

Saponin rein Saponin pure	Kat.Nr./Cat.No. :	34655
-------------------------------------	--------------------------	--------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Ursprung origin		isoliert aus Rinde des Quillaja-Baumes (Panamarinde) isolated from the bark of Quillaja-tree
Aussehen appearance		weißes bis beiges Pulver white to beige powder
Löslichkeit solubility	5% in H ₂ O	klar, schwach gelblich clear, pale yellowish
pH	5% in H ₂ O	4.0 – 7.0
Dichte (g/ml) specific gravity	5% in H ₂ O, 20°C	1.01 – 1.02
Extinktion extinction		max. 0.4
Trübung (TE/F) muddiness		max. 30.0
Schaumzahl (cm) foam-rate		6 - 17
Oberflächenspannung (dyn/cm) surface tension	1‰ in H ₂ O, 20°C	35.0 – 55.0
Trocknungsverlust (%) loss on drying		max. 10.0
Lagerung (°C) storage		+15 bis/ to +30

Das Produkt entspricht den Anforderungen des DAB 9.
The product corresponds to the requirements of DAB 9.

<p>Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert. We do not guarantee that the product can be used for a special application.</p>
--