

## ● Phát thải carbon trong sản phẩm và Cơ chế điều chỉnh biên giới Carbon (CBAM) từ Ủy Ban Châu Âu

Học hỏi từ các chuyên gia

### 1. Giải pháp của BSI cho các yêu cầu về cách thức tính toán Product Carbon Footprint?

Có nhiều phương án, chuẩn mực và phần mềm ứng dụng tính toán Dấu vết carbon trong sản phẩm.

Hiện tại BSI cung cấp hàng loạt giải pháp đào tạo, bao gồm:

- Khóa đào tạo hướng dẫn cách thức định lượng và kiểm kê phát thải khí nhà kính cho Tổ chức
- Khóa đào tạo về Tiêu chuẩn 14064 - Định lượng khí nhà kính cho Tổ chức - Dự án
- Khóa đào tạo về LCA theo ISO 14040 - 14044 (đánh giá vòng đời sản phẩm)
- Khóa đào tạo về Carbon Footprint (CFP) - Dấu vết carbon trong sản phẩm theo ISO 14067.

### 2. LCA có phạm vi rộng hơn CFP, nếu chỉ cần ứng dụng vào CBAM và đăng kí chứng nhận EPD, vậy thì tổ chức nên đăng kí làm LCA hay CFP?

LCA đề cập đến Đánh giá vòng đời Sản phẩm, từ đó xác định các tác động môi trường của toàn bộ quá trình tạo ra sản phẩm theo vòng đời sản phẩm. EPD là tuyên bố về Môi trường của sản phẩm, bao gồm tất cả các tác động về Môi trường trong vòng đời của sản phẩm.

CFP yêu cầu định lượng carbon trong sản phẩm theo vòng đời sản phẩm đã xác định và chỉ tập trung vào các thành phần khí nhà kính trong sản phẩm, qua các bước trong vòng đời sản phẩm, hướng đến tác động đến biến đổi khí hậu và đơn vị tính là tCO<sub>2</sub>e.

CBAM yêu cầu cung cấp thông tin Xác nhận về Định lượng Carbon trong sản phẩm, và kể cả EPD nếu có.

### 3. Để đáp ứng được yêu cầu CBAM thì nhà sản xuất có thể dùng công bố EPDs thay thế hay không?

Theo các thông tin mà CBAM yêu cầu đến cuối tháng 6/2023 thì đơn vị nhập khẩu vào Châu Âu phải cung cấp thông tin về:

- Dấu vết CO<sub>2</sub> trên đơn vị sản phẩm (MWh cho điện và đơn vị tấn cho các sản phẩm khác)
- Dẫn cứ bằng chứng tài liệu nào xác nhận Dấu vết CO<sub>2</sub> trên đơn vị sản phẩm của bạn đã bán
- Ngoài các chứng nhận sản phẩm thông thường, Đơn vị đã có phát hành EPD (Tuyên bố về Môi trường của sản phẩm) thì có thể cung cấp bổ sung.

#### **4. Các doanh nghiệp có sản phẩm xuất bán sang châu Âu cần chuẩn bị gì cho CBAM? Các cột mốc thời gian và quy định chính nào cần nắm?**

Theo thông tin từ Ủy ban Châu Âu - Cơ chế điều chỉnh biên giới Carbon sẽ có các giai đoạn sau

- Từ 1/10/2023 đến 31/12/2025 là khoảng thời gian chuyển tiếp
- Trong khoảng thời gian chuyển tiếp, nhà Nhập khẩu vào EU phải khai báo số liệu theo yêu cầu của ETS định kỳ mỗi Quý, lần báo cáo đầu tiên là tháng 01/2024 (báo cáo số liệu Quý 3/2023)
- CBAM chính thức áp dụng khung phí carbon cho sản phẩm từ 01/01/2026
- Đồng thời sẽ có mức điều chỉnh giảm phí, tỷ lệ giảm phí sẽ giảm dần từ 2026 đến 2034.

Tổ chức cần nhanh chóng xem xét định lượng và tính toán Dấu vết carbon trong sản phẩm và thực hiện xác nhận giá trị này để báo cáo cho Ủy ban Châu Âu, lần đầu tiên là vào thời điểm tháng 01/2024.

*Theo dõi các chủ đề hội thảo tiếp theo của BSI và đăng ký trực tuyến tại đây:*

<https://www.bsigroup.com/vi-VN/dich-vu/su-kien/>



By Royal Charter