



# Dần loại bỏ “Bộ ba độc tố”

## Nhìn lại Những nhãn hiệu Sơn móng tay được ưa chuộng

Trong vài năm gần đây, những nghiên cứu khoa học đã cho thấy có mối liên quan giữa những vấn đề về sức khỏe của những người thợ làm móng và nguy cơ hàng ngày khi tiếp xúc với hóa chất trong các sản phẩm chăm sóc móng. Ba hóa chất đặc biệt được quan tâm đó là toluene, formaldehyde và dibutyl phthalate, có biệt danh là “bộ ba độc tố”.

Toluene giúp tạo bề mặt móng tay mịn màng và cũng giữ cho chất màu không bị tách ra khỏi chất lỏng trong chai. Nó là dung môi bay hơi thông thường được giải phóng ra không khí và có thể ảnh hưởng đến hệ thống thần kinh trung ương. Nó cũng có thể gây ra kích thích đối với mắt, họng và phổi và là một độc tố có khả năng gây hại đến hệ thống cơ quan sinh sản. Formaldehyde được sử dụng làm chất làm cứng móng và cũng là một hóa chất dễ bay hơi có thể bay hơi vào bầu không khí của tiệm nail salon. Formaldehyde được biết có khả năng gây ung thư. Dibutyl phthalate (DBP) là một hóa chất làm mềm, được cho vào nước sơn móng để tạo độ mềm và sáng bóng. Việc tiếp xúc với chất DBP có thể ảnh hưởng đến chức năng tuyến giáp và, ở phụ nữ mang thai, nó có mối liên hệ với những vấn đề về sinh sản của các bé trai cũng như làm giảm số lượng tinh trùng ở đàn ông trưởng thành.

Người thợ làm móng tiếp xúc với các sản phẩm và dung môi chăm sóc móng suốt ngày, dẫn đến nguy cơ nhiễm các hóa chất này cao hơn nhiều so với một người hay một khách hàng bình thường. Trong khi nghiên cứu về những người thợ làm móng còn hạn chế, những nghiên cứu mới cho thấy lý do phải lo lắng về những người dễ bị nguy hiểm này. Chẳng hạn, một nghiên cứu về sức khỏe nghề nghiệp đã xem xét các mức độ phthalates trong cơ thể những người thường tiếp xúc với các hóa chất này. Nghiên cứu đã phát hiện ra rằng thợ cắt sửa móng có mức độ DBP trong cơ thể cao gấp 2 lần so với những người bình thường.

Để cung cấp cho những người chủ, người thợ và khách hàng làm móng những thông tin hiện nay về các sản phẩm không chứa “bộ ba độc tố” này, Liên minh Chăm sóc móng An toàn Quốc gia (Liên minh) đã điều tra khảo sát các nhà sản xuất sản phẩm móng nổi tiếng để xem liệu họ có sử dụng những hóa chất độc hại này trong các sản phẩm hay không.

Liên minh hoan nghênh nỗ lực của những công ty đã thay đổi lại công thức sản phẩm của mình để loại bỏ “bộ ba độc tố”. Việc loại bỏ các hóa chất độc hại sẽ làm giảm nguy cơ gây hại đối với những người thợ làm móng. Tuy nhiên, vẫn còn việc phải làm để đảm bảo rằng những hóa chất thay thế là an toàn và rằng các công ty sẽ loại bỏ những thành phần nguy hiểm ra khỏi tất cả các sản phẩm và dung môi trong tiệm nail, chứ không phải chỉ riêng những sản phẩm sơn móng mà thôi. Ngoài ra, cần có thêm nghiên cứu để hiểu thêm về các tác hại mà những người thợ làm móng có thể phải gánh chịu để có các biện pháp phòng ngừa bảo vệ sức khỏe cho họ.

Ngành công nghiệp sản phẩm chăm sóc móng tay và chân có trách nhiệm phải làm ra những sản phẩm an toàn cho người sử dụng chuyên nghiệp cũng như người tiêu dùng. Liên minh vẫn sẽ nỗ lực để đảm bảo rằng các chính sách và thông lệ đối với ngành công nghiệp sản phẩm về móng và chính phủ Mỹ sẽ bảo vệ sức khỏe và sự an toàn của những người thợ làm móng.

**Bản số liệu thực tế của Liên minh Quốc gia về An toàn trong Tiệm Nail — Tháng 5/2009**

## KẾT QUẢ ĐIỀU TRA

Đã xác nhận chất sơn móng là “ba không”	Đã xác nhận chất sơn móng vẫn chưa là “ba không”	Không phản hồi
Acquarella	Creative Nail Design <sup>1</sup>	American Manicure
Butter London	Essie <sup>2</sup>	Sally Hansen <sup>3</sup>
Chanel		Sation
China Glaze		Yves Saint Laurent
CHI		
Colorpops		
Lippman Collection		
L’oreal USA		
NailTini		
OPI Products		
Orly International		
Rescue Beauty Lounge		
Revlon		
Seche		
SpaRitual		
Suncoat		
Zoya		

*Kết quả điều tra là tự báo cáo. Cần kiểm tra trong phòng thí nghiệm độc lập để xác nhận việc có hay không có “bộ ba độc tố”*

### Ghi chú

1 Chất sơn móng của Creative Nail Design hiện vẫn có toluene. Trong thư trả lời của họ, Creative Nail Design đã nói rõ sơn móng của họ không còn chứa dibutyl phthalate (tại thời điểm năm 2004) và chưa bao giờ có formaldehyde và một số công thức không có chứa toluene “đang được phát triển”.

2 Các sản phẩm của Essie có thể vẫn chứa toluene và formaldehyde. Trong thư trả lời của họ, Essie đã nói rõ sản phẩm của họ tuân thủ các quy định của EU (quy định cấm dibutyl phthalate) và họ đang “đáp ứng mỗi quan tâm của khách hàng và đang làm lại công thức cho tất cả các sản phẩm về móng của hãng”.

3 Mặc dù Sally Hansen không trả lời Liên minh liên quan đến việc họ có sử dụng “bộ ba độc tố” hay không, nhưng trang web của công ty tuyên bố rằng sản phẩm sơn móng của họ hiện nay là “ba không”

**Để tải xuống toàn văn báo cáo này xin ghé qua Tổ chức Tiếng nói của Phụ nữ với Trái đất tại địa chỉ [www.womenandenvironment.org](http://www.womenandenvironment.org) hoặc gọi số 406-543-3747.**