

# Dreistoffdiagramm

für den Explosionsbereich Methan / Luft / CO<sub>2</sub>- N<sub>2</sub> – Gemischen

Nach Tabasaran / Rettenberger (UBA – Forschungsbericht 12/1982, Nr. 10302207 Teil1)

DAS – IB GmbH DeponieAnlagenbauStachowitz

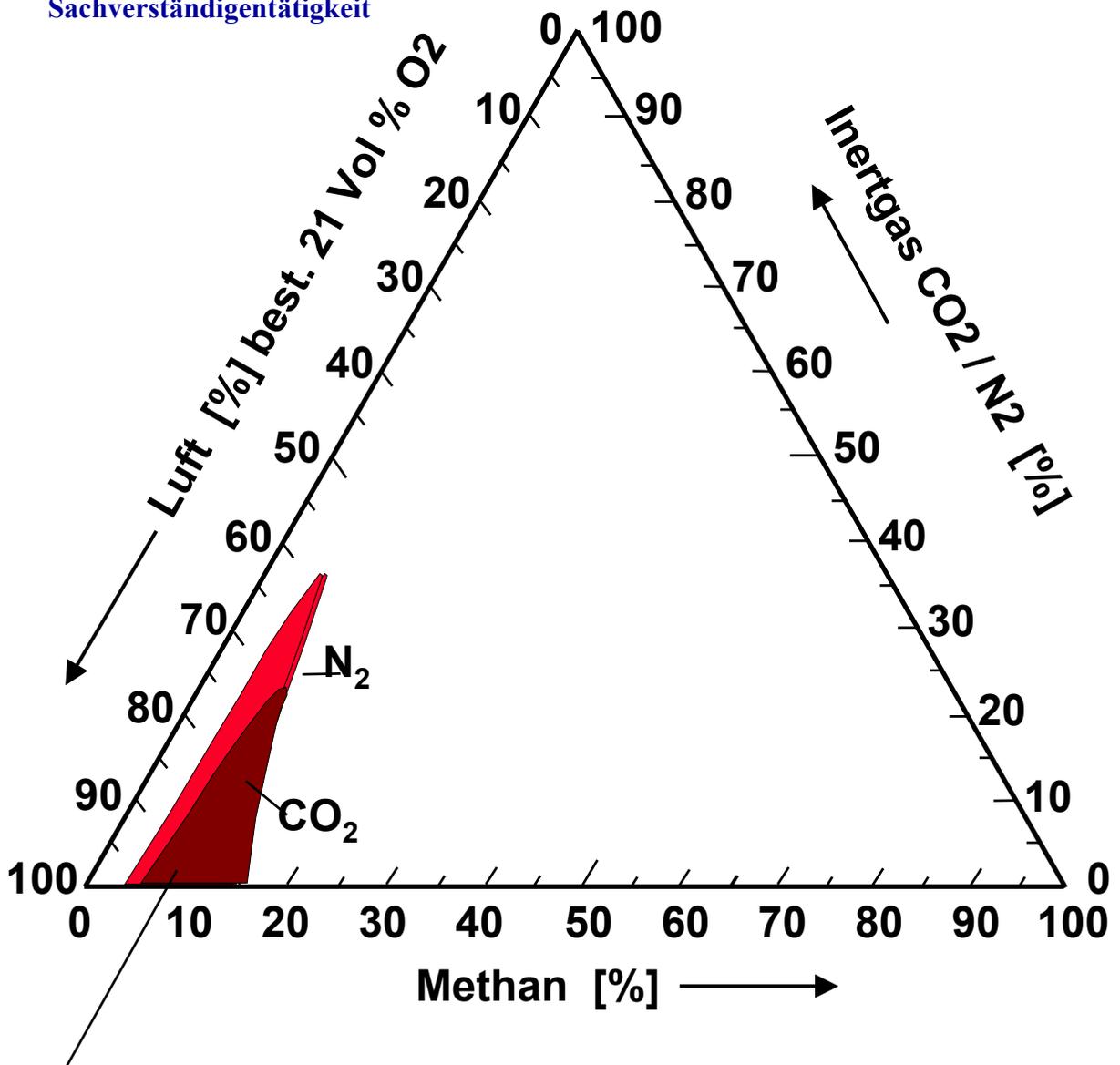
Flintbeker Str. 55

D 24113 Kiel

Tel. + Fax # 49 / 431 / 683814 [www.das-ib.de](http://www.das-ib.de) [info@das-ib.de](mailto:info@das-ib.de)

Biogas-, Klärgas- und Deponiegastechnologie:

- Beratung, Planung, Projektierung
- Schulung von Betriebspersonal
- Sachverständigentätigkeit



**Explosionsbereich:** Überschreitung von 11,6 Vol % Sauerstoff  
und  
zw. 5 Vol % Methan (100 % UEG) und 15 Vol  
% Methan (100 % OEG)