



100% fossilfreier & nachhaltiger
Premiumdiesel

Bis zu 90% weniger CO₂ Emissionen

GreenPower
Diesel HVO100 

The text "GreenPower Diesel HVO100" is displayed in a bold, sans-serif font. The word "Green" is in green, "Power" is in black, "Diesel" is in black, and "HVO100" is in black. To the right of the text is a green leaf-shaped logo with a white outline and a small tree silhouette inside. The text and logo are set against a white background that is part of a larger graphic of a white outline of a car's fuel tank, which is superimposed on the forest background.

Wir unterstützen Sie dabei, Ihre CO₂ Unternehmensziele zu erreichen!

Was ist der GreenPower Diesel HVO100?

HVO steht für Hydrotreated Vegetable Oil (=hydrierte Pflanzenöle). Es ist ein fossilfreier, synthetischer, sehr hochwertiger Dieselmotorkraftstoff, der durch ein katalytisches Verfahren zu 100% aus Abfallprodukten der Kreislaufwirtschaft hergestellt wird.

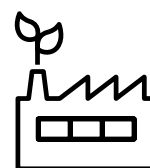
Dazu zählen unter anderem nachhaltig hergestellte Pflanzenöle, Abfälle der Pflanzenölverarbeitung, verschiedene Fette und Abfallprodukte der Lebensmittelindustrie.



**Nachhaltig hergestellte
Pflanzenöle**



**Abfälle der
Pflanzenölverarbeitung**



**Fette/ Abfallprodukte der
Lebensmittelindustrie**

Unser GreenPower Diesel HVO100 entspricht der österreichischen Kraftstoffverordnung und erfüllt die Norm DIN EN 15940 für paraffinische Dieselmotorkraftstoffe.

Wer kann GreenPower Diesel HVO100 tanken?

Man kann das Produkt beliebig mit dem Treibstoff Diesel B7 in PKW und LKW mischen. Somit kann man den GreenPower Diesel HVO100 für die meisten Dieselmotoren verwenden - auch wenn noch ein Rest vom Treibstoff Diesel B7 im Tank ist und auch umgekehrt.

HVO100 ist von fast allen führenden Fahrzeugherstellern bereits freigegeben - beispielsweise von Marken wie Volkswagen, BMW, Audi oder Renault.



Hier können Sie die Herstellerfreigabe von Diesel HVO100 für Ihr Fahrzeug ganz einfach prüfen!

www.roth.at/GreenPower_Diesel_HVO100

Wo gibt es den GreenPower Diesel HVO100?



Auf Anfrage bei unserem Sales Team:

Lieferung durch unsere Tankwagenflotte

Selbstabholung bei unserem Tanklager in Trofaiach

+43 316 472212 | sales@roth.at | www.roth.at

+43 3151 2733 | gna@roth.at | www.roth.at

+43 3865 31666 | office@nordsteirische.at | www.nordsteirische.at

+43 3847 3800 | office@rumpold.net | www.rumpold.net



Bei ausgewählten Rumpold Tankstellen:

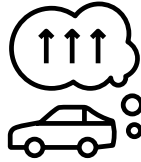
www.rumpold.net/Tankstellen

Und das Wichtigste: GreenPower Diesel HVO100 bietet eine Top Performance!

Unser Premiumdiesel bietet Ihnen die gleiche Leistung wie herkömmlicher Diesel B7. Von vielen führenden Motorherstellern ist HVO100 bereits zugelassen worden. Im direkten Vergleich zu anderen Diesel Produkten kann der GreenPower Diesel HVO100 in vielen Bereichen sogar mit besseren Werten punkten - beispielsweise bei Verbrennungs- und Filtrationswerten und bei Kälteeigenschaften.



**Bis zu 90%
CO₂ Einsparung**



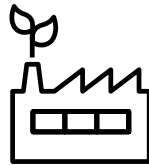
**Leisere Motorgeräusche
(höhere Cetanzahl, über 70)**



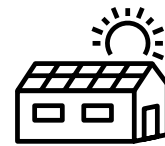
**Top Kälteeigenschaften
bis -30°C**



**Effiziente Verbrennung
- reduziert Ruß**



**Geruchlos (frei von Schwefel,
Sauerstoff und Aromaten)**



**Sehr gute Lagereigenschaft
ohne Qualitätsverlust**

Außerdem kann HVO100 den Ausstoß von vielen Schadstoffen erheblich verringern und somit können bis zu 90% CO₂ Emissionen eingespart werden.



**ca. 33% niedrigere
Feinstaubemissionen**



**ca. 24% weniger
Kohlenmonoxid**




**ca. 9% geringerer
Ausstoß von Stickoxiden**



**ca. 30% geringerer
Ausstoß von Kohlenwasserstoff**

GreenPower Diesel HVO100 und fossiler Diesel im Vergleich:

	Einheit	GreenPower Diesel _{HVO100} 	Diesel EN590
Cetan-Nummer, min.		70	51
Dichte unter 15 °C	Kg (m3)	770-790	840 - 845
Aromaten insgesamt	%	1	5,0
Polyaromaten, max.	%	0,02	0,02
Schwefelgehalt, max.	Mg/kg	5	10
Flammpunkt, min.	°C	61	56
Rest-CO ₂ max.	%	0,1	0,3
Aschegehalt, max.	%	0,001	0,01
Wassergehalt, max.	Mg/kg	200	200
Gesamtkontamination	Mg/kg	10	24
Oxidationsstabilität, max.	h	25	25
CFPP (Sommer/Winter)*	°C	-15 / -30	-10 / -22

* Erfahrungswerte laut Lieferspezifikation



Tank grün!

Dein Beitrag für eine saubere Umwelt!

Emissionen reduzieren, Klimaneutralität, Umweltschutz - alle diese Begriffe hört man im Alltag immerzu und das aus gutem Grund! Der **GreenPower Diesel HVO100** ist ein weiterer Schritt in die Zukunft der fossilfreien Kraftstoffe. Damit kann ganz einfach der CO² Fußabdruck des Unternehmens reduziert werden und eines ist sicher: jede noch so kleine Änderung ist bedeutend für die Umwelt, denn die Menge macht den Unterschied!



Wenn wir alle gemeinsam an einem Strang ziehen, können wir alles erreichen.
Wir helfen Ihnen dabei mit unserem GreenPower Diesel HVO100!

Wir stellen uns vor:

Seit mehreren Jahrzehnten sind wir Experte im Handel mit Kraftstoffen, Heizöl, AdBlue und Holzpellets. Unsere eigenen Lager garantieren die Versorgung in Steiermark, Kärnten, Burgenland, Wien und Niederösterreich. Durch unsere hauseigene Tankwagenflotte ist es uns möglich, alle Kunden in kurzer Zeit sehr flexibel und mit einem hohen Verfügbarkeitsgrad mit unseren Produkten zu versorgen.

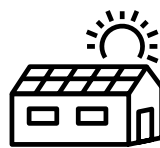
Die österreichische Warenversorgung mit GreenPower Diesel HVO100 können wir dank des 3 Millionen Liter Lagertanks in unserem eigenen Lager in Trofaiach durchgehend gewährleisten.



Unsere Vorteile:



Rasche & unkomplizierte
Auftragsabwicklung



Ware aus eigenen
Tanklagern in der Steiermark



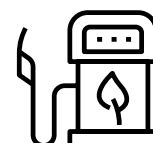
Eigene Lagerstandorte
sichern hohe Verfügbarkeit



Hohe Flexibilität durch
eigene Tankwagenflotte



Höchste
Produktqualität

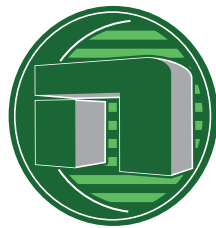


Selbstabholung bei unserem
Lager Trofaiach möglich



Roth Energie GmbH, Haushamer Strasse 2/ 1.OG/ Top 6, 8054 Seiersberg
+43 316 472212 | sales@roth.at | www.roth.at

Büro Gnas: Gnas 135, 8342 Gnas
+43 3151 2733 | gnas@roth.at | www.roth.at



Nordsteirische

Brand Nordsteirische, Schrackgasse 9/ CoWerk 2/ 2. OG, 8650 Kindberg
+43 3865 31666 | office@nordsteirische.at | www.nordsteirische.at



Brand Rumpold, Rosegggasse 4, 8793 Trofaiach
+43 3847 3800 | office@rumpold.net | www.rumpold.net