



Về đích 2023

To the Finish Line of Higg FEM 2023 **TFL Higg FEM 2023** & Deep Dive is an activity organized by GIZ and its partnered brands, fostering **Collaborative Action & Learning for Taking Action** on environmental performance improvement in textile supply chain.



Implemented by



Chi Phan
Senior Project Officer, **Initiative for Global Solidarity**
E: chi.phanthi@giz.de

DIC 07. Chemical management policy establishing

Tài liệu do

Leadership & Sustainability

phát triển cho chương trình TFL Higg FEM 2023

Chịu trách nhiệm nội dung

Vũ Long Biên

Phụ trách kỹ thuật chương trình

Tài liệu tham chiếu:

[How to Higg FEM 2023, August 2023](#)

Nội dung

Phần 1: Thiết lập chính sách quản lý hóa chất

- Chính sách CMS theo Higg FEM và ZDHC TIG
- Chứng minh chính sách CMS được thực thi

Phần 2: Hỏi đáp



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và tham vấn tới ZDHC TIG



Implemented by



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của Higg FEM 4.0

Chính sách Hệ thống quản lý hóa chất bằng văn bản bao gồm các yếu tố:

1. Tuân thủ tất cả các luật và quy định hiện hành
2. Sử dụng hóa chất an toàn, đảm bảo An toàn sức khỏe cho người lao động và giảm thiểu tác động đến môi trường
3. Nâng cao năng lực và đào tạo nhân viên về CMS

(Riêng đối với nhà máy có sử dụng hóa chất trong sản xuất)

4. Kết hợp truy xuất nguồn gốc và minh bạch về hoạt động của cơ sở
5. Kết hợp thực hành quản lý hóa chất bền vững trong quy trình sản xuất
6. Cam kết liên tục cải tiến CMS



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của Higg FEM 4.0

Chính sách thu mua hóa chất được lập thành văn bản bao gồm ít nhất các tiêu chí:

1. Tuân thủ các yêu cầu pháp lý
2. Tuân thủ các yêu cầu về An Toàn và Sức khỏe
3. Tuân thủ các yêu cầu về RSL, MRSL



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của ZDHC CMS TIG

1.1 How to Write a Chemical Management Policy

A Chemical Management Policy (referred hereafter as Policy) document should include the following:

1. **A Policy Statement (chapter 1.1.1)** endorsed by the Supplier's leadership
2. **Practices and Procedures (chapter 1.1.2)** for implementing the commitments given in the policy statement, including Purchasing Policy, Transparency Policy and Traceability Policy



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của ZDHC CMS TIG

1.1.1 Tuyên bố chính sách nên bao gồm các cam kết

1. Thông qua và triển khai các nguyên tắc và nền tảng của Chương trình Lộ trình ZDHC hướng tới Không, chẳng hạn như Danh sách các chất bị hạn chế sản xuất ZDHC (ZDHC MRSL), Nguyên tắc nước thải ZDHC và Cổng ZDHC
2. Kết hợp các biện pháp quản lý hóa chất bền vững vào quy trình sản xuất
3. Cải tiến liên tục về hiệu quả của CMS
4. Đảm bảo sử dụng hóa chất an toàn tại cơ sở của bạn để đảm bảo Sức khỏe & An toàn của người lao động và giảm thiểu tác động đến môi trường
5. Gắn chặt khả năng truy xuất nguồn gốc và tính minh bạch trong hoạt động của cơ sở
6. Xây dựng năng lực và đào tạo nhân viên về ZDHC CMS



May thanh phẩm

1. Điện
2. Nước
3. Sản phẩm thành phẩm


Baseline cho riêng
Xưởng may

Xưởng In

1. Số lượng bán thành phẩm in
2. Điện
3. Nước

Sinh hoạt

1. Ngày
2. Người lao động
3. Điện
4. Nước



CHỨNG MINH CHÍNH SÁCH CMS ĐƯỢC THỰC THI



Implemented by



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của Higg FEM 4.0

Chính sách Hệ thống quản lý hóa chất bằng văn bản bao gồm các yếu tố:

1. Tuân thủ tất cả các luật và quy định hiện hành
 2. Sử dụng hóa chất an toàn, đảm bảo / đến môi trường
 3. Nâng cao năng lực và đào tạo nhân \
 4. Kết hợp truy xuất nguồn gốc và minh
 5. Kết hợp thực hành quản lý hóa chất bền vững trong quy trình sản xuất
 6. Cam kết liên tục cải tiến CMS
- 1. Xác định nghĩa vụ tuân thủ (Luật + yêu cầu của khách hàng)**
- 2. Thực hiện, theo dõi và đánh giá sự tuân thủ sau khi thực hiện**



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của Higg FEM 4.0

Chính sách Hệ thống quản lý hóa chất bằng văn bản bao gồm các yếu tố:

1. Tuân thủ tất cả các luật và quy định hiện hành
 2. Sử dụng hóa chất an toàn, đảm bảo An toàn sức khỏe cho người lao động và giảm thiểu tác động đến môi trường
 3. Nâng cao năng lực và đào tạo nhân viên
 4. Kết hợp truy xuất nguồn gốc
 5. Kết hợp thực hành quản lý hóa chất
 6. Cam kết liên tục cải tiến CMS
1. **Đánh giá rủi ro hóa chất, khía cạnh môi trường**
 2. **Thực hiện các biện pháp kiểm soát (Cấp PPE, tự động hóa, thay thế hóa chất độc hại ...)**
 3. **Thực hiện biện pháp giảm thiểu tác động môi trường (Xử lý hóa chất thải, nước thải, khí thải)**



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của Higg FEM 4.0

Chính sách Hệ thống quản lý hóa chất bằng văn bản bao gồm các yếu tố:

1. Tuân thủ tất cả các luật và quy định hiện hành
 2. Sử dụng hóa chất an toàn, đảm bảo An toàn sức khỏe cho người lao động và giảm thiểu tác động đến môi trường
 3. Nâng cao năng lực và đào tạo nhân viên về CMS
 4. Kết hợp truy xuất nguồn gốc
 5. Kết hợp thực hành quản lý
 6. Cam kết liên tục cải tiến CM
- 1. Xác định nhu cầu đào tạo theo năng lực từng vị trí**
 - 2. Lập kế hoạch đào tạo bổ sung năng lực, duy trì hoặc nâng cao năng lực cho nhân viên CMS**
 - 3. Thực hiện đào tạo và đánh giá kết quả đào tạo**



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của Higg FEM 4.0

Chính sách Hệ thống quản lý hóa chất bằng văn bản bao gồm các yếu tố:

1. Tuân thủ tất cả các luật và quy định
 2. Sử dụng hóa chất an toàn, đáng tin cậy và thân thiện đến môi trường
 3. Nâng cao năng lực và đào tạo
 4. Kết hợp truy xuất nguồn gốc và minh bạch về hoạt động của cơ sở
 5. Kết hợp thực hành quản lý hóa chất bền vững trong quy trình sản xuất
 6. Cam kết liên tục cải tiến CMS
- 1. Lập quy trình truy xuất nguồn gốc hóa chất**
 - 2. Tuyên bố và cam kết minh bạch thông tin về hóa chất**
 - 3. Lập quy trình xử lý khi test fail RSL**

động



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của Higg FEM 4.0

Chính sách Hệ thống quản lý hóa chất bằng văn bản bao gồm các yếu tố:


1. Tuân thủ tất cả các luật và quy định hiện hành
 2. Sử dụng hóa chất an toàn để giảm thiểu tác động đến môi trường
 3. Nâng cao năng lực và đào tạo nhân viên
 4. Kết hợp truy xuất nguồn gốc và minh bạch về hoạt động của cơ sở
 5. Kết hợp thực hành quản lý hóa chất bền vững trong quy trình sản xuất
 6. Cam kết liên tục cải tiến CMS
- 1. Đánh giá các hóa chất nguy hại đến con người và môi trường hoặc đánh giá vòng đời hóa chất để tìm và xác định các hóa chất ưu tiên thay thế**
- 2. Thực hiện thay thế các hóa chất, ưu tiên sử dụng hóa chất trong danh mục hóa chất tích cực**



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của Higg FEM 4.0

Chính sách Hệ thống quản lý hóa chất bằng văn bản bao gồm các yếu tố:

1. Tuân thủ tất cả các luật và quy định hiện hành
2. Sử dụng hóa chất an toàn, đảm bảo An toàn sức khỏe cho người lao động và giảm thiểu tác động đến môi trường
3. Nâng cao năng lực và  **1. Lập implementation plan để cải tiến liên tục các hạng mục chưa đạt full point hoặc thực hiện tốt hơn so với yêu cầu của Higg FEM**
4. Kết hợp truy xuất nguồn gốc và **2. Thực hiện cải tiến, áp dụng mô hình PDCA để liên tục nâng cáo Hệ thống quản lý hoá chất**
5. Kết hợp thực hành quản lý hóa chất
6. Cam kết liên tục cải tiến CMS



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của Higg FEM 4.0 về chính sách Mua hóa chất

Chính sách thu mua hóa chất được lập thành văn bản bao gồm ít nhất các tiêu chí:

1. Tuân thủ các yêu cầu pháp lý
 2. Tuân thủ các yêu cầu về An Toàn
 3. Tuân thủ các yêu cầu về RSL, M
1. **Mua hóa chất có SDS bằng tiếng Việt**
 2. **Các hóa chất có đầy đủ Nhãn (chính hoặc phụ) bằng tiếng Việt**
 3. **Xác nhận hóa chất thuộc danh mục xây dựng “Kế hoạch” hoặc “Biện pháp” nhà máy đang thực hiện**



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của Higg FEM 4.0

Chính sách thu mua hóa chất được lập thành văn bản bao gồm ít nhất các tiêu chí:

1. Tuân thủ các yêu cầu pháp lý

2. Tuân thủ các yêu cầu về An Toàn

3. Tuân thủ các yêu cầu về RSL, MF



- Đánh giá rủi ro hóa chất trước khi tiến hành nhập kho hóa chất (yêu cầu an toàn về kho, hệ thống lưu trữ, san chiết, PPE, sử dụng ...)**
- Người lao động có đầy đủ năng lực để sử dụng hóa chất**



Chính sách Quản lý hóa chất theo Higg FEM và ZDHC TIG

1. Yêu cầu của Higg FEM 4.0

Chính sách thu mua hóa chất được lập thành văn bản bao gồm ít nhất các tiêu chí:

1. Tuân thủ các yêu cầu pháp lý
2. Tuân thủ các yêu cầu về An Toàn và Sức khỏe
3. Tuân thủ các yêu cầu về RSL, MRSL



1. Hóa chất trước khi mua cần có bước phê duyệt đảm bảo tuân thủ về MRSL/RSL
2. Tất cả các hóa chất cần đảm bảo tuân thủ MRSL/RSL và lưu trữ hồ sơ đầy đủ (Có chứng nhận hóa chất tích cực hoặc Test report + thư cam kết)





Q & A



Implemented by



Câu 1

Nhiều thông tin không có trên SDS khi nhập liệu vào Chemical Inventory List, nhà máy có thể tìm kiếm thông tin này ở đâu được?



Câu 2

Chính sách Hóa chất có thể tích hợp vào trong phần chính sách môi trường của công ty được không?



Câu 3

Khi training về chính sách quản lý hóa chất thì đối tượng sẽ là toàn bộ người lao động hay chỉ nhân viên liên quan hóa chất?



Câu 4

Nhà máy đào tạo an toàn hóa chất vào tháng 4/2023, từ tháng 4/2023 - 12/2023 nhà máy có tuyển công nhân, vậy có cần đào tạo thêm?



Câu 5

SDS không yêu cầu cập nhật trong vòng 3 năm mà lại yêu cầu cập nhật khi có một trong 3 sự thay đổi.

Vậy làm sao nhà máy biết được khi nào SDS thay đổi?



Câu 6

Kho phụ (Sub-storage) được hiểu là chỗ để hóa chất ở khu vực sản xuất có đúng không?



Câu 7

Đào tạo MRSL và RSL tách riêng làm 2 câu, như vậy có khác nhau như thế nào?



Câu 8

Trong bản 3.0 danh mục hóa chất tích cực chỉ cần đạt ZDHC level 1. Nhưng bản 4.0 lại yêu cầu hóa chất đạt ZDHC level 3 nhưng nhà máy không tìm được nguồn mua mới. Vậy thì nhà máy sẽ bị giảm điểm đúng không?



BREAK



Back soon

BY **15:30 PM**

