

Themenkreis der dr.reinwald **metabolic regulation®**:**Starker antioxidativer Zellschutz + Energieniveau****New-H® day & New-H® night****Kraftvolles Antioxidans mit Aktivem Wasserstoff für mehr Zell-Energie und Schutz vor oxidativem Stress**

Elektronen sind der „Treibstoff des Lebens“. Aktive minus-geladene Wasserstoffionen (H^- -Ionen) sind die kleinsten (niedermolekularen, d.h. zellwandgängigen) und zugleich **stärksten Antioxidantien** (ca. -710mV), die weltweit verfügbar sind. New-H® verfügt über einen außergewöhnlich hohen Anteil an solchen **Hydrid (H^-)-Ionen**, die in Microclustern gebunden und in einem anregenden Kalium- (**New-H® day**) bzw. beruhigendem Magnesium-Mineralkomplex (**New-H® night**) stabilisiert sind.

New-H® wurde entwickelt für Förderung bzw. Normalisierung von

- **antioxidativem Potential** durch H^- -Ionen (minusgeladene Wasserstoffionen)
- **Schutz vor oxidativem Stress (Zellschutz)**
- **Zellenergiestoffwechsel (ATP - Adenosin-Tri-Phosphat)**
- **Funktion von Nervensystem und Zellkommunikation**
- **Stärkung von Immunsystem und Abwehrkraft**



New-H® day zusätzlich

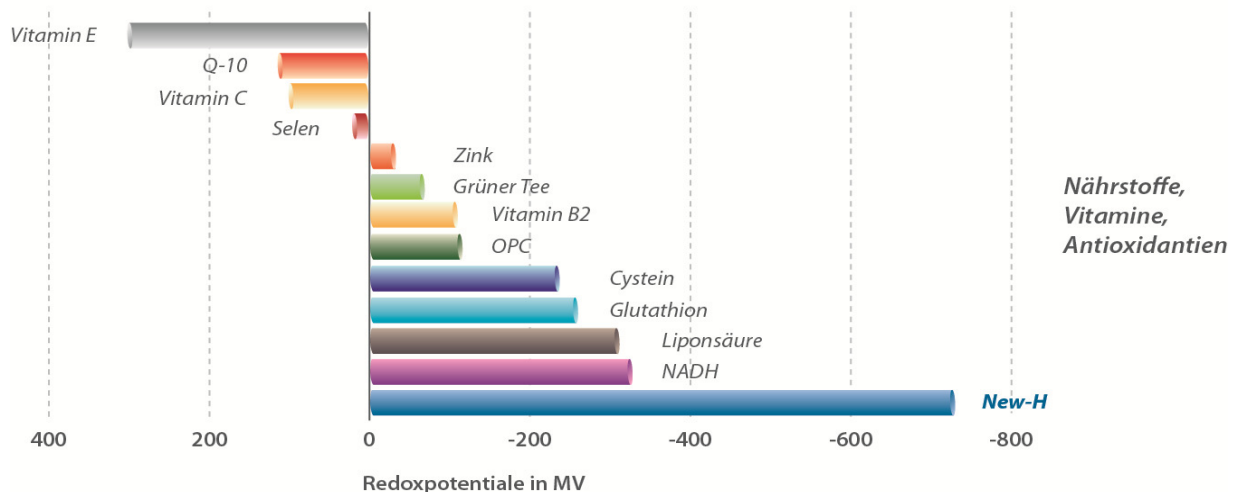
- **pH-Milieu / Säuren-Basen-Balance**
- **mehr Energie für Körper und Geist**
- **Nährstoffwechsel im Körper**

New-H® night zusätzlich

- **pH-Milieu / Elektrolyt-Balance**
- **Ausgeglichenheit von Körper und Psyche**

Anti-Oxidative Kapazität (AOK): Aktiver Wasserstoff ist zudem das **weltweit stärkste Antioxidans**. Er hat die höchste Triebkraft, sein frei angebundenes Elektron zur Reduzierung direkt im Zellstoffwechsel anfallender sog. Freier Radikalen oder ROS (reaktive Sauerstoffverbindungen) abzugeben. New-H® hat ein verifiziertes **Redox-Potential (Antioxidationskraft) von ca. -710mV**. Aktiver Wasserstoff kann als „**Super-Antioxidans**“ bezeichnet werden. Seine starke Reduktionskraft kann andere antioxidative Substanzen, wie z.B. Vitamine, entlasten und unterstützen. Der Gesamtstatus des Organismus an Antioxidativer Kapazität kann dadurch verbessert werden.

Die Graphik zeigt: New-H® (ca. -710mV) hat eine mehr als doppelt so starke Antioxidationskraft wie NADH (ca. -320mV) und ist rund 99x stärker als Vitamin C (ca. +80mV).

Redoxpotentiale von Vitaminen und anderen Antioxidantien

(Graphik: Redox-Werte der Vergleichssubstanzen sind der allgemeinen Literatur entnommen.)

dr. reinwald healthcare gmbh + co kgFriedrich-Luber-Str. 29
DE 90592 SchwarzenbruckTel. +49 (0)9128 73977-0 Mail mail@drreinwald.de
Fax +49 (0)9128 73977-29 Web www.drreinwald.de

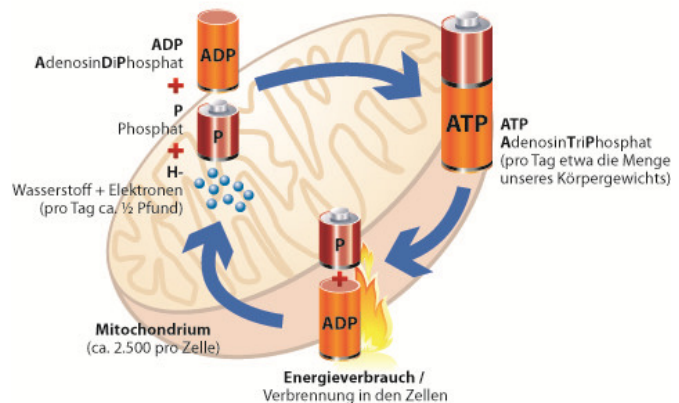
New-H® day & New-H® night

Seite 2

Kraftvolles Antioxidans mit Aktivem Wasserstoff für mehr Zell-Energie und Schutz vor oxidativem Stress

Energieniveau: Jedes Hydridion (H^-) kann ein Proton (H^+) und zwei Elektronen ($e^- + e^-$) zur **ATP-Produktion** liefern. Sauerstoff, Wasserstoff (Protonen) und Elektronen stellen oft bei Menschen, die sich müde, erschöpft und ausgelaugt fühlen, die begrenzenden Faktoren der ATP-Bildung dar. Die Elektronenzufuhr aus dem Aktiven Wasserstoff kann zudem die **Leitfähigkeit im Körper (Zellkommunikation)** sowie die **Ladungsgradienten der Kompartimente** verbessern. Dies begünstigt einen vermehrten **Nährstoff- und Sauerstofftransport** der Blutkörperchen, was dem **Stoffwechsel** und wiederum der **Zellenergie-Bildung** zugute kommen.

Energieerzeugung in den Mitochondrien
(Atmungskette bzw. Elektronentransportkette)

**New-H® day****Verzehrsempfehlung:**

Täglich **morgens** je 2 Kapseln mit ausreichend gutem Wasser verzehren. Bei hohen oxidativen Belastungen sowie **vor** sportlichen Aktivitäten zusätzlich 2 Kapseln **tagsüber** verzehren.

Inhalt:

60 Kapseln / 46g – Magensaft-resistent
Ausreichend für 30 – 15 Tage, je nach Dosierung

Zutaten:

Tri-Kaliumcitrat (620mg) und kolloidale Mikro-Kieselerde*, Zinkgluconat, Pyridoxin-HCl, Kapselhülle: Cellulose

Nährwert:	RDA	Pro 2 Kapseln
Kalium	22,3%	446mg
Silizium	--	28mg
Zink	100%	10mg
Vitamin B6	100%	1,4mg

RDA/Tagesempfehlung: gem. NKV bzw. RL 2008/100/EG

*) in dieser Kombination früher bezeichnet als Kalium-Kieselerde-Hydrid™ bzw. Magnesium-Kieselerde-Hydrid™ / Hydrid: ionisierter aktiver Wasserstoff

New-H® night**Verzehrsempfehlung:**

Täglich **abends** je 2 Kapseln mit ausreichend gutem Wasser verzehren. Bei hohen oxidativen Belastungen sowie **nach** sportlichen Aktivitäten zusätzlich 2 Kapseln **vor dem Schlafengehen**.

Inhalt:

60 Kapseln / 42g – Magensaft-resistent
Ausreichend für 30 – 15 Tage, je nach Dosierung

Zutaten:

Magnesiumcitrat (507mg) und kolloidale Mikro-Kieselerde*, Tri-Kaliumcitrat, Selenmethionin, Kapselhülle: Cellulose

Nährwert:	RDA	Pro 2 Kapseln
Magnesium	41%	155mg
Silizium	--	28mg
Selen	54%	15µg

Einsatzbereiche :

- zur täglichen Nahrungsaufwertung und -Ergänzung
- bei Energiemangel, Müdigkeit und Abgeschlagenheit
- für erhöhte körperliche und geistige Leistung sowie Sport
- bei einseitiger und säureüberschüssiger Ernährung
- bei Rauchern und erhöhten Umweltbelastungen
- vor und während Basen- und Ausscheidung-Kuren bzw. gewichtsreduzierender Diätformen

Unverb. Preisempfehlung: New-H® day bzw. New-H® night jeweils EUR 46,00 (inkl. 7% MWSt.)

Juni 2014

dr. reinwald healthcare gmbh + co kg

Friedrich-Luber-Str. 29
DE 90592 Schwarzenbruck

Tel. +49 (0)9128 73977-0 Mail mail@drreinwald.de
Fax +49 (0)9128 73977-29 Web www.drreinwald.de


...für eine Gesundheit in Balance