



BỘ CÔNG THƯƠNG

# SỬ DỤNG XĂNG

# E10

Hành động hôm nay, tương lai xanh mai sau!



## THÂN THIỆN MÔI TRƯỜNG

Giảm phát thải khí nhà kính, bảo vệ bầu không khí



## BẢO VỆ ĐỘNG CƠ

Giúp động cơ vận hành êm ái, bền bỉ hơn



## TIẾT KIỆM HIỆU QUẢ

Hiệu suất tối ưu, tiết kiệm nhiên liệu



## AN TOÀN TIN CẬY

Đáp ứng tiêu chuẩn chất lượng quốc gia

GÓP PHẦN BẢO ĐẢM AN NINH NĂNG LƯỢNG  
GIẢM PHỤ THUỘC VÀO NHIÊN LIỆU HÓA THẠCH

VÌ MỘT VIỆT NAM XANH - SẠCH - BỀN VỮNG





BỘ CÔNG THƯƠNG

# SỬ DỤNG XĂNG



Hành động hôm nay, tương lai xanh mai sau!

GÓP PHẦN BẢO ĐẢM AN NINH NĂNG LƯỢNG GIẢM PHỤ THUỘC VÀO NHIÊN LIỆU HÓA THẠCH



### THÂN THIỆN MÔI TRƯỜNG

Giảm phát thải khí nhà kính, bảo vệ bầu không khí



### BẢO VỆ ĐỘNG CƠ

Giúp động cơ vận hành êm ái, bền bỉ hơn



### TIẾT KIỆM HIỆU QUẢ

Hiệu suất tối ưu, tiết kiệm nhiên liệu



### AN TOÀN TIN CẬY

Đáp ứng tiêu chuẩn chất lượng quốc gia



VÌ MỘT VIỆT NAM XANH - SẠCH - BỀN VỮNG



BỘ CÔNG THƯƠNG

# SỬ DỤNG XĂNG E10

Hành động hôm nay, tương lai xanh mai sau!



## THÂN THIỆN MÔI TRƯỜNG

Giảm phát thải khí nhà kính, bảo vệ bầu không khí



## BẢO VỆ ĐỘNG CƠ

Giúp động cơ vận hành êm ái, bền bỉ hơn



## TIẾT KIỆM HIỆU QUẢ

Hiệu suất tối ưu, tiết kiệm nhiên liệu



## AN TOÀN TIN CẬY

Đáp ứng tiêu chuẩn chất lượng quốc gia

GÓP PHẦN BẢO ĐẢM AN NINH NĂNG LƯỢNG GIẢM PHỤ THUỘC VÀO NHIÊN LIỆU HÓA THẠCH



VÌ MỘT VIỆT NAM XANH - SẠCH - BỀN VỮNG

# XĂNG SINH HỌC

# E10

## NHIÊN LIỆU XANH

## CHO TƯƠNG LAI VIỆT NAM



**E10** là xăng sinh học,  
nhiên liệu xanh hướng tới  
tương lai của Việt Nam.

*Hành động hôm nay,  
tương lai xanh mai sau!*

### 3 LỢI ÍCH CHÍNH:



#### SẠCH HƠN:

Giảm khí thải, bảo vệ  
môi trường.



#### AN TOÀN:

Tương thích với hầu hết  
ô tô, xe máy.



#### TIẾT KIỆM:

Hỗ trợ đầu ra cho sản phẩm  
nông nghiệp.  
Bảo đảm an ninh năng lượng,  
giảm phụ thuộc vào nhiên liệu  
hóa thạch nhập khẩu.



**VÌ MỘT VIỆT NAM XANH – SẠCH – BỀN VỮNG**










# XE CỦA BẠN CÓ DÙNG ĐƯỢC XĂNG E10



E10 dùng được với hầu hết xe máy và ô tô đang lưu hành tại Việt Nam

Loại trừ một số rất ít ô tô, xe máy quá cũ có thể không dùng được (đã có E5RON92 cho các xe này nếu không tương thích E10).

## PHÂN LOẠI THEO DÒNG XE VÀ MỨC ĐỘ TƯƠNG THÍCH

| DÒNG XE  | ĐỜI XE / ĐẶC ĐIỂM   | ĐÁNH GIÁ   |
|--|---|--|
| <br><b>Xe máy phổ thông</b><br>(Wave, Sirius, Vision, Lead, Air Blade, Exciter, Future...)                | Tất cả xe sản xuất từ năm <b>2000</b> đến nay.<br>                           |  <b>TỐT 100%</b>                        |
| <br><b>Ô tô gia đình, xe tải, xe khách</b><br>(Toyota, Hyundai, Kia, Honda, Ford, Mitsubishi, VinFast...) | Tất cả xe đời mới hoặc sản xuất từ năm <b>1995</b> đến nay.<br>              |  <b>TỐT 100%</b>                        |
| <br><b>Xe cổ, xe sản xuất quá lâu</b>   | Sử dụng bình xăng con / bộ chế hòa khí; sản xuất trước năm <b>1990</b> .<br> |  <b>CẦN KIỂM TRA, BẢO DƯỠNG ĐỊNH KỲ</b> |

VÌ MỘT VIỆT NAM XANH – SẠCH – BỀN VỮNG



# XĂNG SINH HỌC

# E10

Nhiên liệu xanh  
cho tương lai xanh

LỢI ÍCH CHO TẤT CẢ CHÚNG TA



## 1 GÓP PHẦN BẢO ĐẢM AN NINH NĂNG LƯỢNG:

Giảm phụ thuộc vào nhiên liệu hoá thạch.



## 2 HỖ TRỢ NÔNG NGHIỆP:

Tạo đầu ra ổn định cho nông sản (sắn/khoai mì), nâng cao thu nhập cho nông dân.



## 3 BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG:

Giảm khí thải, giảm ô nhiễm, hướng tới nền kinh tế xanh.



## 4 GIẢM PHỤ THUỘC NHẬP KHẨU:

Nâng cao khả năng chủ động nguồn nhiên liệu.



## 5 TRÁCH NHIỆM CỘNG ĐỒNG:

Mỗi lít E10 là một bước đi hướng tới tương lai xanh Việt Nam.



**CHUNG TAY SỬ DỤNG XĂNG E10**  
**VÌ VIỆT NAM XANH, SẠCH, BỀN VỮNG!**



DÙNG E10  
HÔM NAY



HƯỚNG TỚI  
TƯƠNG LAI XANH



VÌ MỘT VIỆT NAM  
BỀN VỮNG

# XĂNG E10

**NHIÊN LIỆU SINH HỌC CHO TƯƠNG LAI XANH VIỆT NAM**

- NĂNG LƯỢNG SẠCH HƠN**
- GIẢM PHÁT THẢI CO<sub>2</sub>**
- PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG**
- HƯỚNG TỚI TƯƠNG LAI XANH**

## THÀNH PHẦN E10

E10 là xăng sinh học chứa 8-10% etanol sinh học (được sản xuất từ nguyên liệu tái tạo như sắn, ngô, mía...).

## GÓP PHẦN BẢO ĐẢM AN NINH NĂNG LƯỢNG, BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG

Sử dụng nhiên liệu tái tạo, giảm phụ thuộc vào nhiên liệu hoá thạch, bảo vệ môi trường.

## GIẢM KHÍ THẢI

E10 giúp giảm phát thải CO, HC và đặc biệt là CO<sub>2</sub> - nguyên nhân chính gây biến đổi khí hậu.

## XU HƯỚNG QUỐC TẾ

Nhiều quốc gia đã và đang sử dụng xăng sinh học E10, E20, E30 như Mỹ, Brazil, Thái Lan, Philippines...

## XE CỦA TÔI CÓ DÙNG ĐƯỢC E10 KHÔNG?

**HẦU HẾT CÁC LOẠI XE ĐANG LƯU HÀNH TẠI VIỆT NAM ĐỀU CÓ THỂ SỬ DỤNG XĂNG E10.**

| LOẠI XE          | CÓ DÙNG ĐƯỢC E10? | GHI CHÚ   |
|------------------|-------------------|---|
| Xe máy phổ thông | CÓ                | Hầu hết xe tay ga, xe số phổ thông hiện nay có thể sử dụng xăng E10.                    |
| Ô tô gia đình    | CÓ                | Ô tô dưới 15 chỗ, sử dụng xăng thông thường.  |
| Xe đời cũ        | <b>CẦN LƯU Ý</b>  | Xe sản xuất trước năm 2000: nên tham khảo khuyến nghị của nhà sản xuất hoặc chuyên gia. |

**KHUYẾN NGHỊ:** Tham khảo số tay hướng dẫn sử dụng xe hoặc liên hệ hãng xe để biết thông tin chi tiết.

## MỘT SỐ THÔNG TIN NGƯỜI TIÊU DÙNG QUAN TÂM VỀ XĂNG E10

| TIN ĐỒN                                 | SỰ THẬT  |
|---|--|
| E10 làm hỏng máy?                       | <b>KHÔNG.</b> E10 đạt tiêu chuẩn kỹ thuật, không gây hại cho động cơ.                      |
| E10 gây hao xăng?                       | <b>KHÔNG.</b> Mức tiêu hao nhiên liệu không khác biệt đáng kể.                             |
| E10 làm xe yếu?                         | <b>CÓ.</b> Nhưng chênh lệch công suất rất nhỏ.   |
| E10 ăn mòn, gỉ sét?                     | <b>KHÔNG.</b> Các vật liệu trên xe hiện đại đều tương thích với E10.                       |
| E10 chỉ là xăng pha cồn kém chất lượng? | <b>KHÔNG.</b> E10 được sản xuất theo quy chuẩn quốc gia, kiểm soát chặt chẽ về chất lượng. |
| Xe đời cũ không dùng được E10?          | <b>HẦU HẾT CÓ THỂ DÙNG.</b> Xe trước năm 2000 nên tham khảo khuyến nghị của nhà sản xuất.  |
| E10 khó tìm, không phổ biến?            | <b>KHÔNG.</b> E10 đang được triển khai rộng rãi tại tất cả các địa phương trên cả nước.    |

## 5 LƯU Ý KHI DÙNG E10

- TRÁNH ĐỂ XE KHÔNG HOẠT ĐỘNG NHIỀU THÁNG**  
Nếu không sử dụng lâu, nên chạy máy định kỳ để nhiên liệu lưu thông.
- ĐỔ XĂNG TẠI NƠI UY TÍN**  
Chọn cửa hàng, cây xăng uy tín để đảm bảo chất lượng nhiên liệu.
- THAY LỌC XĂNG ĐÚNG KỶ**  
Giúp động cơ vận hành ổn định, kéo dài tuổi thọ.
- ĐẬY KÍN NẮP BÌNH**  
Tránh bay hơi nhiên liệu, hạn chế hơi ẩm xâm nhập.
- BẢO DƯỠNG ĐỊNH KỶ**  
Kiểm tra, bảo dưỡng xe thường xuyên theo khuyến cáo của nhà sản xuất.



## XĂNG XANH - TƯƠNG LAI XANH

- GIẢM Ô NHIỄM, GIẢM PHÁT THẢI CO<sub>2</sub>**  
E10 giúp giảm khí thải độc hại và đóng góp vào mục tiêu giảm phát thải ròng bằng "0" của Việt Nam.
- TẠO ĐẦU RA CHO SẢN PHẨM NÔNG NGHIỆP**  
Thúc đẩy tiêu thụ nông sản trong nước, tăng giá trị cho người nông dân.
- PHÁT TRIỂN CÔNG NGHIỆP NHIÊN LIỆU SINH HỌC**  
Hình thành chuỗi giá trị xanh, tạo việc làm, thúc đẩy kinh tế xanh.
- XU HƯỚNG QUỐC TẾ**  
Nhiều quốc gia đã và đang chuyển đổi sang nhiên liệu sinh học - Việt Nam không nằm ngoài xu thế.

Mỗi lít E10 là một bước đi trên lộ trình giảm phát thải CO<sub>2</sub> của Việt Nam

**BIOFUEL**

QUÉT QR TRA CỨU



Các thông tin chung về xăng E10



WEBSITE CHÍNH THỨC CỦA BỘ CÔNG THƯƠNG  
[www.moit.gov.vn](http://www.moit.gov.vn)



**XĂNG SINH HỌC E10**

Hành động nhỏ - Tương lai xanh

**BỘ CÔNG THƯƠNG**

ĐỒNG HÀNH CÙNG CHUYỂN ĐỔI NĂNG LƯỢNG XANH

# 5 LƯU Ý KHI DÙNG E10



**1**

## TRÁNH ĐỂ XE KHÔNG HOẠT ĐỘNG NHIỀU THÁNG

Nếu không sử dụng lâu, nên chạy máy định kỳ để nhiên liệu lưu thông.



**2**

## ĐỔ XĂNG TẠI NƠI UY TÍN

Chọn cửa hàng, cây xăng uy tín để đảm bảo chất lượng nhiên liệu.



**3**

## THAY LỌC XĂNG ĐÚNG KỶ

Giúp động cơ vận hành ổn định, kéo dài tuổi thọ.



**4**

## ĐẬY KÍN NẮP BÌNH

Tránh bay hơi nhiên liệu, hạn chế hơi ẩm xâm nhập.



**5**

## BẢO DƯỠNG ĐỊNH KỶ

Kiểm tra, bảo dưỡng xe thường xuyên theo khuyến cáo của nhà sản xuất.

**NĂNG LƯỢNG SẠCH HƠN**

**GIẢM PHÁT THẢI CO<sub>2</sub>**

**PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG**

**HƯỚNG TỚI TƯƠNG LAI XANH**

# E10

## XĂNG XANH – TƯƠNG LAI XANH



### GIẢM Ô NHIỄM, GIẢM PHÁT THẢI CO<sub>2</sub>

E10 giúp giảm khí thải độc hại và đóng góp vào mục tiêu giảm phát thải ròng bằng "0" của Việt Nam.



### TẠO ĐẦU RA CHO SẢN PHẨM NÔNG NGHIỆP

Thúc đẩy tiêu thụ nông sản trong nước, tăng giá trị cho người nông dân.



### PHÁT TRIỂN CÔNG NGHIỆP NHIÊN LIỆU SINH HỌC

Hình thành chuỗi giá trị xanh, tạo việc làm, thúc đẩy kinh tế xanh.



### XU HƯỚNG QUỐC TẾ

Nhiều quốc gia đã và đang chuyển đổi sang nhiên liệu sinh học – Việt Nam không nằm ngoài xu thế.

**” Mỗi lít E10 là một bước đi trên lộ trình giảm phát thải CO<sub>2</sub> của Việt Nam**

QUÉT QR TRA CỨU



Các thông tin chung về xăng E10



WEBSITE CHÍNH THỨC CỦA BỘ CÔNG THƯƠNG  
[www.moit.gov.vn](http://www.moit.gov.vn)



**XĂNG SINH HỌC E10 – Hành động nhỏ – Tương lai xanh**  
BỘ CÔNG THƯƠNG ĐỒNG HÀNH CÙNG CHUYỂN ĐỔI NĂNG LƯỢNG XANH