

Phụ lục I. Những nguồn thông tin trên mạng

Danh mục chất bị hạn chế và các nguồn thông tin RSL

Danh mục chất bị hạn chế AAFA

https://www.aafaglobal.org/AAFA/Solutions_Pages/Restricted_Substance_List

RSL này được tạo ra bởi nhóm làm việc đặc biệt của Lực lượng đặc nhiệm về môi trường của Hiệp hội May mặc và Giày dép Hoa Kỳ (AAFA). RSL này nhằm cung cấp cho các công ty quần áo và giày dép những thông tin liên quan đến những qui định và luật lệ hạn chế hoặc cấm những hóa chất và chất nhất định trong thành phẩm hàng dệt, quần áo, giày dép gia dụng trên khắp thế giới.

Các thương hiệu thành viên AFIRM

www.afirm-group.com/members/

Danh sách các Chất bị Hạn chế của AFIRM

www.afirm-group.com/afirm-rsl/

RSL này được Tập đoàn Quản lý RSL Quốc tế trong Giày dép và May mặc (AFIRM) lập ra. RSL này liệt kê các chất hiện đang tuân thủ các giới hạn pháp lý trên toàn thế giới, cũng như các giới hạn dựa trên các thông lệ tốt nhất trong ngành công nghiệp may mặc và giày dép.

bluesign®

<https://www.bluesign.com/index.html>

Hệ thống bluesign® nhằm liên kết tất cả các giai đoạn trong dây chuyền cung cấp sản xuất và loại bỏ hóa chất gây hại qua việc sử dụng công nghệ đầu vào.

ChemSec – Danh sách SIN

<http://chemsec.org/sin-list/>

Danh sách SIN do ChemSec công bố và được sử dụng để xác định các hóa chất nguy hại theo định nghĩa và tiêu chuẩn được sử dụng bởi REACH. Danh sách này nhằm cung cấp khái niệm về hóa chất nguy hại có thể được quy định trong tương lai.

Hiệp hội Chất độc Sinh thái về Thuốc nhuộm (ETAD)

<http://etad.com/en>

Một tập đoàn công nghiệp có mục tiêu hoạt động là tích cực tham gia thảo luận về sự an toàn của thuốc màu nhằm cung cấp kiến thức khoa học để giảm thiểu bất kỳ rủi ro nào đối với khách hàng cũng như người dùng cuối.

OEKO-TEX®

https://www.oeko-tex.com/en/business/business_home/business_home.xhtml

OEKO-TEX® là hiệp hội nghiên cứu dệt may và viện thử nghiệm đã phát triển các tiêu chuẩn đánh giá trong sản xuất để chứng nhận cho các đơn vị trong lĩnh vực quản lý hóa chất, hiệu quả môi trường, quản lý môi trường, trách nhiệm xã hội, quản lý chất lượng, và sức khỏe & an toàn nghề nghiệp.

Chương Trình Không Thái Hóa Chất Độc Hại

<https://www.roadmaptozero.com/>

Chương Trình Không Thái Hóa Chất Độc Hại (ZDHC) nhằm loại bỏ hóa chất nguy hiểm ra khỏi dây chuyền cung cấp may mặc, da, và giày dép để cải thiện môi trường và sức khỏe con người. Bao gồm nhiều thương hiệu liên quan, các liên kết dây chuyền giá trị, và hiệp hội, ZDHC tập trung vào việc hướng dẫn Danh sách các chất bị hạn chế trong sản xuất (MRSL), chất lượng nước thải, quy trình kiểm tra, và nghiên cứu để đẩy mạnh sứ mệnh của họ.

Danh sách các chất bị hạn chế trong sản xuất của ZDHC

<https://www.roadmaptozero.com/programme/manufacturing-restricted-substances-list-mrsl-conformity-guidance/>

Chương trình của ZDHC tạo ra MRSL này nhằm vào các hóa chất bị hạn chế trong giai đoạn sản xuất. Thay vì hạn chế hóa chất ở giai đoạn sản phẩm được hoàn tất, MRSL quản lý đầu vào hóa chất trong các cơ sở sản xuất nhằm ngăn ngừa việc cố ý sử dụng.

Đáp ứng nhu cầu về dữ liệu hóa học của khách hàng: Một tài liệu hướng dẫn cho nhà cung cấp

Hội đồng Hóa học và Thương mại Xanh (GC3)

https://greenchemistryandcommerce.org/downloads/GC3_guidance_final_031011.pdf

Thông tin liên lạc giữa các doanh nghiệp về dữ liệu hóa học, như nhận diện hóa chất và các ảnh hưởng đối với sức khỏe và an toàn trong các dây chuyền cung cấp là rất quan trọng đối với nỗ lực của nhà sản xuất sản phẩm nhằm đưa ra những quyết định sáng suốt về những ảnh hưởng của sản phẩm mà họ đưa ra thị trường đối với sức khỏe và môi trường.

Các công ty tiên tiến đang cố gắng cung cấp sản phẩm an toàn hơn cho thị trường cần có sự tham gia tích cực của nhà cung cấp để cung cấp thông tin hóa chất có liên quan. Tài liệu này cung cấp những công cụ và ví dụ để hỗ trợ việc thông tin về dây chuyền sản xuất được cải tiến giữa các nhà cung cấp và khách hàng và trong việc phát triển những sản phẩm bền vững hơn.

Các nguồn thông tin từ phòng thí nghiệm

Danh sách các phòng thí nghiệm được CPSC chấp nhận

<https://www.cpsc.gov/cgi-bin/labsearch/>

Để cung cấp nguồn thông tin mới nhất nhằm giúp tìm một phòng thí nghiệm uy tín, danh sách phòng thí nghiệm được CPSC chấp nhận là điểm khởi đầu tốt đẹp. Đây là danh sách các

đơn vị đã được chỉ định đánh giá sự tuân thủ với các quy tắc an toàn sản phẩm dành cho trẻ em theo yêu cầu của CPSIA. Các phòng thí nghiệm trong danh sách này đã được chấp nhận và được chỉ định xét nghiệm sản phẩm đối với một hoặc nhiều quy tắc an toàn sản phẩm dành cho trẻ em, như được xác định trong phạm vi chỉ định của từng phòng thí nghiệm.

Quy định toàn cầu và các nguồn hóa chất

Cơ quan Quản lý Hóa Chất Châu Âu

<https://echa.europa.eu/>

Cơ quan Quản lý Hóa chất Châu Âu (ECHA) là một cơ quan của Liên minh châu Âu quản lý các phương diện kỹ thuật, khoa học và hành chính của hệ thống đăng ký, đánh giá, cấp phép và hạn chế hóa chất (REACH).

Thông tin về những nội dung sau đây có thể được tìm thấy trên trang web của ECHA:

Thông tin quy định REACH. REACH là Quy định về đăng ký, đánh giá, cấp phép và hạn chế hóa chất. Quy định này có hiệu lực vào ngày 1 tháng 6 năm 2007 để hợp lý hóa và cải thiện khuôn khổ pháp luật trước đây về hóa chất của Liên minh châu Âu (EU).

Các chất có mối quan ngại rất cao (SVHC).

Những chất được bao gồm trong danh mục đề nghị đã được nhận dạng là những chất có mối quan ngại rất cao. Những chất trong danh sách đề nghị về sau có thể trở thành đối tượng cần được cấp phép theo quyết định của Ủy ban châu Âu. Các chất được bổ sung vào danh sách đề nghị bởi ECHA. Việc bao gồm một chất vào danh sách này có thể đặt ra những nghĩa vụ pháp lý đối với các công ty.

Thông tin về những chất đã đăng ký

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>

Bạn có thể tra cứu trong cơ sở dữ liệu ECHA để tìm thông tin về các chất đã đăng ký.

Thông tin trong cơ sở dữ liệu này đã được cung cấp bởi các công ty trong hồ sơ đăng ký của họ. Bạn có thể tìm thấy nhiều thông tin khác nhau về những chất mà các công ty sản xuất hoặc nhập khẩu: ví dụ như những thuộc tính độc hại của chúng, việc phân loại và dán nhãn chúng và cách sử dụng những chất này một cách an toàn.

Đạo luật cải thiện an toàn sản phẩm tiêu dùng

www.cpsc.gov/en/Regulations-Laws--Standards/Statutes/The-Consumer-Product-Safety-Improvement-Act/

Đạo luật cải thiện an toàn sản phẩm tiêu dùng (CPSIA) năm 2008 là luật Hoa Kỳ đặt ra những yêu cầu thử nghiệm và ghi chép tài liệu, và đặt ra những mức độ mới chấp nhận được của một số chất. Đạo luật này áp đặt những yêu cầu đối với các nhà sản xuất quần áo, giày, sản phẩm chăm sóc cá nhân, phụ kiện và đồ trang sức, đồ đạc gia dụng, bộ đồ giường, đồ chơi, hàng điện tử và trò chơi điện tử, sách, vật tư trường học, vật liệu học tập và các bộ dụng cụ khoa học.

Cơ Quan Bảo Vệ Môi Trường Hoa Kỳ

www.epa.gov

Cơ quan bảo vệ môi trường Hoa Kỳ (EPA) là một cơ quan của chính phủ liên bang Hoa Kỳ chịu trách nhiệm bảo vệ sức khỏe con người và môi trường, bằng cách soạn thảo và áp dụng những quy định dựa trên các luật được quốc hội thông qua. Cơ quan này quản lý các luật như Đạo luật không khí sạch (CAA), Đạo luật nước sạch (CWA), Phản ứng môi trường toàn diện, Đạo luật về trách nhiệm pháp lý và bồi thường (CERCLA hoặc Superfund), Đạo luật bảo tồn và khôi phục tài nguyên (RCRA), và Đạo luật kiểm soát các chất độc (TSCA).

Hệ thống thông tin rủi ro tích hợp EPA

<https://www.epa.gov/iris>

Hệ thống thông tin rủi ro tích hợp (IRIS) là một chương trình đánh giá sức khỏe con người để thẩm định những thông tin về rủi ro định tính và định lượng về những ảnh hưởng có thể phát sinh từ sự phơi nhiễm với các chất ô nhiễm trong môi trường. IRIS được xây dựng ban đầu cho nhân viên EPA đáp lại nhu cầu ngày càng tăng thông tin nhất quán về những chất được sử dụng trong việc đánh giá rủi ro, ra quyết định và các hoạt động luật pháp.

Thông tin trong IRIS dành cho những đối tượng không được đào tạo chuyên sâu về khoa học chất độc, nhưng có một số kiến thức về khoa học sức khỏe.

Đạo luật Sản phẩm tiêu dùng an toàn hơn của tiểu bang California

Trước đây là Sáng kiến hóa học xanh

Cơ quan kiểm soát chất độc California

<https://dtsc.ca.gov/scp/>

Chính phủ bang California đang phát triển một khuôn khổ phân tích thay thế để kích thích việc đẩy nhanh thay thế các hóa chất và các thành phần nguy hại bằng những chất thay thế an toàn hơn trong sản phẩm được bán ở California.

Những công việc được thực hiện theo sáng kiến này sẽ trở thành quy định theo luật California.

Cơ quan kiểm soát chất độc California (DTSC) đã đưa ra bản phác thảo về quy định dự thảo cho các sản phẩm an toàn hơn, như là một bước thứ hai trong việc xác định những hóa chất quan ngại và thúc đẩy thiết kế những sản phẩm an toàn hơn được bán ở California.

Bản phác thảo này đề xuất hướng dẫn ưu tiên một cách khoa học và có hệ thống đối với các hóa chất và sản phẩm quan ngại, chứng nhận các chất thay thế, đánh giá và phát triển các phân hồi theo luật định của DTSC. Với bản phác thảo này, DTSC sẽ tiếp tục cộng tác với tất cả các đối tác, cơ quan chính phủ và công chúng để biến bản dự thảo thành quy định hóa học xanh cho sản phẩm an toàn hơn. Bản phác thảo này được xây dựng từ khuôn khổ nhận thức được hoàn thành vào tháng 3 năm 2010. Bước kế tiếp là tạo ra các quy định dự thảo dựa trên bản phác thảo và khuôn khổ này. Các quy định dự thảo sẽ được ban hành trong một tương lai rất gần.

Bản đề xuất California 65 (Prop 65)

<http://oehha.ca.gov/prop65.html>

Đề xuất 65 là một luật của California nhằm loại trừ việc phơi nhiễm với những chất hóa học được xác định là có hại đối với môi trường và công dân của bang California.

Đề xuất 65 qui định những chất được liệt kê chính thức bởi California như là những chất gây ung thư hoặc dị tật bẩm sinh hoặc có hại cho bộ phận sinh sản theo hai cách. Thẩm quyền pháp định thứ nhất của Đề xuất 65 cấm các doanh nghiệp thải các chất được liệt kê vào trong nguồn nước uống hoặc vào đất mà những chất này có thể di chuyển vào trong nguồn nước uống. Thẩm quyền pháp định thứ hai của Đề xuất 65 cấm các doanh nghiệp cố ý làm các cá nhân phơi nhiễm với những chất được liệt kê mà không có sự cảnh báo rõ ràng và hợp lý.

Đạo luật Sản phẩm An toàn cho Trẻ em Bang Washington

Bộ Môi Sinh Washington

<https://ecology.wa.gov/Waste-Toxics/Reducing-toxic-chemicals/Childrens-Safe-Products-Act>

Kể từ tháng 8 năm 2012, Đạo luật Sản phẩm An toàn cho Trẻ em Bang Washington (CSPA) yêu cầu các công ty sản xuất quần áo báo cáo hàm lượng của 66 chất theo mức độ thành phần của các sản phẩm quần áo và giày dép trẻ em.

Nguồn thông tin đánh giá hóa chất & rủi ro

Cơ quan Đăng kiểm Chất độc hại và Bệnh tật

www.atsdr.cdc.gov

Cơ quan Đăng kiểm Chất độc hại và Bệnh tật (ATSDR), có trụ sở ở Atlanta, Georgia U.S.A. là cơ quan y tế công cộng liên bang của Bộ Y tế và Dịch vụ Nhân sinh Hoa Kỳ. ATSDR phục vụ công chúng bằng cách sử dụng khoa học tốt nhất, thực hiện các hành động phản ứng về y tế cộng đồng, và cung cấp thông tin y tế để ngăn chặn sự phơi nhiễm độc hại và các bệnh tật liên quan đến chất độc.

Hệ thống thông tin hóa chất châu Âu

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Hệ thống thông tin hóa chất châu Âu (ESIS) là hệ thống IT sẵn có công khai từ Trung tâm Nghiên cứu Hỗn hợp của Viện Bảo vệ Sức khỏe và An toàn Tiêu dùng của Ủy ban Châu Âu. ESIS cung cấp thông tin về hóa chất liên quan đến:

- EINECS (Danh sách các chất hóa học thương mại hiện có của châu Âu) O.J. C 146A, 15.6.1990,
- ELINCS (Danh mục các hóa chất được thông báo của châu Âu) hỗ trợ Chỉ thị 92/32/EEC, sửa đổi lần thứ 7 đối với chỉ thị 67/548/EEC,
- NLP (No-longer Polimers),

- BPD (Chỉ thị về các sản phẩm diệt khuẩn) các hoạt chất được liệt kê trong phụ lục I hoặc IA của chỉ thị 98/8/EC hoặc được liệt kê trong danh sách các chất không bao gồm,
- PBT (Bền vững, Tích lũy sinh học và Độc hại) hoặc vPvB (rất Bền vững và Tích lũy sinh học ở mức rất cao),
- CLP/GHS (Phân loại, Dán nhãn và Đóng gói các chất hoặc hỗn hợp), CLP thực hiện hệ thống hài hòa toàn cầu (GHS), Quy định (EC) số 1272/2008,
- Xuất nhập khẩu các hóa chất nguy hiểm được liệt kê trong phụ lục I của quy định (EC) số 689/2008,
- HPVCs (Các hóa chất có khối lượng sản xuất cao) và LPVCs (Các hóa chất có khối lượng sản xuất thấp), bao gồm các danh sách nhà sản xuất/nhà nhập khẩu EU,
- Phiếu dữ liệu hóa chất IUCLID, hồ sơ xuất khẩu IUCLID, hồ sơ xuất khẩu OECD- hồ sơ xuất khẩu IUCLID, hồ sơ xuất khẩu EUSES,
- Danh sách ưu tiên, Quy trình đánh giá rủi ro và hệ thống theo dõi liên quan đến Quy định của Hội đồng (EEC)

Cổng thông tin hóa chất toàn cầu

<https://www.echemportal.org/echemportal/>

eChemPortal cho phép tiếp cận thông tin về các đặc tính của hóa chất một cách công khai và miễn phí:

- Tính chất vật lý
- Ngành nghiên cứu chất độc
- Hậu quả môi trường và hành vi
- Độc tính

eChemPortal cho phép tra cứu đồng thời các báo cáo và bộ dữ liệu theo tên và số hóa học và theo đặc tính hóa học. Có các đường dẫn trực tiếp đến các bộ sưu tập thông tin về sự nguy hại và rủi ro hóa chất được lập ra cho các chương trình đánh giá hóa chất của chính phủ ở các cấp độ, quốc gia, khu vực và quốc tế. Kết quả phân loại theo các kế hoạch phân loại nguy hại quốc gia/khu vực hoặc theo Hệ thống hài hòa toàn cầu về Phân loại và Dán nhãn Hóa chất được cung cấp khi sẵn có.

eChemPortal là một nỗ lực của Tổ chức Hợp tác và Phát triển Kinh tế (OECD) phối với Ủy ban châu Âu (EC), Cơ quan Hóa chất Châu Âu (ECHA), Mỹ, Canada, Nhật, Hội đồng Quốc tế các Hiệp hội Hóa chất (ICCA), Ủy ban Tư vấn Thương mại và Công nghiệp (BIAC), Chương trình Quốc tế về An toàn hóa chất của Tổ chức Y tế Thế giới (WHO) (IPCS), Chương trình Môi trường Liên hiệp quốc (UNEP) và các tổ chức môi trường phi chính phủ.