



## Stellungnahme zum Thema Farbpigmente

Die Verwendung von Farbpigmenten ist in der Dekorativen Kosmetik unerlässlich. Inzwischen gibt es eine Fülle von natürlichen Farbpigmenten, mit denen sich in der Naturkosmetik Produkte wie Lidschatten oder Lippenstifte auf natürlicher Basis kreieren lassen.

Pigmente unterteilt man in Farbpigmente und Perlglanzpigmente. Perlglanzpigmente entstehen durch fein vermahlene Glimmerplättchen (Mica), die mit verschiedenfarbigen Pigmenten beschichtet werden. Farbpigmente erscheinen in der Regel matt.

Anorganische Farbpigmente sind beispielsweise Eisenoxide (schwarz, rot, orange, gelb) sowie Titan- und Zinkoxid (weiß). In der Natur kommen Eisenoxide in Brauneisenstein vor. Die auf Eisen basierenden Pigmente sind auch für die Lebensmittelherstellung zugelassen.

Zu organischen Farbpigmenten gehört z.B. Karminrot aus den Cochenille-Schildläusen. Da die Börlind GmbH den Einsatz von Rohstoffen vom toten Tier ablehnt, verwendet das Unternehmen Azopigmente wie CI 15850:1 [RED 7 LAKE]. Ebenso wird CI 15985:1 [Yellow 6 Lake] verwendet, das leuchtende Farben ermöglicht. Diese Farbpigmente sind auch für die Herstellung von Lebensmitteln zugelassen.

Die Verlackung (Lake) sorgt dafür, dass diese Azopigmente unlöslich werden, also nicht bioverfügbar sind und daher weder vom Körper aufgenommen noch zersetzt werden können.

Die verlackten Azopigmente sind nicht zu verwechseln mit Azofarbstoffen, von denen nur ausgewählte Farbstoffe für die Lebensmittelherstellung zugelassen sind. Diejenigen Azofarbstoffe, die erwiesenermaßen giftige bzw. krebserzeugende Amine freisetzen können, sind in Deutschland für Gebrauchsgegenstände wie Kosmetikartikel verboten.

**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