



**ZERTIFIKAT**

**WIR BESTÄTIGEN, DASS DER**

**HAKO ANTIBAC SCHMUTZWSSERTANK**

**HERGESTELLT VON**

**HAKO-WERKE GMBH  
HAMBURGER STRASSE 209-239  
23843 BAD OLDESLOE  
GERMANY**

**DURCH UNSERE ORGANISATION GEMÄSS**

■ **ISO 22196 (JIS Z 2801)**

**AUF SEINE ANTIMIKROBIELLE WIRKUNGSWEISE MIT 4  
VERSCHIEDENEN TESTORGANISMEN**

**STAPHYLOCOCCUS AUREUS, ESCHERICHIA COLI, CANDIDA ALBICANS UND  
ASPERGILLUS NIGER**

**HIN GETESTET UND GEPRÜFT WURDE.**

**FÜR DIE REDUKTION JEDES TESTORGANISMUS WURDE IN JEDEM FALL EIN  
WERT GRÖßER 2 LOG-STUFEN ERMITTELT.**

**SOMIT WIRD DIE ANTIMIKROBIELLE WIRKUNGSWEISE DES MATERIALS  
BESTÄTIGT.**

**Dortmund, 27. Mai 2010**

  
**i.V. Dr. Olaf Günnewig  
SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH**

  
**i.A. Dr. André Angermann  
SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH**

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

Joseph-von-Fraunhofer-Straße 13  
D-44227 Dortmund

t +49 231 9742 7300  
f +49 231 9742 7349

www.institut-fresenius.de

**INSTITUT  
FRESENIUS**

**SGS**