzt im Sport (Mensch & Tier). Durch die Bewegung läuft der Stoffwechselprozess auf Hochtouren und dadurch entgiftet sich der Organismus schneller und demzufolge tritt eine natürliche Energiesteigerung ein und diese beeinflusst die Regeneration

- ➔ **Muskelkater:** Der Überschuss an Milchsäure in den Muskelzellen, wird durch die Grüne Vulkanische Tonerde sofort reduziert, dadurch sind Muskelverspannungen, Muskelkater... oft nur noch in Ansätzen vorhanden. Der Körper ist lockerer und dynamischer.

##### Einsatz zur täglichen Gesunderhaltung - Wellness pur durch laufende Entgiftung

---

#### Themen II – Gesundheitsstörungen und ihre Möglichkeiten

##### Auszug aus den Einsatz- und Anwendungsthemen

Löffel aus Holz oder Plastik verwenden um keine weiteren Metallmoleküle einzuschleusen

##### Einsatz zur täglichen Gesunderhaltung

1 K'löffel im Wasser auflösen und trinken. Am Morgen ca 15 Min vor dem Frühstück und abends vor dem Zubettgehen. Kann ohne weiteres mehr eingesetzt werden, je nach persönlichen Themen.



### Einsatz zur Ausleitung von Giftstoffen (Toxine), Schwermetall, Quecksilber und und

In diesen Fällen immer die Grüne Vulkanische Tonerde einsetzen, sie hat die umfassendsten Naturinformationen um solche Toxine unterstützend auszuleiten oder loszulassen.

Bei starken Schwermetall, Amalgam- & Quecksilberbelastungen sind meist noch weitere Substanzen notwendig, wie z.B.

### Zur verstärkten Ausleitung empfehlen wir folgende weitere Produkte:

Chlorella-Alge, Spirulina-Alge, Komplexe mit Red.Glutathion z.B. Rejuvenating Forte, intra- und extrazelluläre Entgiftung (starkes Antioxidans), 4-6000mg Vitamin C, Silici Immun (Zeolith) mit Magnesiumcitrat, und und..

Mit unserer Nährstoff-MessAnalyse können die passenden Substanzen genau ausgemessen und ein Nährstoffplan erstellt werden.

### Beispiele:

- ◆ **Einsatz zur Linderung von Blähungen, Bauchkrämpfen (Koliken), Unwohlsein...**  
1 K'loffel Tonerde auflösen in 1 Glas Wasser, mit oder ohne die Erde trinken. Innerhalb 30-60 Min. gehen sie teilweise ganz zurück
- ◆ **Einsatz bei Verletzungen**  
Tonerde-Wickel, 1-2 Std., gut bandagieren. Bei Vereiterungen, schlecht heilenden Wunden, schmerzenden oder offenen (Krampf-)Adern...
- ◆ **Gesichtsmasken: Unreine Haut oder als pflegende Schönheitsmaske**
- ◆ **Einsatz bei Durchfall:**  
1 geh. K'loffel Tonerde mit ganz wenig Wasser (*dicke Konsistenz*), mehrmals am Tag oder Tonerde trocken in den Mund nehmen und kauen und schlucken. Ideal gegen Darmparasiten / Candida albicans
- ◆ **Einsatz bei Verstopfung**  
1. Woche: 1/2 - 1 K'loffel Tonerde in viel Wasser geben, abwarten bis die Tonerde sich gesetzt hat, dann nur das grünliche Wasser trinken. Unbedingt darauf achten, dass immer genügend Wasser im Körper ist. Ab der 2. Woche: Tonerde täglich mittrinken
- ◆ **Einsatz bei Gastritis**  
Den ganzen Tag über, dickliches Tonerdewasser trinken solange bis es besser wird. Achtung bei Verstopfung, dann nur noch das Tonerdewasser trinken (ohne Erde), dann wieder normal weiterfahren... Ideal gegen Darmparasiten - Candida albicans
- ◆ **Einsatz bei Krebs**  
Giftstoffe und Säure aus dem Organismus abholen, durch trinken der Tonerde und durch Wickel-Anwendungen. Gezielt einsetzen, z.B. Brust, Darm, Leber... Wickel: 50% Wasser und 50% Tonerde, Dauer 1-2 Std. und in Akutfällen, immer wieder, auch nachts. Mögliche Reaktion: Gerötete oder geschwollene Stelle, Anwendungen erhöhen! Giftstoffansammlung will raus.
- ◆ **Einsatz Fastenzeit**  
Einleiten der Fastenzeit mit Glaubersalz, während und anschliessend immer Grüne Vulkanische Tonerde begleitend einsetzen.
- ◆ **Einsatz bei Medikamenteneinnahme, nach Röntgenaufnahmen, nach Kontrastmitteleinsatz**  
Giftstoffe, generelle toxische Belastungen ausleiten, unbedingt täglich einsetzen!