



## Communiqué concernant les pigments

(Calw, janvier 2017) L'utilisation de pigments est indispensable dans la fabrication de produits de maquillage. Il existe aujourd'hui une vaste palette de pigments issus de la nature permettant d'élaborer des produits cosmétiques naturels, comme des ombres à paupières ou des rouges à lèvres.

Les pigments utilisés sont de deux sortes : les pigments colorés et les pigments nacrés. Les pigments nacrés sont fabriqués à l'aide de paillettes de mica finement moulues puis recouvertes de pigments de différentes couleurs. En règle générale, les pigments colorés sont mats.

Parmi les pigments colorés anorganiques, on peut citer l'oxyde de fer (noir, rouge, orange, jaune) et le dioxyde de titane et de zinc (blanc). Dans la nature, l'oxyde de fer est présent dans l'hématite brune. Les pigments à base de fer peuvent également être utilisés dans la fabrication de produits alimentaires.

Dans la catégorie des pigments colorés organiques, on trouve p. ex. le rouge carmin, issu de la cochenille. Étant donné que l'entreprise Börlind GmbH n'utilise aucun produit d'origine animale, elle recourt aux pigments azoïques, comme le CI 15850:1 [RED 7 LAKE]. Elle utilise aussi le pigment CI 15985:1 [Yellow 6 Lake] qui permet d'obtenir des couleurs lumineuses. Ces pigments sont, eux aussi, autorisés dans la fabrication des denrées alimentaires.

Les pigments azoïques sont laqués. Cette opération les rend insolubles et donc non biodisponibles. Le corps ne peut pas les absorber, ni les décomposer.

Les pigments azoïques ne doivent pas être confondus avec les colorants azoïques dont seules quelques variétés sont autorisées dans la fabrication des produits alimentaires. Les colorants azoïques dont la toxicité ou le caractère cancérigène ont été mis en évidence peuvent libérer des amines. En Allemagne, il est interdit de les utiliser pour fabriquer des objets de consommation courante et des produits cosmétiques.

### Contact presse :

Börlind GmbH  
Silva Imken  
Directrice de la communication d'entreprise  
T: +49 (0) 7051 6000-959  
s.imken@boerlind.com

**BÖRLIND GmbH**  
www.boerlind.com

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

**DADO-COSMED GmbH**  
www.dadosens.com

T +49 (0) 7051.590-93  
F +49 (0) 7051.590-99  
info@dadosens.com

Lindenstraße 15  
75365 Calw, Germany  
Black Forest

**ANNEMARIE  
BÖRLIND**

NATURAL BEAUTY

Börlind Gesellschaft für  
kosmetische Erzeugnisse mbH

Cour de registre :  
Tribunal d'instance de Stuttgart  
N° de registre : HRB 330215

Gérants :  
Michael Lindner, Nicolas Lindner

**DADO  
SENS**  
DERMACOSMETICS

DADO-cosmed Herstellung und Vertrieb  
kosmetischer Erzeugnisse aller Art GmbH

Cour de registre :  
Tribunal d'instance de Stuttgart  
N° de registre : HRB 331040

Gérant :  
Michael Lindner