

# Diesel aus nachwachsenden Rohstoffen von Neste Oil Corp. wird an einer Flotte von Tankwagen getestet

07.06.2011 | [Globenewswire Europe](#)

Neste Oil Corporation - 7. Juni 2011, 09.00 Uhr (MEZ) - Diesel aus nachwachsenden Rohstoffen von Neste Oil wird an einer Flotte von Tankwagen getestet

Der aus nachwachsenden Rohstoffen hergestellte Diesel NExBTL von Neste Oil wird ab Anfang Juni in Finnland an einer Flotte von Tankwagen auf seine Alltagstauglichkeit hin getestet. An dem rund ein Jahr andauernden Test sind 23 Fahrzeuge im Neste Oil-Look von sieben verschiedenen Unternehmen beteiligt. Die Fahrzeuge werden 100%igen NExBTL-Diesel aus nachwachsenden Rohstoffen an der Neste Oil-Tankwagenstation des Logistikzentrums neben der Raffinerie des Unternehmens in Porvoo tanken. Mit dem Test soll überprüft werden, wie sich NExBTL in LKWs verhält, die große Entfernungen zurücklegen und mit schwerer Ladung unter den verschiedensten klimatischen Bedingungen fahren.

“Die Kraftstoffqualität ist für LKW- und Busunternehmen von entscheidender Bedeutung, und Ziel dieses neuen Tests ist es, die Eignung des Biodiesels NEXBTL für den Einsatz unter harten und schwierigen Bedingungen, auf die diese Unternehmen treffen, weiter zu bestätigen“, sagt Kaisa Hietala, Neste Oil, Vizepräsidentin, Marketing, Biokraftstoffe.

“Eine gute Logistik ist für das effiziente Funktionieren einer Gesellschaft wesentlich und wird dies auch in Zukunft bleiben. Der Güterkraftverkehr ist daher auf Technologien und Lösungen angewiesen, die dazu beitragen können, dessen Umweltbelastungen zu verringern“, so Kaisa Hietala weiter.

Der aus Biomasse hergestellte Diesel NExBTL von Neste Oil verringert im Vergleich zu fossilem Diesel die Emission von Treibhausgasen um mindestens 50% über den gesamten Produktlebenszyklus. Er verringert ebenso erheblich die lokalen Emissionen und trägt zur Verbesserung der Luftqualität in Städten bei. Der Biodiesel NExBTL ist frei von Schwefel, Sauerstoff und Stickstoff. Dieser geruchslose Kraftstoff ist mit allen heutigen Dieselmotoren kompatibel. Er wurde in Zusammenarbeit mit führenden Automobilherstellern entwickelt und entspricht den strengsten Qualitäts- und Umweltstandards. Seine technischen Eigenschaften überragen sowohl die von konventionellem Biodiesel als auch die von fossilem Diesel.

Neste Oil hat NExBTL-Diesel zuvor ausführlich unter Feldbedingungen in Linienbussen im Großraum Helsinki - mit exzellenten Ergebnissen - getestet. Eine Flotte von 14 herkömmlichen Mercedes-Benz-LKW und -Bussen verwendet seit Mitte 2008 den 100%igen NExBTL in Deutschland und ist bis dato über 1 Million Kilometer gefahren. Weitere Tests wurden zudem in Kanada und Deutschland durchgeführt. NExBTL wird derzeit in Bussen im Großraum Helsinki eingesetzt und von mehreren Ölkonzernen verwendet. Der Green-Diesel von Neste enthält mindestens 10% NExBTL-Diesel und steht finnischen Autofahrern seit 2008 zur Verfügung.

Neste Oil Corporation

Hanna Maula  
Director, Corporate Communications

## **Für weitere Informationen:**

Kaisa Hietala,  
Vice President,  
Oil Products and Renewables, Marketing,  
tel. +65 972 35 992

## **Neste Oil in Kürze**

Die Neste Oil Corporation ist ein Raffinerie- und Marketingunternehmen, das sich schwerpunktmäßig mit

emissionsarmen, hochwertigen Verkehrskraftstoffen befasst. Das Unternehmen produziert ein komplettes Spektrum wichtiger Erdölzeugnisse und ist der weltweit führende Anbieter von Dieselkraftstoff aus erneuerbaren Quellen. Im Jahre 2010 erwirtschaftete Neste Oil einen Netto-Umsatz von 11,9 Milliarden Euro und beschäftigt zurzeit rund 5.000 Menschen. Die Aktien von Neste Oil werden an der Börse NASDAQ OMX in Helsinki gehandelt. Neste Oil wurde in den Dow Jones Sustainability World Index aufgenommen und wird im Ethibel Excellence Investment Register geführt. Außerdem gehört das Unternehmen nach der Liste "The Global 100" zu den 100 nachhaltigsten Unternehmen der Welt. Das Projekt FFD (Forest Footprint Disclosure) bewertete Neste Oil als "Best Performer" im Öl- und Gas-Sektor. Weitere Informationen finden Sie unter: [www.nesteoil.com](http://www.nesteoil.com)

### **NExBTL-Diesel aus nachwachsenden Rohstoffen in Kürze**

Der nach einem eigenen Verfahren von Neste Oil entwickelte Premium-Diesel aus nachwachsenden Rohstoffen NExBTL ist der zurzeit fortschrittlichste Dieselkraftstoff am Markt. Er ist an Leistungsfähigkeit sowohl konventionellem Biodiesel als auch fossilem Diesel deutlich überlegen und kann auf der Grundlage einer variablen Mischung aus Pflanzenölen und tierischen Altfetten aus der Lebensmittelindustrie hergestellt werden. Die Beschaffungskette von Neste Oil bietet die Gewähr dafür, dass alle für NExBTL verarbeiteten Rohstoffe verantwortlich erzeugt werden. Der aus erneuerbaren Quellen produzierte Diesel NExBTL ermöglicht nachweislich gegenüber fossilem Diesel eine mehr als 50 %-ige Reduktion von Treibhausgasemissionen über den gesamten Produktlebenszyklus. Durch seine niedrigeren Abgasemissionen leistet er auch einen Beitrag zur Verbesserung der Luftqualität insgesamt. Im Unterschied zu herkömmlichen Biodieseln erfüllen hydrierte Pflanzenöle wie der Diesel NExBTL auch die höchsten Anforderungen der Automobilhersteller. Er bietet exzellente Leistung bei niedrigen Temperaturen und lässt sich sogar als Flugzeugtreibstoff verwenden. Der NExBTL-Dieselmotoren geeignet. Er ist vollständig mit bestehenden Verteilungs- und Logistiksystemen kompatibel und erfordert keine Zusatzinvestitionen in diesem Bereich.

---

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](http://Rohstoff-Welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/27015--Diesel-aus-nachwachsenden-Rohstoffen-von-Neste-Oil-Corp.-wird-an-einer-Flotte-von-Tankwagen-getestet.html>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer!](#)

---

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!  
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Rohstoff-Welt.de -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).