

Referenzen

Die Begriffe „Nachhaltigkeit“ und „klimafreundlicher“ beziehen sich auf den Vergleich des vom IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change/Weltklimarat) anerkannten GWP100-Wertes des aktuell verwendeten mit dem GWP100-Wert des neuen Treibmittels. Das neue Treibmittel weist ein geringeres Treibhauspotenzial[§] auf im Vergleich zum aktuell verwendeten Treibmittel. Grundlage ist der Vergleich der vom IPCC anerkannten GWP100-Werte der zitierten Publikation von HFA-134a: 1530 vs. HFO-1234ze(E): 1,37.⁴

§ Das Treibhauspotenzial (GWP100) beschreibt, wie stark ein Treibhausgas im Vergleich zu CO₂ zur Klimaerwärmung beiträgt. Es gibt an, welches Erwärmungspotenzial ein Kilogramm des Gases über 100 Jahre im Verhältnis zu einem Kilogramm CO₂ hat.

a Das Gesamtmortalitätsrisiko im BUD/GLY/FORM (160/7,2/5 µg, 2×2 Hübe täglich)-Arm war niedriger vs. GLY/FORM (LAMA/LABA) (absolute Todesrate: 1,4 % vs. 2,6 %; Hazard Ratio: 0,51 [95 %-Konfidenzintervall: 0,33–0,80]); nicht adjustierter p-Wert = 0,0035)⁴; finaler Datensatz inklusive weiterer Daten zum Vitalstatus. p-Werte gelten als nicht adjustiert, wenn ein Endpunkt der Typ-I-Fehlerkontrollprüfung keine Signifikanz erreicht. Post-hoc-Analyse nach Martinez et al.

1 European Medicines Agency (EMA), Overview Triexo Aerosphere <https://www.ema.europa.eu/en/medicines/human/EPAR/trixeo-aerosphere>. (letzter Zugriff am 20.01.2026).

2. Ferguson GT et al. Lancet Respir Med. 2018;6:747–758.

3. Martinez FJ et al. Am J Respir Crit Care Med. 2021; 203: 553-564.

4. Smith C et al. The Earth's Energy Budget, Climate Feedbacks, and Climate Sensitivity Supplementary Material. In Climate Change 2021: The Physical Science Basis. Contribution of Working Group I to the Sixth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change.

https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg1/downloads/report/IPCC_AR6_WGI_Chapter07_SM.pdf (letzter Zugriff am 16.01.2026).