



Formulierung für dermocosmetische Produkte mit Advanced Water S-100

Advanced Water S-100

Zusammensetzung: H₂O (99,7%), Na, Si, K, P, Mg, Ca, Cl (0,3%)

Advanced Water ist für so genannte "minimalistische" Formeln konzipiert. Advanced Water ist sowohl ein **AKTIVES** als auch ein **EXZIPIENT** und reicht in den meisten Fällen allein aus. Dank seines hohen pH-Wertes ist es selbstkonservierend. Advanced Water S-100 ist über Jahre hinweg absolut stabil.

Bei Formulierungen für dermocosmetische Produkte kann es unter bestimmten Bedingungen mit anderen Produkten (Geliermittel wie CMC-Na, Jojobaöl, Glycerin, Hyaluronsäure, usw....) gemischt werden, solange der pH-Wert nach Durchführung der Stabilitätsprüfungen über 11,00 bleibt.

In jedem Fall kann Advanced Water S-100 herkömmliches Wasser in bestehenden Formeln **nicht ersetzen**, da es mit den Bestandteilen herkömmlicher Formeln inkompatibel ist, was schnell zu einer **Neutralisierung des pH-Wertes** und der Molekularstrukturen von Advanced Water S-100 führt.