

---

## **Volvo setzt bei Übersee Logistik auf erneuerbaren Kraftstoff**

Als erster Automobilhersteller setzt Volvo bei der interkontinentalen Seebeförderung auf erneuerbaren Kraftstoff. Die Schiffe der Logistikpartner des schwedischen Automobilherstellers sind mit dem als „Biodiesel“ bekannten Fettsäuremethylester unterwegs. Damit werden die CO<sub>2</sub>-Emissionen um bis zu 84 Prozent gesenkt, was pro Jahr rund 55.000 Tonnen CO<sub>2</sub> entspricht.

In Zukunft setzt Volvo auf den Einsatz von Fettsäuremethylester (abgekürzt FAME von englisch fatty acid methyl ester). Dabei handelt es sich um Verbindungen aus einer Fettsäure und Methanol. Gewonnen wird der als Biodiesel bezeichnete Kraftstoff aus erneuerbaren und nachhaltigen Quellen wie Altspeiseöl. Es werden keine Rohstoffe verwendet, die mit Palmöl oder der Palmölproduktion in Verbindung stehen. (aum)

---

## Bilder zum Artikel



Fährt mit erneuerbarem Kraftstoff.

Foto: Autoren-Union Mobilität/Volvo

---