KIỂM SOÁT CHẤT LƯỢNG MỖI NGÀY

Kiểm tra buổi sáng

Vào đầu giờ mỗi buổi sáng, tiến hành kiểm tra nhanh tình trạng xăng E5, E10 bằng thuốc thử nước chuyên dụng.

Xác định chất lượng

Việc bán hàng chỉ được thực hiện khi xăng E5, E10 đảm bảo tuyệt đối không ngậm nước.

Lấy mẫu đáy bồn

Sử dụng dụng cụ lấy mẫu đáy bồn chuyên nghiệp để xác định và ngăn chặn sự hiện diện của nước.

Tránh mưa

Hạn chế tối đa việc nhập xăng sinh học xuống bồn ngầm trong lúc trời mưa (nếu khu vực không có mái che) để bảo vệ chất lượng nhiên liệu.

CAM KẾT CỦA CHÚNG TÔI

Quản lý đồng bộ:

Hệ thống quy chuẩn này được áp dụng đồng bộ cho các cửa hàng xăng dầu thuộc Công ty TNHH Một thành viên Dầu khí TP. Hồ Chí Minh

Chất lượng vượt trội:

Đảm bảo chất lượng tồn chứa xăng sinh học ở mức cao nhất thông qua quy trình kiểm soát nghiêm ngặt.

Bảo vệ môi trường:

Xử lý thải bỏ xăng nhiễm nước đúng quy định nghiêm ngặt về môi trường.



CÔNG TY TNHH MTV DẦU KHÍ TP. HỒ CHÍ MINH (SAIGON PETRO CO., LTD.)



SỔ TAY HƯỚNG DẪN QUẢN LÝ, SỬ DỤNG XĂNG SINH HỌC

Quy trình vận hành & Hệ thống lọc hơi ẩm tại Cửa hàng Xăng dầu

XĂNG SINH HỌC
GIẢI PHÁP NHIÊN LIỆU BỀN VỮNG

Xăng sinh học
Hỗn hợp của xăng khoáng truyền thống và etanol nhiên liệu, là loại nhiên liệu thân thiện với môi trường, có chỉ số octane cao, giúp tăng hiệu suất động cơ.

Xăng E5
Chứa từ 5% etanol và 95% xăng khoáng, phù hợp với hầu hết các loại xe hiện nay.

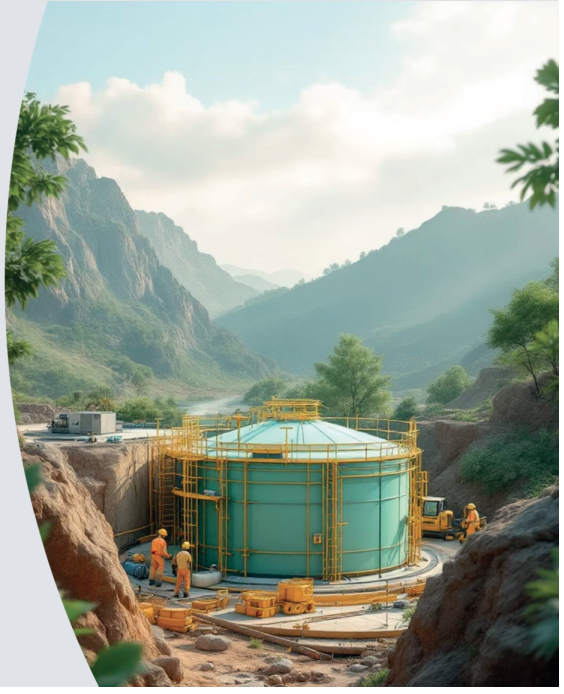
Xăng E10
Chứa từ 10% etanol và 90% xăng khoáng, mang lại hiệu suất động cơ cao hơn.

Công nghệ bảo vệ
Hệ thống sử dụng hạt hút ẩm/Silica gel dạng rắn, cứng, xốp/gel với đường kính 3÷5 mm để bảo vệ xăng sinh học không bị hơi ẩm trong không khí nhiễm vào



CHUẨN BỊ HẠ TẦNG BỒN CHỨA KHẮT KHE

- Mọi bồn chôn ngầm và đường ống công nghệ đều được súc rửa, vệ sinh sạch ráo cặn bùn và nước trước khi sử dụng.
- Sử dụng đệm amiăng dày 5mm chịu được xăng sinh học để đảm bảo độ kín tuyệt đối cho nắp bồn.
- Đệm bít kín đường ống công nghệ được làm từ vật liệu Teflon cao cấp.
- Toàn bộ hệ thống phải được kiểm tra thử kín với áp suất khí nén 1,5 bar duy trì trong 5 phút.



QUY TRÌNH NHẬP HÀNG & LỌC ẨM AN TOÀN

Quan sát mẫu
Trực tiếp quan sát mẫu xăng được lấy từ họng xuất của xe bồn, nếu mẫu trong suốt và không mờ đục mới được phép xả xuống bồn ngầm.

Nhận biết hạt hút ẩm
Hạt hút ẩm được theo dõi, khi có hiện tượng ngậm nước sẽ chuyển màu từ:
- Màu trắng sữa sang màu trắng đục;
- Màu xanh sang màu hồng;
- Màu cam sang màu xanh lục sẽ được thay hạt hút ẩm mới ngay.

Kiểm tra định kỳ
Định kỳ 15 ngày, toàn bộ hạt hút ẩm tại hệ thống lọc sẽ được kiểm tra và thay thế.

Dự phòng sẵn sàng
Mỗi cửa hàng luôn có sẵn rọ chứa hạt hút ẩm dự phòng để thay thế nhanh chóng, ngăn chặn tuyệt đối hơi ẩm xâm nhập vào hệ thống công nghệ nhập xuất xăng sinh học.