



Konformitätserklärung nach ISO/IEC 17050-1:2004
Certificate of Conformity according to ISO/IEC 17050-1:2004

Nr.: DE-Konf-0067

Name des Ausstellers: Linde AG, Geschäftsbereich Linde Gas
Name of Issuer:

Anschrift des Ausstellers: Seitnerstraße 70, D-82049 Pullach
Address of Issuer:

Gegenstand der Erklärung: *Silan 4.0*
Product of declaration: *Silane 4.0*

Das oben beschriebene Produkt ist konform mit den Anforderungen der folgenden Dokumente:
The above described product conforms to the requirements of the following documents :

Dokument Nr.:	Titel:	Ausgabe/Ausgabedatum:
Document No.:	Title:	Date of issue:
CS-Prüfpläne	<i>Produktdatenblatt Silan 4.0</i>	21.04.2008

DE-AA-0611

www.linde-gase.de/produkte

Zusätzliche Angaben:
Additional Specifications:

<i>Silan</i>	$\geq 99,99 \%$	<i>Silane</i>	$\geq 99,99 \%$
<i>H₂O</i>	$\leq 2 \text{ ppm}$	<i>H₂O</i>	$\leq 2 \text{ ppm}$
<i>O₂</i>	$\leq 1 \text{ ppm}$	<i>O₂</i>	$\leq 1 \text{ ppm}$
<i>N₂</i>	$\leq 20 \text{ ppm}$	<i>N₂</i>	$\leq 20 \text{ ppm}$
<i>CO + CO₂</i>	$\leq 5 \text{ ppm}$	<i>CO + CO₂</i>	$\leq 5 \text{ ppm}$
<i>Chlorsilane</i>	$\leq 2 \text{ ppm}$	<i>Chlorosilane</i>	$\leq 2 \text{ ppm}$
<i>H₂</i>	$\leq 200 \text{ ppm}$	<i>H₂</i>	$\leq 200 \text{ ppm}$
<i>KW</i>	$\leq 5 \text{ ppm}$	<i>HC</i>	$\leq 5 \text{ ppm}$

Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen.
Specifications are always based on ideal gas volumes (mole/mole).

Unterschleißheim, 08.11.2010

Ort, Ausstellungsdatum

Location, Date

Dieses Dokument ist auch ohne Unterschrift gültig.

This document is valid without signature.

