



VAN DIESEL NAAR DUURZAAM

Voor transporteurs die willen verduurzamen **zonder in te leveren** op prestaties, is HVO100 een directe oplossing. Deze duurzame dieselvervanger wordt geproduceerd uit hernieuwbare reststromen zoals gebruikt frituurvet. Nieuwere dieseltruck kunnen zonder technische aanpassingen aan de motor op HVO100 rijden.

WAAROM KIEZEN VOOR HVO100?

Aanpassingen aan motor of tankinstallatie zijn niet nodig, waardoor je direct kunt verduurzamen zonder extra kosten. In de praktijk zou je over kunnen stappen van diesel naar duurzaam in één dag. Daarnaast resulteert het rijden op HVO100 in aanzienlijke reducties ten opzichte van diesel.

- ✓ **Meer dan 250 tanklocaties** in Nederland, waarvan ruim 30 tanklocaties van OG.
- ✓ **Actieradius gelijk aan diesel**, doordat HVO100 dezelfde energiedichtheid heeft als conventionele diesel.
- ✓ Vermindering van **CO₂-uitstoot** tot wel 90% binnen de gehele keten.
- ✓ HVO100 wordt gemaakt van natuurlijke afvalstromen, voornamelijk biomassa met veel vetten. Dit maakt het een **circulaire brandstof**.

EXTRA REDUCTIES

- ✓ 33% lagere niveaus van fijne deeltjes.
- ✓ Tot 70% minder roetvorming.
- ✓ Tot 90% lagere niveaus van PAK.
- ✓ Tot 30% minder koolwaterstoffen.

WIST JE DAT...

- ❗ HVO100 beter is voor de motor dan conventionele diesel?
- ❗ Het gebruik van HVO100 kan bijdragen aan certificeringen zoals de CO₂-prestatieladder, wat gunningvoordelen oplevert bij aanbestedingen en opdrachtgevers?
- ❗ OG alleen werkt met HVO100 dat een ISCC-keurmerk heeft, om te waarborgen dat de herkomst van onze HVO100 volledig in orde is?

BEN JIJ KLAAR VOOR DE TOEKOMST?

De energietransitie is in volle gang. Om de klimaatdoelen te halen, stuurt de overheid steeds strenger op lagere uitstoot. Tegelijkertijd scherpen steden en opdrachtgevers hun emissienormen en aanbestedingseisen steeds verder aan.

Omdat niet alle vervoersstromen (direct) te elektrificeren zijn, erkent de overheid hernieuwbare brandstoffen zoals HVO100 als een cruciaal alternatief voor de korte én middellange termijn. Door nu over te stappen, speel je proactief in op de veranderende regelgeving én geef je invulling aan duurzaam ondernemerschap.



2025

CO₂-heffingen

De CO₂-heffingen voor bedrijven zijn al ingevoerd en zal in de komende jaren worden aangescherpt.



2030

Klimaatakkoord van Parijs

De lidstaten van de EU hebben afgesproken om tegen 2030 55% minder broeikasgassen uit te stoten.



2050

Klimaatneutraliteit

In 2050 wil Nederland klimaatneutraal zijn. Ook dit is een afspraak van de lidstaten van de EU.



INZETBARE MODELLEN

De meeste Euro 5- en Euro 6-dieseltrucks zijn direct inzetbaar op HVO100 – zonder technische aanpassingen aan de motor. HVO100 is bovendien volledig mengbaar met conventionele diesel, waardoor overstappen eenvoudig en flexibel is.



Laurens van der Werff
Accountmanager

NEEM CONTACT MET ONS OP

Heb je een vraag over onze producten of dienstverlening? Wij helpen je graag verder!

Scan de QR-code en kom direct in contact met één van onze duurzaamheidsexperts.



OG Clean Fuels NL

Pluto 3

8448 CM, Heerenveen

+31 (0) 513-436281

info@ogcleanfuels.nl