



Stellungnahme zum Thema Aluminium

Aluminium ist das dritthäufigste Element in der Erdkruste und es ist unmöglich, den Kontakt mit Aluminiummineralien zu vermeiden. Der Mensch nimmt Aluminium hauptsächlich über Lebensmittel und Trinkwasser auf.

Aluminium findet in vielen Bereichen Anwendung, so auch in der Lebensmittel- und Kosmetikindustrie. Vermutungen, nach denen Aluminiumverbindungen in Kosmetika an der Entstehung bestimmter Erkrankungen beteiligt seien, basieren laut Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) auf keiner gesicherten wissenschaftlichen Grundlage. Kosmetische Mittel, die Aluminiumverbindungen enthalten, können also unverändert als sicher und gesundheitlich unbedenklich angesehen werden.

Nur bei löslichen Aluminiumsalzen, wie sie häufig in Antitranspirantien eingesetzt werden, ist Vorsicht geboten. Hier besteht die Gefahr einer zusätzlichen Aufnahme von Aluminium, wodurch die von der Europäischen Behörde für Lebensmittelsicherheit festgesetzte, tolerierbare wöchentliche Aufnahmemenge überschritten werden könnte. Außerdem können diese Aluminiumsalze zu toxischen und entzündlichen Hautreizungen führen.

Grundsätzlich verwendet die Börlind GmbH keine löslichen Aluminiumsalze (INCI z.B. Aluminum Chlorohydrate)! Die von der Börlind GmbH verwendeten Aluminium-Verbindungen sind nicht gesundheitsgefährdend, weil sie nicht wasserlöslich sind und daher von der Haut bzw. dem Körper nicht aufgenommen werden.

Es handelt sich dabei um Tonerden (INCI Sodium Potassium Aluminium Silicate), um Aluminiumoxid (INCI Alumina) sowie um ein Umsetzungsprodukt mineralischer Herkunft mit pflanzlicher Stearinsäure (INCI Aluminium/Magnesium Hydroxide Stearate).

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