



HiQ® Certificate.

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

Nr.: DE-Konf-0085

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: *Wasserstoff 5.3*
Product of declaration: *Hydrogen 5.3*

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.: Document No.:	Titel: Title:	Ausgabe/Ausgabedatum: Date of issue:
CS-Prüfpläne DE-AA-0611	<i>Produktdatenblatt Wasserstoff 5.3</i>	21.04.2008

www.linde-gase.de/produkte

Zusätzliche Angaben:
Additional Specifications:

<i>Wasserstoff</i>	$\geq 99,9993 \%$	<i>Hydrogen</i>	$\geq 99,9993 \%$
<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>	$\leq 3 \text{ ppm}$	<i>N₂</i>	$\leq 3 \text{ ppm}$
<i>KW</i>	$\leq 0,2 \text{ ppm}$	<i>HC</i>	$\leq 0.2 \text{ ppm}$

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

Unterschleißheim, 18.11.2010
Ort, Ausstellungsdatum
Location, Date

Dieses Dokument ist auch ohne Unterschrift gültig.
This document is valid without signature.

