

# Presseinformation



Air Products GmbH  
Hüttenstraße 50  
45527 Hattingen  
[www.airproducts.de](http://www.airproducts.de)

## **Air Products liefert im Jahr 2023 in Rotterdam die erste Wasserstofftankstelle für Lkw**

*Wasserstoff für den Straßengüterverkehr: Air Products, Schenk Tanktransport und TNO und erhalten Subventionen für den Einsatz von Lkw und den Bau einer Wasserstofftankstelle*

Hattingen, (3. Mai 2022) – Air Products (NYSE: APD), Schenk Tanktransport und die Niederländische Organisation für Angewandte Naturwissenschaftliche Forschung (TNO) arbeiten gemeinsam am Clean Hydrogen and Road Transport Project (CH2aRT), einem Projekt zur Entwicklung von Wasserstoff-Lkw und einer öffentlichen Wasserstofftankstelle. Das Projekt konzentriert sich auf den Einsatz von Wasserstoff im Schwerlastverkehr und wird durch das DKTI-Transportprogramm (Demonstration Scheme for Climate Technologies and Innovations in Transport) des niederländischen Ministeriums für Infrastruktur und Wasserwirtschaft subventioniert.

Dieses Projekt wird in Zusammenarbeit mit dem Rotterdamer Hafen durchgeführt, um die größte Wasserstofftankstelle in den Niederlanden zu errichten, die zunächst drei emissionsfreien Lkw von Air Products, Schenk Tanktransport und anderen frühen Wasserstoffanwendern im Rotterdamer Hafengebiet versorgt. Air Products wird die Tankstelle im Botlek-Gebiet bauen und betreiben und auf effiziente und sichere Weise grünen Wasserstoff liefern, während Schenk Tanktransport die Lkw für seine täglichen Logistikaktivitäten nutzen wird. TNO wird das gesamte Projekt überwachen und die gewonnenen Erkenntnisse für die weitere Entwicklung und Anwendung von Wasserstoff im Schwerlastverkehr nutzen.

Mit der DKTI-Förderung sollen Projekte für nachhaltigen Verkehr unterstützt werden. Der Zuschuss wurde geschaffen, um diese nachhaltigen Innovationen im Verkehrssektor zu beschleunigen. Das Projekt trägt auch zu den Ambitionen von HyTrucks bei, einem internationalen Konsortium verschiedener Parteien, das sich zum Ziel gesetzt hat, bis 2025 im Dreieck Rotterdam, Nordrhein-Westfalen und Antwerpen 1.000 wasserstoffbetriebene Lkw im Schwerlastverkehr in großem Umfang einzusetzen. Zu den Parteien, die im Rahmen einer Absichtserklärung zusammenarbeiten, gehören nicht nur Air Products, sondern auch Hafenunternehmen, Transportunternehmen, Tankstellenbetreiber und Lkw-Hersteller, um nur einige zu nennen.

### **Über Air Products**

Air Products (NYSE:APD) ist ein weltweit führendes Industriegasunternehmen, das bereits seit nahezu 80 Jahren besteht. Mit Fokus auf die Bereiche Energie und Umwelt sowie aufstrebende Märkte bietet das Unternehmen wichtige Industriegase, zugehörige technische Ausrüstung und Anlagen sowie Anwendungsexpertise für Kunden aus zahlreichen Industrien, darunter Raffination, Chemie, Metall, Elektronik, Fertigung, Lebensmittel und Getränke.

Air Products ist zudem der weltweit führende Anbieter von Prozesstechnologien und Anlagen für Flüssigerdgas. Das Unternehmen entwickelt, konstruiert, baut, besitzt und betreibt einige der weltweit größten Industriegasprojekte, darunter Anlagen, die vorhandene natürliche Rohstoffe nachhaltig in Synthesegas für die Produktion von hochwertigem Strom, Kraftstoffen und Chemikalien umwandeln, Projekte zur Kohlenstoffabscheidung sowie kohlenstofffreie Wasserstoffprojekte im Industriemaßstab zur Unterstützung des globalen Verkehrswesens und der Energiewende.

Das Unternehmen erzielte im Geschäftsjahr 2021 einen Umsatz von 10,3 Mrd. US-Dollar mit Niederlassungen in mehr als 50 Ländern und hat eine aktuelle Marktkapitalisierung von rund 65 Mrd. US-Dollar. Mehr als 20.000 kompetente, engagierte und motivierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter mit vielfältigen kulturellen und persönlichen Hintergründen sind von Air Products' übergreifendem Ziel angetrieben, innovative Lösungen zu entwickeln, die der Umwelt dienen, Nachhaltigkeit fördern und sich den Herausforderungen von Kunden, Gemeinschaften und der Welt insgesamt widmen.

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Website unter: [www.airproducts.de](http://www.airproducts.de) oder folgen Sie uns auf [LinkedIn](#) und [Twitter](#).

### **Über Schenk Tanktransport**

Schenk Tanktransport ist ein spezialisiertes, internationales Tanktransportunternehmen mit Hauptsitz in den Niederlanden. Die Betriebsaktivitäten umfassen den internationalen Transport von Kraftstoffen, Schmierölen, LPG, Industriegasen, LNG, Bitumen und Chemikalien. Die beförderten Produkte erfordern spezielles Transportmaterial. Die Geschäftspolitik ist darauf ausgerichtet, unseren Auftraggebern gegenüber auf effiziente Art und Weise sichere und qualitativ hochwertige Dienstleistungen zu erbringen. Zur Erreichung dieser Zielsetzung richten wir unsere Aufmerksamkeit im Besonderen auf Qualitäts- und Sicherheitspolitik, Personalpolitik, Fahrzeugtechnik und ein auf die speziellen Wünsche unserer Auftraggeber ausgerichtetes maßgeschneidertes Konzept. Mit Niederlassungen in den Niederlanden, in Belgien, Luxemburg und Deutschland, einer Flotte von 900 Spezialtankwagen, speziellen Gasbehältern und 1.700 Mitarbeitern ist Schenk Tanktransport eines der größten Unternehmen in seiner Branche in Westeuropa.

### **Über TNO**

Die Niederländische Organisation für Angewandte Naturwissenschaftliche Forschung, TNO (Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek), ist eine unabhängige Forschungsorganisation. TNO wurde 1932 als Körperschaft des öffentlichen Rechts gegründet. Heute beschäftigt die TNO mehr als 3.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Ihr Auftrag ist es, Menschen und Wissen zusammenzubringen, um Innovationen zu schaffen, die die Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen und das Wohlergehen der Gesellschaft nachhaltig verbessern. Gemeinsam mit ihren Partnern arbeitet die TNO an Übergängen in neun gesellschaftlichen Bereichen, die sie zusammen mit ihren Stakeholdern identifiziert hat. Weitere Informationen in englischer oder niederländischer Sprache finden sie auf der [Webseite der TNO](#).

*Cautionary Note Regarding Forward-Looking Statements: This release contains "forward-looking statements" within the safe harbor provisions of the Private Securities Litigation Reform Act of 1995. These forward-looking statements are based on management's expectations and assumptions as of the date of this release and are not guarantees of future performance. While forward-looking statements are made in good faith and based on assumptions, expectations and projections that management believes are reasonable based on currently available information, actual performance and financial results may differ materially from projections and estimates expressed in the forward-looking statements because of many factors, including risk factors described in our Annual Report on Form 10-K for the fiscal year ended September 30, 2021. Except as required by law, we disclaim any obligation or undertaking to update or revise any forward-looking statements contained herein to reflect any change in the assumptions, beliefs or expectations or any change in events, conditions or circumstances upon which any such forward-looking statements are based.*

#

#

#

**Pressekontakt Deutschland:**

Sascha Stoltenow  
Script Corporate+Public Communication GmbH  
Gräfstraße 79  
60486 Frankfurt am Main  
Tel.: +49 69 7191389-28  
Email: s.stoltenow@script-com.de

**Kontakt Air Products:**

Astrid Dendievel  
Email: dendiea@airproducts.com