



Eine technologische Meisterleistung: ein 100% aktives Wasser dank seiner einzigartigen Zusammensetzung aus natürlichen Mineralsalzen und negativen Ionen. Advanced Water S-100 wirkt sowohl als Wirkstoff als auch als Hilfsstoff für innovative Produkte in den Bereichen Dermo-Kosmetik und Gesundheit.

- Ionenausgleich und Regeneration der Zelle
- 100% biokompatibel
- Das einzige AKTIVE Wasser mit einem sicheren alkalischen pH-Wert und 100% innovativ.

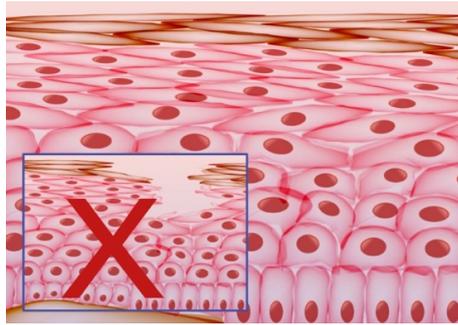
## Ionenausgleich und Regeneration der Zelle

In Bezug auf die Hautchemie ist es ein weit verbreitetes Missverständnis, dass die Haut einen sauren pH-Wert hat - nicht die Haut hat einen sauren pH-Wert, sondern der Säureschutzmantel. Der Säureschutzmantel kann einen pH-Wert zwischen 4,5 und 6,2 aufweisen, je nach ethnischer Zugehörigkeit, Alter, Geschlecht und Lage am Körper, Feuchtigkeit und vielen anderen Faktoren. Der Säureschutzmantel wirkt wie eine Barriere über der Haut, die das Wachstum von Bakterien und Pilzen hemmt. Die Zellen hingegen sind in einer alkalischen Umgebung. Im Streben nach Ausgeglichenheit und wie jedes andere Organ in unserem Körper ist die Haut in einer engen, idealen Umgebung am besten geeignet, insbesondere wenn es um den pH-Wert geht. Wenn sie von ihrem Idealwert abweicht, kann sie schädliche Bakterien zum Wachstum bringen, Entzündungen und Hauterkrankungen auslösen und eine beschleunigte Alterung verursachen.

Damit unsere Zellen in bester Gesundheit sind, müssen sie sich in einer alkalischen Umgebung befinden, und die Schaffung dieser Umgebung hat mehrere Vorteile:

- die Zellen können auf ihrem optimalen Niveau funktionieren,
- sie können wichtige Mineralien richtig aufnehmen,
- das Abwehrsystem der Haut bleibt intakt
- die wertvollen Ceramide der Haut werden verstärkt und geschützt.

Dank einer angemessenen pH-Umgebung können sich Zellen entwickeln und den Heilungsprozess beschleunigen, indem sie Entzündungen reduzieren und die Vaskularisierung anregen. In Kombination mit seinen antimikrobiellen und Peelingeffekten bietet Advanced Water S-100 eine hochmoderne Lösung für die Hautpflege sowie therapeutische Unterstützung bei der Behandlung von Verletzungen (z. B. Verbrennungen, Geschwüre, Neurodermitis, Akne...).



## 100% biokompatibel

Dank seiner sehr niedrigen Basizität (entspricht ca. 0,04M  $\text{NH}_4\text{OH}$ ) respektiert Advanced Water S-100 den natürlichen pH-Wert der Haut, da er durch seine natürlichen organischen Säuren sehr schnell neutralisiert wird. Es dringt leicht durch die verschiedenen Hautschichten ein, ohne die Zellmembran und die Hautmikrobiota zu schädigen, im Gegensatz zu den Tensiden, Alkoholen, Konservierungsmitteln (...) aktueller Kosmetik-/OTC-Formulierungen, deren Wirkung für die Haut verheerend ist.

Die Mikroorganismen der Haut sind als Schutzmechanismus sehr wichtig; die Mikroorganismen, die auf und in der menschlichen Haut leben, und ihre Vielfalt tragen dazu bei, das Gleichgewicht zu kontrollieren, das eine gesunde Haut auszeichnet. Es ist zu beachten, dass die zerstörten Bakterien evakuiert werden müssen, um ihre Toxine, insbesondere bei Staphylokokken, zu beseitigen. Die Wirkung von verdünnter Advanced Water S-100 auf der Haut trägt durch seine antimikrobielle Wirkung durch elektrische Ladungen zu dieser Reinigung sowie zur Erhaltung einer gesunden Mikrobiota bei. Dies gilt insbesondere für Gram-. Residente Gram+ Hautbakterien werden durch Ladungsabstoßung -/- aufgrund ihrer negativ geladenen Membran in Verbindung mit Teichsäure teilweise entfernt.

Advanced Water S-100 ist das einzige ionisierte und mineralisierte Aktivwasser mit einem beispiellos pH-Wert, sowohl sicher als auch frei von chemischen und toxischen Substanzen.



## Das einzige sichere und 100% innovative AKTIVE Wasser mit alkalischem pH-Wert. Eine Revolution in der Dermokosmetik.

Advanced Water S-100 ist kein festes Alkali (z.B. Natriumhydroxid, Kaliumhydroxid), sondern eine einzigartige molekulare Anordnung, die reich an ineinandergreifenden Kombinationen von OH- ist. Es ist Alkalinität ohne Nachteile... Ein Traum für Dermokosmetik und Hautpflege.

Die jüngsten Kampagnen zu "hautneutralen Produkten" sind ein Marketing-Artefakt, und der pH-Wert sollte nicht als Indikator dafür angesehen werden, ob ein Produkt vorteilhaft oder reizend für die Haut ist oder nicht, es sei denn, es ist chemisch aggressiv und daher in der Lage, die Haut zu schädigen. Advanced Water S-100 ist das einzige alkalische AKTIVE Wasser ohne Natriumhydroxid, Kaliumhydroxid oder andere ähnliche / umstrittene Chemikalien.

Wichtig ist auch seine biologische Reduktionskraft. Der Sebum auf der Hautoberfläche wird ständig oxidiert, und der oxidierte Sebum ernährt Bakterien. Darüber hinaus oxidieren Hautzellen mit ultravioletten Strahlen und Alterung, und die Haut wird geschwächt. Advanced Water S-100 als Antioxidationsmittel und Reiniger reduziert auch Talg und oxidierte Zellen.