

TÜV SÜD Industrie Service GmbH · Ridlerstraße 65 · 80339 München · Deutschland

Mehr Sicherheit. Mehr Wert.

Südwest Lacke + Farben GmbH & Co. KG Iggelheimer Str. 13

D-67459 Böhl-Iggelheim



Seite

Ihre Zeichen/Nachricht vom

Unsere Zeichen/Name

IS-USL-MUC/Hs

Holger Struwe

Tel.-Durchwahl/E-Mail

089 5791-2636

Holger.Struwe@tuev-sued.de

Fax-Durchwahl

089 5791-2229

1 von 1

KT SilikatTop In 11-16.doc

Datum/Dokument

11.11.2016

Bewertung der Desinfektionsmittelbeständigkeit von SilikatTopIn

Auf Veranlassung der Südwest Lacke + Farben GmbH & Co. KG wurde von der TÜV SÜD Industrie Service GmbH ein Gebinde der Innendispersionssilikatfarbe **SilikatTopIn** hinsichtlich ihrer Desinfektionsmittelbeständigkeit untersucht. Die Durchführung der Prüfungen und die Einzelergebnisse sind in dem Prüfbericht 161111-2 vom 11.11.2016 detailliert beschrieben.

Folgende Desinfektionsmittel und Anwendungskonzentrationen kamen zum Einsatz:

- 1. Descogen® F als Vertreter von Desinfektionsmitteln auf Basis von aktivem Sauerstoff. Zum Einsatz gelangte eine 3 -%ige Lösung. Dies entspricht der höchsten angegebenen Dosierempfehlung für Flächen-Desinfektion.
- **Trichlorol**® als Vertreter von Desinfektionsmitteln auf Basis von aktivem Chlor. Zum Einsatz gelangte eine 0,75 -%ige Lösung. Dies entspricht der höchsten angegebenen Dosierempfehlung für Flächen-Desinfektion.
- 3. Lysoformin[®] spezial als Vertreter von Desinfektionsmitteln auf Basis von Guanidinderivaten und quartären Ammoniumverbindungen. Zum Einsatz gelangte eine 1,5 -%ige Lösung. Dies entspricht der höchsten angegebenen Dosierempfehlung für Flächen-Desinfektion.
- 4. Incidur® Spray als Vertreter von Desinfektionsmitteln auf Basis von Ethanol, n-Propanol und Glutaral. Zum Einsatz gelangte eine unverdünnte Lösung.

SilikatTopIn ist beständig gegenüber den verwendeten Desinfektionsmitteln zur Flächendesinfektion auf Wand- und Deckenflächen in Kliniken, Krankenhäuser und Pflegeheime.

Mit freundlichen Grüßen

Umwelt Service Abteilung Chemische Analytik

Holger Struwe