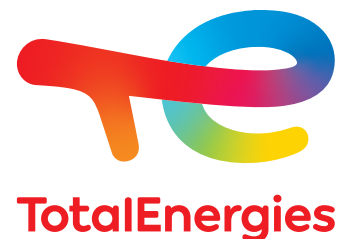


Pourquoi faire le plein avec le carburant HVO100 de TotalEnergies?



Pour plus d'informations : services.totalenergies.fr

L'énergie est notre avenir, économisons-la !



*Tests réalisés avec HVO100 de TotalEnergies en 2018 et 2019 sur différents types de véhicules, par rapport à un gazole standard EN590. TotalEnergies Marketing Services - SAS au capital de 324 158 696€ - 542 034 921 RCS Nanterre. 24 cours Michelet 92800 Puteaux. Crédits photos : Shutterstock.

HVO100

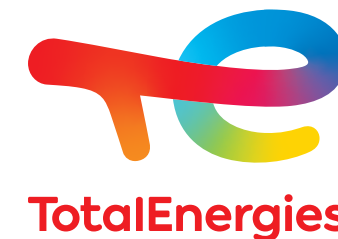
Réduisez votre impact sur l'environnement



REPLACE
votre carburant habituel

RÉDUIT
les émissions de CO₂ et de polluants*

CONFORME
à la norme EN 15940



Votre carburant 100% d'origine renouvelable

HVO100 de TotalEnergies est un carburant



conforme à la norme EN 15940



100% d'origine renouvelable



alternatif (XTL) pour les moteurs thermiques Diesel

LE SAVIEZ-VOUS ?



À partir de quoi est-il produit ?

HVO100 de TotalEnergies est un biocarburant produit à partir de matières premières végétales, résiduelles ou de déchets.

Dans le cadre de la réglementation biocarburants, le législateur européen a mis en place des critères très stricts en matière de durabilité, notamment sur les aspects environnementaux (bilan carbone, non-déforestation, bonne utilisation des terres). Plusieurs schémas de certification ont été développés pour répondre à ces critères.

Le carburant HVO100 de TotalEnergies est certifié durable conformément à la directive énergies renouvelables de l'Union Européenne.

Les atouts du carburant HVO100 de TotalEnergies

→ Réduit le bruit de combustion

Grâce à un indice de cétane élevé

→ Répond aux exigences des systèmes de post-traitement les plus sévères

Car sa teneur en soufre est très faible

→ Réduit les émissions locales de particules en sortie moteur

Par l'absence de composés aromatiques

→ Assure un bon fonctionnement moteur (propriétés à froid, lubrifiante)

Grâce à des propriétés techniques conformes à la norme EN15940 (diesel XTL)



Les performances environnementales du carburant HVO100 de TotalEnergies

Conformément à la réglementation européenne, HVO100 de TotalEnergies est un carburant durable permettant de réduire d'au moins 50%** et jusqu'à 90%*** les émissions de CO₂ par rapport à un carburant classique sur l'ensemble du cycle du puits à la roue (empreinte carbone liée à la production et à l'utilisation du carburant). Ce produit est intrinsèquement biodégradable. Compte tenu de sa composition chimique, HVO100 de TotalEnergies offre donc :

CO₂
Une réduction d'au moins 50%** et jusqu'à 90%*** des émissions de CO₂

PARTICULES
Une réduction en moyenne de 20% des particules à la combustion*

NOx
Une réduction en moyenne de 29% des NOx à la combustion*

Zi Zhihg Vah h"VkZX=KD&&YZI diVa cZg ZhZc" %& Zi" %& Tj gY"l @ZihneZhYZk | Nj zhi"eVg&eedg" j c\VodZhiVeYNg": C*. %#
** Conformément à la réglementation européenne.
*** En fonction de l'origine des matières premières lors de la production, sur un cycle du puits à la roue.

Comment HVO100 de TotalEnergies contribue à réduire les émissions de CO₂ ?

Une des matières premières utilisées dans la production de HVO100 de TotalEnergies provient de ressources végétales. Le CO₂ émis lors de la combustion a été, au préalable, capté de l'atmosphère par le végétal lors de sa croissance. D'autre part, HVO100 de TotalEnergies est également produit à partir de déchets et de résidus qui offrent une solution alternative à l'emploi de ressources agricoles et s'inscrivent dans une démarche globale d'économie circulaire.



LE SAVIEZ-VOUS ?



PUIS-JE UTILISER HVO100 de TotalEnergies DANS MON VÉHICULE ?

OUI ! Les constructeurs de véhicules ont homologué les carburants répondant à la norme EN 15940 comme HVO100 de TotalEnergies sur une très grande majorité de leurs motorisations Diesel. Les constructeurs des véhicules lourds ont homologué toute leur gamme Euro VI sur ce carburant. HVO100 de TotalEnergies répond donc aux exigences techniques. En effet, il est composé exclusivement d'(iso)paraffines, composants présents dans le diesel. Nous vous invitons à vous rapprocher de votre concessionnaire ou à vérifier dans la documentation de votre véhicule.



Les avantages opérationnels du carburant HVO100 de TotalEnergies

EXPLOITATION INCHANGÉE

HVO100 de TotalEnergies est livré par le fournisseur traditionnel. vous faites le plein à 100%, en mélange ou en alternance de votre carburant classique.

STOCKAGE

HVO100 de TotalEnergies est très stable dans le temps et très peu sensible à la dégradation par oxydation. Il est stocké et distribué à partir de votre cuve.

CONFORT DE CONDUITE

Comparable à votre diesel habituel.