

Desinfektionsmittelkonzentrat

# OPTISAL® PLUS

## Flüssiges Konzentrat zur Flächendesinfektion und Reinigung

- Optimal für Routineanwendungen
- Umfassendes Wirkspektrum
- Ausgezeichnete Materialverträglichkeit



### Produktbeschreibung

OPTISAL PLUS ist ein universell einsetzbares, flüssiges Konzentrat zur Desinfektion und Reinigung von Flächen in patientennahen Bereichen sowie von nichtinvasiven Medizinprodukten.

OPTISAL PLUS zeichnet sich durch eine hohe Reinigungsleistung sowie ein speziell für die Routineanwendung abgestimmtes Wirkspektrum aus. Neben der Wirksamkeit gegen alle behüllten Viren (HBV, HIV, HCV) verfügt OPTISAL PLUS über eine hervorragende Wirksamkeit gegen unbehüllte Viren wie Adeno-, Noro- und Rotaviren. OPTISAL PLUS zeigt ebenfalls eine gute Wirksamkeit gegen Mykobakterien sowie Schimmelpilze.

Die innovative Zusammensetzung gewährleistet eine streifenfreie Abtrocknung bei der Anwendung. OPTISAL PLUS ist geruchsneutral und parfümfrei.

### Anwendungsgebiete

**Gem. Medizinproduktegesetz (MPG):**  
Aldehydfreie Desinfektion und Reinigung von nicht invasiven Medizinprodukten.

**Gem. Biozidprodukte-Verordnung (BPR):**  
Zur Desinfektion und Reinigung von Flächen und Inventar in medizinischen, industriellen, privaten und öffentlichen Bereichen.

| Wirkungsspektrum und Einwirkzeiten                                   |               |                              | 5 min        | 15 min       | 30 min        | 60 min         | 240 min |
|--|---------------|------------------------------|--------------|--------------|---------------|----------------|---------|
| <b>Bakterien und Hefen</b>   |               |                              |              |              |               |                |         |
| Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion: Bakterizid, levurozid* | VAH/ EN 16615 | mit Mechanik, hohe Belastung | 2,5 %        | 1,5 %        | 1 %           | 0,5 %          |         |
| tuberkulozid   | EN 14348      | hohe Belastung               |              |              |               | 1,5 %          |         |
| (M.terrae)   |               | niedrige Belastung           |              |              |               |                | 0,5 %   |
| fungizid   | VAH           | hohe Belastung               |              |              |               | 3 %            |         |
| (Aspergillus brasiliensis)   |               |                              |              |              |               |                |         |
| <b>Viren</b>   |               |                              |              |              |               |                |         |
| begrenzt viruzid PLUS  | EN 14476      | hohe und niedrige Belastung  |              |              | 2 %           | 1 %            |         |
| begrenzt viruzid   | RKI/DVV       | inkl. HBV/HIV/ HCV           | 1 %          |              |               | 0,5 %          |         |
|  | EN 14476      | hohe und niedrige Belastung  |              |              |               | 0,5 %          |         |
| wirksam gegen Noroviren (MNV)  | EN 14476      | niedrige Belastung           | 2 %          | 1 %          |               | 0,5 %          |         |
|  |               | hohe Belastung               | 2 %          | 1 %          |               |                |         |
| wirksam gegen Adenoviren   | EN 14476      | niedrige Belastung           |              | 2 %          |               | 1 %            |         |
|  |               | hohe Belastung               |              |              | 2 %           | 1 %            |         |
| wirksam gegen Rotaviren  | EN 14476      | niedrige Belastung           | 0,5 %        |              |               |                |         |
| <b>Ergänzende Prüfergebnisse</b>                                     |               |                              | <b>1 min</b> | <b>5 min</b> | <b>60 min</b> | <b>240 min</b> |         |
| bakterizid (medizinischer Bereich)                                   | EN 13727      | hohe Belastung               |              | 0,25 %       |               |                |         |
| levurozid (C. albicans) (medizinischer Bereich)                      | EN 13624      | hohe Belastung               | 0,25 %       |              |               |                |         |

\*einschließlich Phase 2 Stufe 1 – und Phase 2 Stufe 2 Tests (quantitative Suspensionsversuche und praxisnahe Keimträgerversuche)



## OPTISAL® PLUS

### Flüssiges Konzentrat zur Flächendesinfektion und Reinigung

#### Anwendung

##### Flächenwischdesinfektion:

Die zu desinfizierende Fläche mit einer ausreichenden Menge der frisch angesetzten OPTISAL PLUS Gebrauchslösung vollständig benetzen, diese mechanisch verteilen und abtrocknen lassen (Scheuer-Wisch-Desinfektion). In der Routineanwendung können die desinfizierten Flächen unmittelbar nach der Abtrocknung wieder genutzt werden.

##### Einsatz in Vliestuchspendersystemen:

OPTISAL PLUS eignet sich insbesondere zur Verwendung in Vliestuchspendersystemen mit einer begutachteten Desinfektionsleistung und einer Standzeit von bis zu 42 Tagen in Kombination mit den one system-Vliestuchspendersystemen oder einer Standzeit von bis zu 28 Tagen in Kombination mit den DESCO/ECO WIPES-Vliestuchspendersystemen.

#### Anwendungshinweise

Vor erstmaliger Anwendung von OPTISAL PLUS ist eine Grundreinigung der Flächen mit einem geeigneten Produkt, zum Beispiel Hansa Clean Spezial zu empfehlen. OPTISAL PLUS nicht direkt in Verbindung mit aldehydhaltigen Produkten verwenden.

#### Zusammensetzung

100 g Lösung enthalten:

6,6 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid,

2,3 g Didecyldimethylammoniumchlorid,

7,2 g N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin,

Enthält: < 5 % nichtionische Tenside.

#### Materialverträglichkeit

Verträglich mit Metallen, Buntmetallen, Bodenmaterialien wie PVC, Linoleum, Kacheln Fliesen uva. sowie Kunststoffen (PMMA, POM, PP, PE, PA, PS), Gummi und Silikon. Nicht zu verwenden auf Materialien wie Polycarbonat, sowie porösen Materialien wie unbehandelten oder lackierten Holzoberflächen.

#### Gutachten

Unsere Produkte sind vollumfänglich begutachtet. Auf Anfrage stellen wir Ihnen gerne unsere Gutachtenmappe zur Verfügung.

#### Sicherheits- und Gefahrenhinweise

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. Sehr giftig für Wasserorganismen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

Nur zur professionellen Anwendung.

| Produkt      | Gebinde             | Inhalt      | VE  | Art. Nr.      | PZN      |
|--------------|---------------------|-------------|-----|---------------|----------|
| OPTISAL PLUS | Sachet              | 20 ml       | 300 | 00-245-0002   | 12651487 |
|              | Dosierflasche       | 1 L         | 10  | 00-245-010    | 11170774 |
|              | Kanister            | 5 L         | 3   | 00-245-050    | 11170780 |
| Dosierhilfen | Kanisterdosierpumpe | 2L/5 L/10 L | 1   | 00-906-000-01 | -        |
|              | Kanisterumfüllhahn  | 2L/5 L/10 L | 1   | 00-907-000    | -        |
| Zubehör      | Kanisterschlüssel   | -           | 1   | 00-909-050    | -        |

CE 0482



Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Dr. Schumacher ist zertifiziert nach DIN EN 13485, DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001, BS OHSAS 18001, verfügt über ein validiertes Umweltmanagementsystem nach EMAS und ist Mitglied im IHO, VCI, BAH, DGVS und bei der DGKH. [www.schumacher-online.com](http://www.schumacher-online.com)

