

Rezeptur Nr. BR HC 1/2011 · Ecocert-Shampoo
 für normales bis leicht fettiges Haar

Handelsname	Hersteller	CTFA/INCI	[Gew.-%]
Phase A			
ECOFOAM G/B*	OTC GmbH	Aqua, Cocoamdiopropylbetain, Sodium Lauroyl Lactylate, Sodium Lauroyl Sarcosinate	25,00
Protelan AGL 95	Zschimmer & Schwarz	Water, Sodium Lauroyl Glutamate	15,00
Plantacare 1200 UP	Cognis Deutschland GmbH & Co. KG	Lauryl Glucoside	0,50
Phase B			
demin. Wasser		Aqua	50,00
Glycerin 99%*	Diverse	Glycerin	4,00
O-Tein W-30L*	OTC GmbH	Water, Hydrolyzed Wheat Protein	2,00
Phase C			
Rokonsal BS	ISP	Sodium Benzoate, Potassium Sorbate	1,00
Phase D			
Parfum	Givaudan Fragrances		0,50
Phase E			
Carrageenan CC 200	Danisco	Chondrus Crispus (Carrageenan)	1,00
Keltrol	CP Kelco UK limited	Xanthan Gum	1,00
Phase F			
Purac FCC 80*	Purac	Lactic Acid	q.s.
Summe :			100,00
pH 5,8			

Phase E in Phase B einrühren

Phase A vermischen und Phase B vorsichtig dazugeben

pH mit Phase F auf 5.7 - 5.9 einstellen

Phasen C und D zugeben und verrühren

Für Präsentationszwecke wurde das Produkt rot eingefärbt.

Produkt	Funktion
Ecofoam G/B	Ecofoam G/B hat hervorragende Schaumeigenschaften, ist oben-drein besonders mild und daher auch für Babypflegeprodukte hervorragend geeignet. Das im Ecofoam enthaltene Sodium Lauroyl Lactylate ist besonders aktiv gegen den Hautpilz <i>Pityrosporum ovale</i> , der die häufigste Ursache für Kopfschuppen ist. Aufgrund dieser Eigenschaft empfiehlt sich der Einsatz von Ecofoam in Anti-Schuppenshampoos. Erfahrungen haben ergeben, dass die Einsatzkonzentration von teuren Anti-Schuppenwirkstoffen durch den Einsatz von Ecofoam deutlich reduziert werden kann.
O-Tein W-30L	Reduziert die statische Aufladung des Haares.

Diese Information sowie alle technischen Hinweise basieren auf unseren Kenntnissen zum Zeitpunkt der Drucklegung. Wir übernehmen jedoch keine Gewähr für die Tauglichkeit oder freie Verwendbarkeit – insbesondere im Hinblick auf Schutzrechte Dritter – unseres Produktes zu dem vom Verwender bestimmten Zweck. Wir behalten uns ferner das Recht vor, Veränderungen am Produkt und/oder an der technischen Information ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.