

OMV - Herausforderungen und Ziele der Mineralölwirtschaft

München, 16. November 2022



OMV Refining & Marketing

Drei Geschäftsfelder entlang der Wertschöpfung

Exploration & Production



Refining & Marketing



Chemicals & Materials



Wir transformieren zu einem führenden Unternehmen für nachhaltige Kraftstoffe, Chemikalien und Werkstoffe

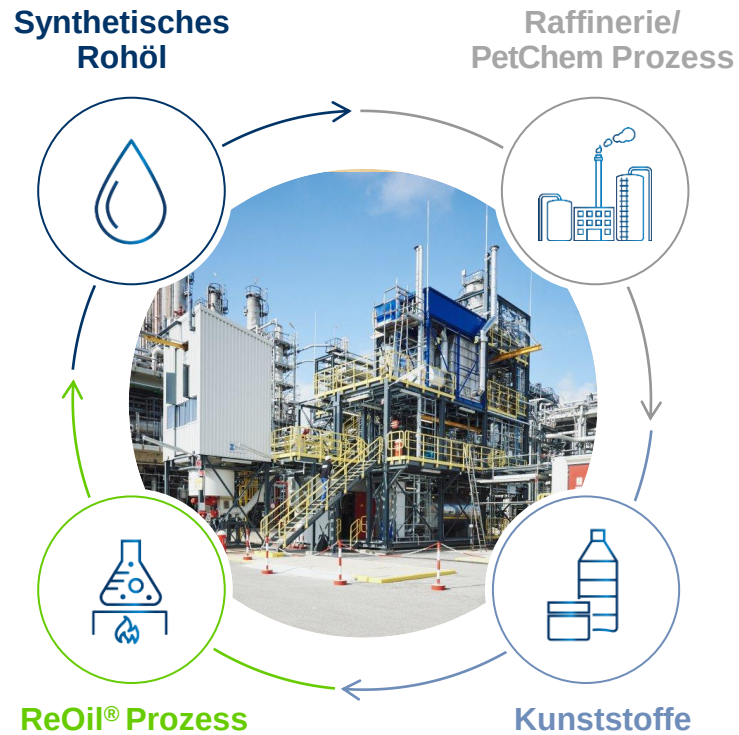


Klimaneutral bis 2050 in Scope 1, 2 und 3



Hohe Cashflow-Generierung | Klare Investitionskriterien | Progressive Dividendenpolitik

Kunststoff zu Öl – Die OMV eigene ReOil® Technologie



- ▶ Wandelt gebrauchten Kunststoff unter mäßigem Druck und normalen Raffinerie – Betriebstemperaturen in synthetisches Rohöl um
- ▶ Synthetisches Rohöl kann als Raffinerie-Rohstoff zur Herstellung von Grundstoffen oder Kraftstoffen verwendet werden
- ▶ Vorteil dieses synthetischen Rohöls ist:
 - ▶ Niedriger Gehalt an schweren Komponenten
 - ▶ kurze Transferwege zur Raffinerie

- ▶ Die Substitution von Rohöl durch Post-Verbraucher-Kunststoffe führt zu



~45% geringeren CO₂ Emissionen¹



~20% weniger Energiebedarf pro t¹

¹ Austrian Federal Environmental Agency. 2016 – LCA well-to-refinery fence.

Klarer Investitionsplan für nachhaltige Kraftstoffe



Nachhaltige Kraftstoffe und Rohstoffe

mn t



Bio-Kraftstoffe für die Straße

- Co-Processing von Biofuels aus der ersten Generation (z.B. Pflanzenöl) und „Advanced Biofuels“ (z.B. Abfallströme)
- Biobenzin (Ethanol)



Führender SAF-Anbieter in der Region

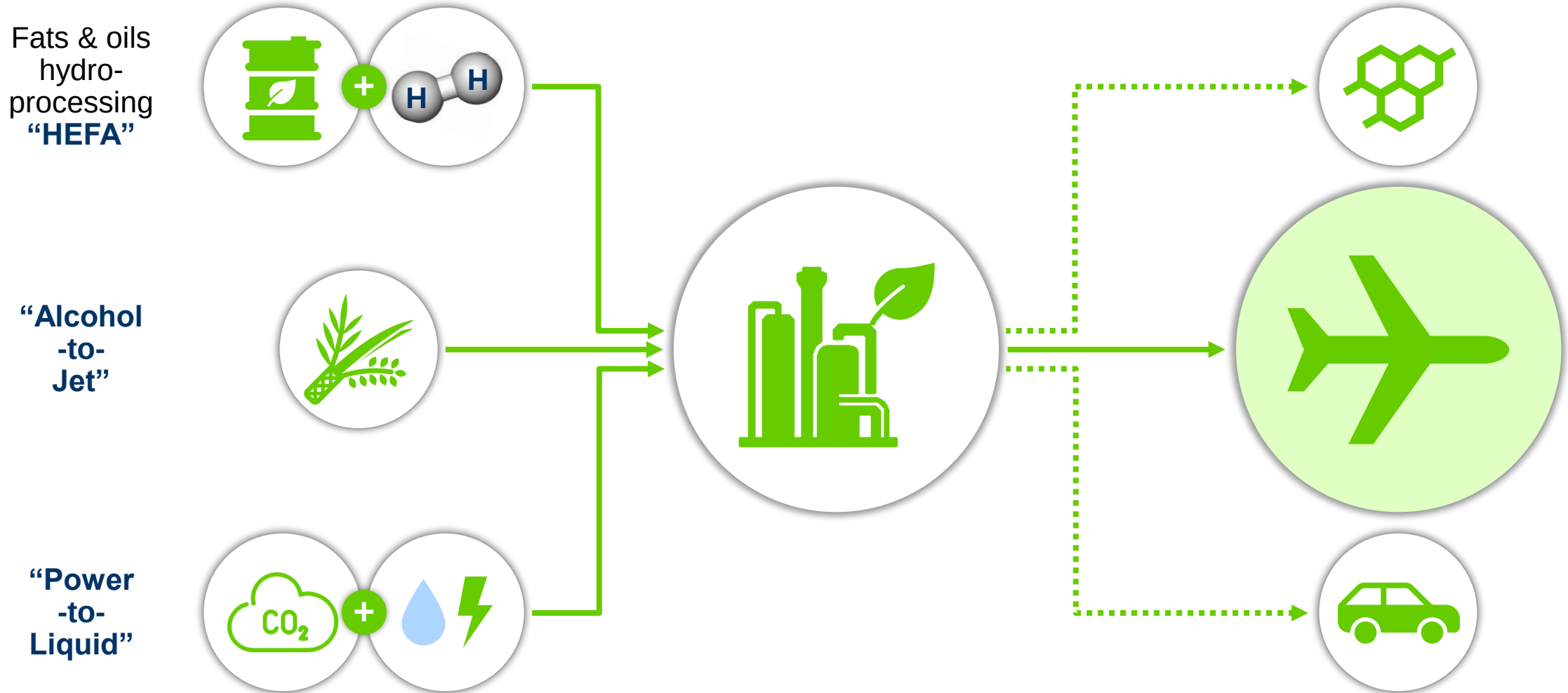
- Investitionen in neue Anlagen und Umbauten in Rumänien, Österreich und Deutschland
- Bau von neuen Anlagen abseits der bestehenden Raffineriestandorte
- Synthetische Kraftstoffe aus CO₂ (E-fuels)



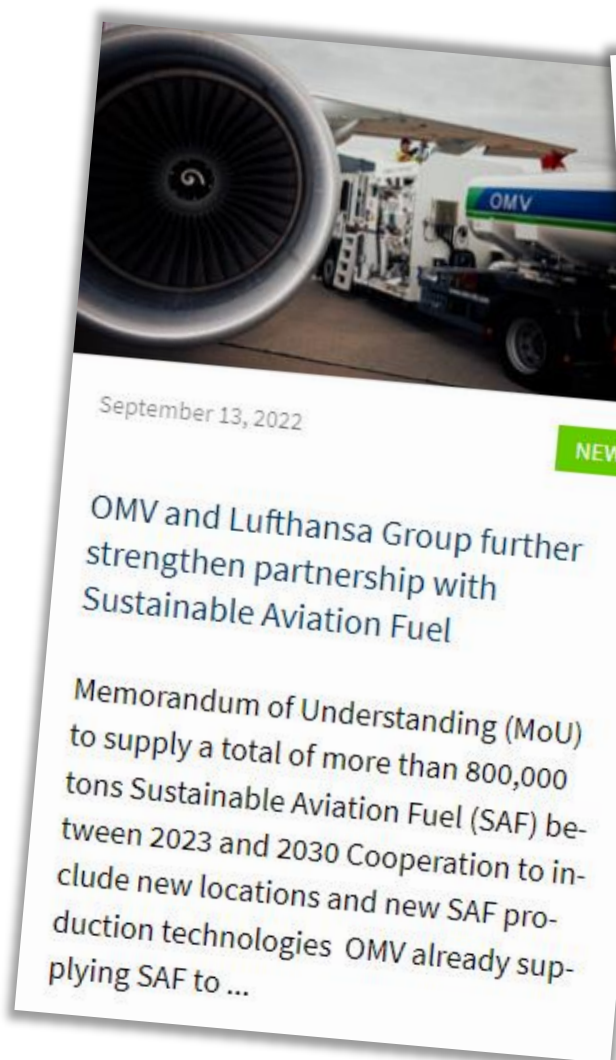
Chemische Rohstoffe

- Hohe Flexibilität im HVO-Blending für SAF oder chemische Rohstoffe
- Investitionen in einen Bio-Hydrocracker
- Synthetischer Rohstoff aus CO₂

OMV konzentriert sich in Burghausen auf drei wesentliche technische Wege zu nachhaltigen Flugkraftstoffen (SAF)



OMV in MUC: Willkommen in der Business Class der Versorgungssicherheit - heute und morgen



Die größten Herausforderungen der Transformation



Verfügbarkeit
Strom & Wasserstoff



**Unterschiedliche
Rechtsräume**
Global, EU & Deutschland



Zeitdruck

Rechtshinweis

Diese Präsentation beinhaltet ausschließlich die Meinung bzw. eine Interessensbekundung der OMV. Der Inhalt dieser Präsentation hat keinerlei rechtsverbindliche Wirkung, auf wen oder in welcher Weise auch immer. Weder ein Unternehmen der OMV Gruppe noch andere Personen sind zum Abschluss eines Vertrags aus dieser Präsentation verpflichtet, noch wird daraus irgendjemand verpflichtet, ein Vorhaben oder Rechtsgeschäft, egal welcher Art, einzugehen, abzuschließen, zu ergänzen oder herbeizuführen.

Alle Zahlen und Informationen in dieser Präsentation sind streng vertraulich; sie sind keinesfalls verbindlich und daher nur als Anhaltspunkt zu verstehen.

© 2022 OMV Aktiengesellschaft, alle Rechte vorbehalten, die Veröffentlichung, Verbreitung oder Vervielfältigung ist nur mit unserer ausdrückliche Zustimmung gestattet.

**Die Energie für ein
besseres Leben.**

