Stellungnahme zum Thema 2-Phasen-Produkte

2-Phasen-Produkte bestehen aus zwei Flüssigkeiten. Bei der einen handelt es sich um eine Öl-Phase, der Mischung aus sogenannten lipophilen Substanzen. Bei der anderen handelt es sich um eine Wasser-Phase, auch hydrophile Phase genannt.

Wasser und Öl bilden immer getrennte Phasen, wobei das Öl aufgrund der geringeren Dichte die obere und das Wasser die unter Phase bildet. Durch Schütteln lassen sich die Phasen kurzzeitig miteinander vermischen.

Eine homogene und dauerhafte Vermischung wäre nur mit Hilfe eines Emulgators möglich, der in diesen Produkten bewusst keine Anwendung findet. Daher trennen sich beide Phasen wieder. Die Trenngeschwindigkeit hängt hierbei von der Stärke des mechanischen Einflusses, dem Schütteln, ab.

Aufgrund der Inhaltsstoffe, die sich in beiden Phasen befinden, enthält die Ölphase auch hydrophile und die Wasserphase auch lipophile Moleküle. Durch häufiges Schütteln kann es passieren, dass sich diese Moleküle dauerhaft vermengen und keine saubere Trennung mehr stattfindet. Optisch entsteht dadurch eine Art dritte Phase. Diese entspricht im Prinzip der Vermischung, die sonst durch das Schütteln hervorgerufen wird.

Diese dauerhafte Vermischung hat keinen Einfluss auf die Qualität und Wirksamkeit der Produkte.

Da die 2-Phasen-Produkte natürliche Inhaltsstoffe enthalten, sind Farbabweichungen in den jeweiligen Phasen möglich. Diese natürlichen Inhaltsstoffe können im Laufe der Zeit oder auch durch Lichteinstrahlung an Farbintensität verlieren. Auch dies hat keinen Einfluss auf die Qualität und Wirksamkeit der Produkte.

Pressekontakt:
Börlind GmbH
T: +49 (0) 7051 6000-971
presse@boerlind.com

ANNEMARIE BÖRLIND
NATURAL BEAUTY

Börlind GmbH
Lindenstraße 15
75365 Calw, Germany
Black Forest

T +49 (0) 7051.6000-0
F +49 (0) 7051.6000-60
mail@boerlind.com
www.boerlind.com

Amtsgericht Stuttgart
HRB 330215

Geschäftsführer
Michael Lindner, Nicolas Lindner, Alicia Lindner

DADO SENS
DERMACOSMETICS

DADO-cosmed GmbH
Lindenstraße 15
75365 Calw, Germany
Black Forest

T +49 (0) 7051.6000-0
F +49 (0) 7051.6000-60
info@dadosens.com
www.dadosens.com

Amtsgericht Stuttgart
HRB 331040

Geschäftsführer
Michael Lindner, Nicolas Lindner, Alicia Lindner