

Chiến sự leo thang, BSR sẵn sàng sản xuất khoảng 60.000 tấn nhiên liệu sinh học để pha chế xăng E10

15:19 06/03/2026

Trong bối cảnh tình hình chiến sự tại Iran diễn biến phức tạp, có nguy cơ tác động đến thị trường năng lượng toàn cầu, Công ty cổ phần Lọc hóa dầu Bình Sơn (BSR) - đơn vị vận hành Nhà máy Lọc dầu Dung Quất đã chủ động các phương án sản xuất, bảo đảm nguồn cung xăng sinh học cho thị trường trong nước.



Công ty Cổ phần Nhiên liệu Sinh học Dầu khí Miền Trung sẽ sản xuất cồn sinh học E100 để pha chế xăng E10

Theo thông tin từ BSR, dự kiến từ cuối tháng 3/2026, Nhà máy Lọc dầu Dung Quất sẽ tiếp nhận khoảng 60.000 tấn nhiên liệu sinh học (E100) từ Nhà máy Nhiên liệu sinh học dầu khí Miền Trung để pha chế thành xăng E10, góp phần gia tăng sản lượng xăng dầu trong nước trong bối cảnh các kênh nhập khẩu bị hạn chế do một số nước hạn chế xuất khẩu xăng dầu.

Ông Phạm Văn Vượng – Giám đốc Công ty Cổ phần Nhiên liệu Sinh học Dầu khí Miền Trung cho biết, nhà máy đã chính thức chạy thử từ ngày 20/1/2026 và đến ngày 6/2 đã cho ra sản phẩm ethanol nhiên liệu đầu tiên. Trong giai đoạn chạy thử ban đầu, nhà máy sản xuất được khoảng 470 m³ ethanol nhiên liệu. Đến ngày 12/2, đơn vị đã xuất lô hàng đầu tiên với khối lượng 210 m³ cung cấp cho BSR để phục vụ phối trộn xăng sinh học E10 RON95.

Sau giai đoạn vận hành thử nghiệm, nhà máy tiếp tục rà soát, khắc phục và tối ưu hóa các hạng mục kỹ thuật nhằm nâng cao hiệu quả hoạt động. Dự kiến từ ngày 20/3/2026, nhà máy sẽ vận hành ở công suất tối ưu, sản lượng khoảng 60.000 tấn ethanol mỗi năm, bình quân hơn 5.000 tấn mỗi tháng.

Nhiên liệu đầu vào cho quá trình sản xuất ethanol chủ yếu là sắn lát khô, được các đối tác cung ứng theo hợp đồng dài hạn, bảo đảm nguồn cung ổn định cho nhà máy. Về tiêu thụ sản phẩm, trước mắt Công ty Cổ phần Nhiên liệu Sinh học Dầu khí Miền Trung sẽ cung cấp ethanol chủ yếu cho BSR thông qua hệ thống đường ống kết nối trực tiếp vào hệ thống bồn bể của Nhà máy Lọc dầu Dung Quất. Đồng thời, doanh nghiệp cũng đã đầu tư hệ thống xuất sản phẩm bằng đường bộ nhằm sẵn sàng cung cấp cho các đối tác và khách hàng khác khi thị trường có nhu cầu.

Theo Thông tư số 50/2025/TT-BCT của Bộ Công Thương, kể từ ngày 1/6/2026, xăng không chì lưu thông trên toàn quốc phải được phối trộn thành xăng sinh học E10, trong khi xăng E5 RON92 tiếp tục được phép lưu hành đến hết năm 2030. Điều này đồng nghĩa với việc trong thời gian tới, phần lớn phương tiện giao thông tại Việt Nam ước tính khoảng 75 triệu xe máy và hơn 5,5 triệu ô tô sẽ từng bước chuyển sang sử dụng xăng sinh học.

Trong bối cảnh nhu cầu xăng sinh học dự kiến tăng mạnh, việc sớm đưa các nhà máy ethanol trong nước vào vận hành trở lại được đánh giá là giải pháp quan trọng nhằm nâng cao tính chủ động của Việt Nam trong bảo đảm an ninh năng lượng. Nhà máy Lọc dầu Dung Quất với lợi thế hạ tầng pha chế hiện đại và hệ thống bồn bể, đường ống kết nối trực tiếp với Nhà máy Nhiên liệu sinh học dầu khí Miền Trung được kỳ vọng sẽ đóng vai trò quan trọng trong việc cung ứng xăng E10 cho thị trường.

Theo Hiệp hội Nhiên liệu sinh học Việt Nam, hiện cả nước có 6 nhà máy sản xuất ethanol nhiên liệu với tổng công suất thiết kế khoảng 600.000 m³ mỗi năm. Nếu các nhà máy vận hành tối đa công suất, sản lượng này mới chỉ đáp ứng khoảng 40% nhu cầu ethanol phục vụ pha chế xăng E10, tương đương khoảng 1,5 triệu m³ mỗi năm. Phần còn lại vẫn phải bổ sung từ nguồn nhập khẩu.

Hiện nay, nguồn ethanol nhập khẩu chủ yếu đến từ Mỹ và Brazil - hai quốc gia có ngành công nghiệp nhiên liệu sinh học phát triển mạnh. Do đó, trong ngắn hạn, nguồn cung ethanol cho thị trường Việt Nam được đánh giá ít chịu tác động trực tiếp từ các biến động địa chính trị tại Trung Đông.

Trong bối cảnh thị trường năng lượng toàn cầu tiềm ẩn nhiều biến động, việc chủ động sản xuất và pha chế xăng sinh học tại các nhà máy trong nước như Nhà máy Lọc dầu Dung Quất được xem là giải pháp quan trọng góp phần bảo đảm an ninh năng lượng quốc gia, đồng thời thúc đẩy lộ trình sử dụng nhiên liệu sạch, thân thiện với môi trường tại Việt Nam.

PV