## Prüfzertifikat

# Desinfektionsmittelbeständigkeit **Sedashine 991**

Farbton: 0095 weiß \*

Analytikauftrag-Nr.: 1326-0

Prüfverfahren Bestimmung der Beständigkeit gegen Flüssigkeiten (Tropf-/Fleck-

verfahren) nach DIN EN ISO 2812-4:2017

Substrat Eterplan

Applikation Nassauftrag im vorgeschriebenen Systemaufbau gem. Praxismerkblatt

Grundanstrich: Lacryl Tiefgrund ELF 595

Zwischenanstrich: Sedashine 991 Schlussanstrich: Sedashine 991

Trocknung 28 Tage bei 23 +/- 2 °C und 50 +/- 5 % relativer Luftfeuchte

Bewertung Gemäß DIN EN ISO 4628-1:2016-07 an der gereinigten Oberfläche

| Kennwert | Intensität der Veränderung                            |  |  |  |  |
|----------|---|--|--|--|--|
| 0        | nicht verändert, d. h. keine wahrnehmbare Veränderung |  |  |  |  |
| 1        | sehr gering, d. h. gerade wahrnehmbare Veränderung    |  |  |  |  |
| 2        | gering, d. h. deutlich wahrnehmbare Veränderung       |  |  |  |  |
| 3        | mittel, d. h. stark wahrnehmbare Veränderung          |  |  |  |  |
| 4        | stark, d. h. ausgeprägte Veränderung                  |  |  |  |  |
| 5        | sehr starke Veränderung                               |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> Abweichungen bei anderen Farbtönen möglich.



Auswertung

| Auswertung                        |  |               |              |                             |  |  |
|-----------------------------------|--|---------------|--------------|-----------------------------|--|--|
| Prüfsubstanz                      | Wirkstoff-<br>substanz                   | Konzentration | Einwirkdauer | Oberflächen-<br>veränderung | Oberflächen-<br>veränderung<br>nach 24 h |  |
| Bode, Dismozon<br>Pur             | Peroxid                                  | 4 %           | 60 min       | 1                           | 1  |  |
| Bode, Kohrsolin                   | Ethylendioxid                            | 6 %           | 120 min      | 2                           | 2  |  |
| Bode, Kohrsolin<br>FF             | Aldehyde, QAV                            | 0,5 %         | 240 min      | 1                           | 0  |  |
| Bode, Mikrobac<br>Forte           | QAV, Amin                                | 1 %           | 30 min       | 1                           | 1  |  |
| Braun,<br>Hexaquart Forte         | QAV                                      | 2 %           | 120 min      | 2                           | 0  |  |
| Braun, Melsept<br>SF              | QAV, Aldehyde                            | 2 %           | 120 min      | 2                           | 2  |  |
| Braun, Melsitt                    | QAV,<br>Formaldehyd,<br>Aldehyde         | 2 %           | 120 min      | 2                           | 1  |  |
| Ecolab, Indicin<br>Extra N        | QAV,<br>Glucoprotamin                    | 1 %           | 30 min       | 1                           | 1  |  |
| Ecolab, Indicin<br>Plus           | Glucoprotamin                            | 1 %           | 30 min       | 0                           | 0  |  |
| Ecolab, Indicin<br>Pro            | QAV. Ether,<br>Amin                      | 1,5 %         | 60 min       | 1                           | 0  |  |
| Ecolab, Indicin<br>Active         | Peressigsäure/<br>Wasserstoffpero<br>xid | 2 %           | 60 min       | 1                           | 0  |  |
| Schülke,<br>Terralin              | QAV                                      | 0,5 %         | 60 min       | 1                           | 1  |  |
| Schülke,<br>Buraton 10F           | Aldehyde, QAV                            | 2 %           | 240 min      | 1                           | 0  |  |
| Dr.Schumacher,<br>Optisal Plus    | QAV, Diamin                              | 3 %           | 60 min       | 2                           | 0  |  |
| Dr.Schumacher,<br>Ultrasol Active | Peressigsäure/<br>Wasserstoffpero<br>xid | 1 %           | 60 min       | 2                           | 1  |  |
| Wasserstoff-<br>peroxid           | Peroxid                                  | 5 %           | 120 min      | 1                           | 0  |  |
| Wasserstoff-<br>peroxid           | Peroxid                                  | 10 %          | 120 min      | 1                           | 0  |  |
| Wasserstoff-<br>peroxid           | Peroxid                                  | 20 %          | 120 min      | 1                           | 0  |  |
| Schülke,<br>Desderman<br>pure     | Alkohole                                 | 4 %           | 60 min       | 1                           | 1  |  |



#### Prüfstelle

Brillux GmbH & Co. KG Forschung & Entwicklung Weseler Straße 401 48163 Münster

### Ansprechpartner bei Fragen

Technische Beratung Tel. +49 251 7188-239 tb@brillux.de

#### Anmerkung

Dieses Zertifikat basiert auf intensiven internen Prüfungen. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Münster, 30.03.2022

i. A. Oliver Knehans, M. Sc. Produktsicherheit, Ökologie

i. A. Dipl. Ing. Ludger Trost Gruppenleitung Produktsicherheit

