LIÊN MINH CHÂU ÂU CHO PHÉP SỬ DỤNG NHỰA DẦU MỚI GIÀU *ASTAXANTHIN* CHIẾT XUẤT TỪ TẢO *HAEMATOCOCCUS PLUVIALIS* LÀM CHẤT BỔ SUNG THỰC PHẨM CHO NGƯỜI DÂN TRÊN 14 TUỔI.

TS. Đào Văn Cường
Văn phòng SPS Việt Nam

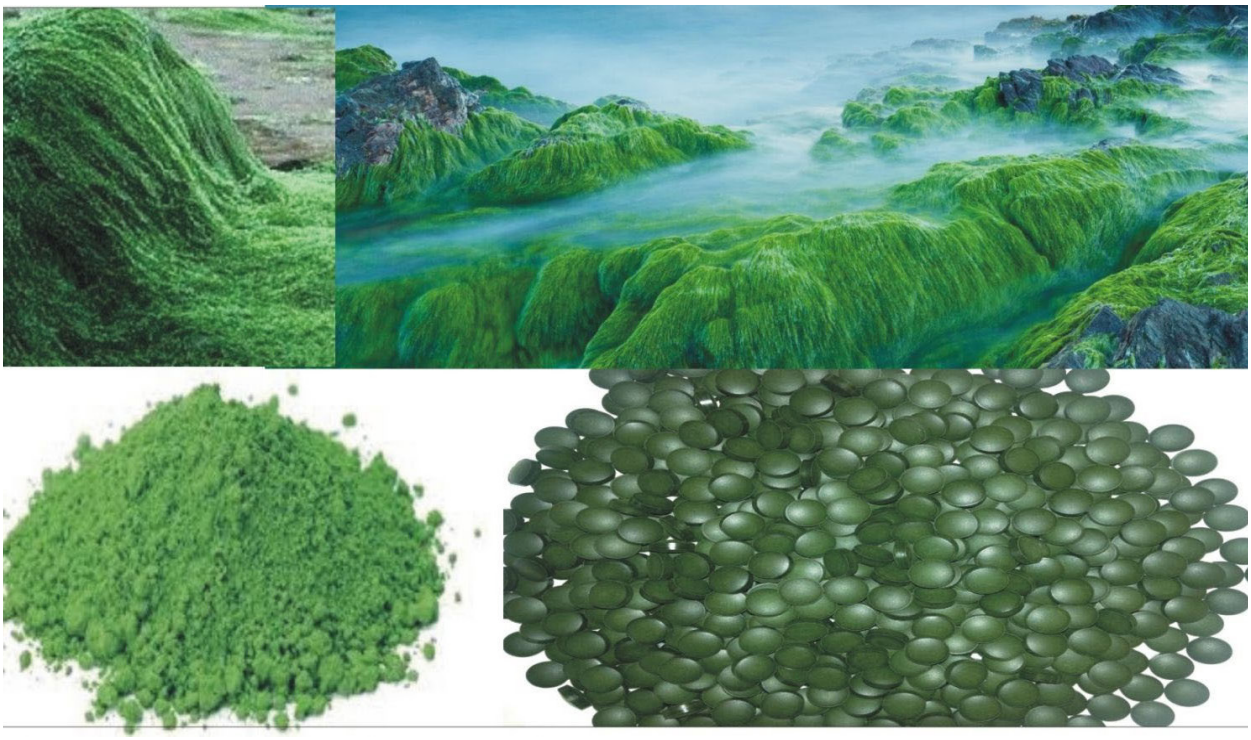
Ủy Ban thực hiện Quy định (EU) 2021/1377 cho phép thay đổi điều kiện sử dụng loại thực phẩm nhựa dầu mới giàu *astaxanthin* chiết xuất từ tảo *Haematococcus pluvialis algae* theo Quy định (EU) 2015/2283 của Nghị viện và Hội đồng châu Âu kèm theo sửa đổi của Ủy Ban thực hiện Quy định (EU) 2017/2470.

Thực phẩm nhựa dầu mới giàu *astaxanthin* chiết xuất từ tảo *Haematococcus pluvialis algae* đã được cấp phép đưa vào sử dụng như thực phẩm bổ sung cho người dân căn cứ theo khoản 5 của Quy định (EC) số 258/97 của Nghị viên và Hội đồng châu Âu. Mức dư lượng tối đa hiện nay của loại thực phẩm nhựa dầu mới này được cho phép là 40-80 mg *oleoresin*/ngày, tương đương dưới 8 mg *astaxanthin*/ngày. Ủy ban thành lập danh sách này dựa theo 2 tiêu chí sau:

- Việc sử dụng *astaxanthin* làm thức ăn bổ sung theo Quy định (EC) số 1831/2003 thiết lập lượng ăn vào hàng ngày được chấp nhận (ADI) là 0,034 mg/kg trọng lượng cơ thể.
- Việc sử dụng *astaxanthin* như một thành phần thức ăn mới với liều lượng ăn tối đa cho phép lên tới 8 mg/ngày là an toàn, tuy nhiên liều lượng này có thể vượt quá ADI dẫn tới không phù hợp với điều kiện cho phép tại khoản 7 của quy chế (EU) 2015/2283.

Do đó, Ủy ban đã cân nhắc việc sửa đổi danh sách của Liên minh về liều lượng *astaxanthin* theo ý kiến của Cơ quan An toàn thực phẩm châu Âu (EFSA)

Ủy ban cũng quan tâm tới bằng chứng khoa học được đưa ra trong quá trình trưng cầu dân ý về dự thảo Triển khai Quy định thành lập danh sách thức ăn mới được cấp phép, chỉ ra rằng liều lượng ADI cho *astaxanthin* cao hơn đáng kể so với mức đưa ra bởi Cơ quan



(Ảnh: nguồn internet)

Ngày 27/2/2018, Ủy ban yêu cầu Cơ quan đưa ra ý kiến về độ an toàn của *astaxanthin* khi được dùng làm thực phẩm mới trong bổ sung thực phẩm với dư lượng tối đa lên tới 8 mg/ngày, tính tổng lượng *astaxanthin* tích lũy từ tất cả các nguồn thực phẩm.

Cơ quan An toàn thực phẩm châu Âu đã kết luận rằng dựa theo bằng chứng khoa học mới, ADI cho *astaxanthin* đối đa lên tới 8 mg/ngày từ thực phẩm nhựa dầu mới giàu *astaxanthin* chiết xuất từ tảo *Haematococcus pluvialis algae* là đảm bảo an toàn cho người trên 14 tuổi. Cần chỉ định rõ ràng về thực phẩm mới này và yêu cầu nhãn mác đối với thực phẩm nhựa dầu mới giàu *astaxanthin* chiết xuất từ tảo *Haematococcus pluvialis algae* để đảm bảo người dưới 14 tuổi không tiêu thụ sản phẩm này.

Do đó Phụ lục của thực hiện Quy định (EU) 2017/2470 cần được sửa đổi phù hợp.

Trên thực tế các thực phẩm bổ sung chứa dưới 8 mg *astaxanthin* không được cho trẻ em và trẻ vị thành niên sử dụng mà hầu như chỉ cho phép người lớn sử dụng. Bởi vậy để hạn chế gánh nặng hành chính và cung cấp đủ thời gian cho các nhà kinh doanh điều chỉnh các thông lệ của mình cho phù hợp với yêu cầu của quy định này, thời gian chuyển đổi cần được thiết lập linh hoạt để hỗ trợ các thực phẩm đã được đưa ra thị trường hoặc đã được phân phối từ các nước thứ ba cho Liên minh và người dân, trước ngày bắt đầu có hiệu lực của quy định này. Các biện pháp chuyển đổi này phải chú ý đến sự an toàn của người tiêu dùng bằng cách cung cấp cho họ thông tin về cách sử dụng phù hợp đối với các yêu cầu của quy định này.

Qua đó một số nội dung cần được chú ý trong thông báo này bao gồm:

- Sửa đổi cụ thể nội dung đề cập tới thực phẩm nhựa dầu mới giàu *astaxanthin* chiết xuất từ tảo *Haematococcus pluvialis algae* trong khoản 6 của Quy định (EU) 2015/2283 và Thực hiện Quy định (EU) 2017/2470.

Thực phẩm bổ sung chứa dưới 0.8 mg *astaxanthin* được bán hợp pháp trên thị trường trước ngày Quy định mới có hiệu lực vẫn được lưu thông cho tới hết hạn sử dụng.