

## OPTISAL® PLUS



Flüssiges Konzentrat zur  
Flächendesinfektion und  
Reinigung



PRESERVE

### PRODUKTBESCHREIBUNG

- **Verbesserte Wasserhärtestabilität**
- **Umfassendes Wirkspektrum**
- **Geeignet für alkoholempfindliche Oberflächen**

**OPTISAL PLUS** ist ein universell einsetzbares, flüssiges Konzentrat zur Desinfektion und Reinigung von Flächen in patientennahen Bereichen sowie von nicht-invasiven 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 Adeno-, Noro- und Rotaviren. **OPTISAL PLUS** zeigt ebenfalls eine gute bakterizide, levurozide und tuberkulozide Wirksamkeit. **OPTISAL PLUS** ist geruchsneutral und parfümfrei.

### ANWENDUNGEN UND HINWEISE

#### Anwendungsgebiete gemäß Biozidprodukte-Verordnung (BPR)

Zur Desinfektion und Reinigung von Flächen und Inventar in medizinischen, industriellen und öffentlichen Bereichen.

#### Anwendungsgebiete gemäß EU-Medizinprodukteverordnung

Aldehydfreie Desinfektion und Reinigung von nicht-invasiven Medizinprodukten.

#### 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.

Medizinprodukte, die bei bestimmungsgemäßem Gebrauch mit dem Körper in Kontakt kommen, nach Ablauf der Einwirkzeit 15 s unter fließendem Wasser geeigneter Qualität spülen.

Gemäß EU-Medizinprodukteverordnung sind Anwender/Patienten verpflichtet, alle im Zusammenhang mit diesem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle dem Hersteller und der zuständigen Behörde des EU-Mitgliedsstaats, in dem der Anwender/Patient niedergelassen ist, zu melden.

### 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. OPTISAL PLUS ist als Sprühapplikation nicht zulässig.

### Zusammensetzung

100 g enthalten:

7,2 g N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin,  
6,6 g Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid,  
2,3 g Didecylmethylammoniumchlorid.

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzienverordnung):

Enthält: < 5 % nichtionische Tenside.

### Materialverträglichkeit

Die Anwendung wird bei folgenden Materialien nicht empfohlen: Messing, Kupfer, Aluminium, Polycarbonat (PC). Die Anwendung ist bei folgenden Materialien nur bedingt zu empfehlen: Ethylen-Propylen-Dien-Monomer (EPDM), Neopren (CR).

### Sicherheits- und Gefahrenhinweise

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. Enthält N-Dodecylpropan-1,3-diamin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. 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 oder 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 ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. BEI Exposition oder falls betroffen: GIFT-INFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

Nur zur professionellen Anwendung durch Personal mit entsprechender Sachkunde gemäß nationaler Richtlinien.

Vor Gebrauch Etikett lesen.

## OPTISAL® PLUS



PRESERVE

| WIRKUNGSSPEKTRUM UND EINWIRKZEITEN                  |              |                              | 5 min  | 15 min | 30 min | 60 min | 240 min |
|---|--------------|------------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|
| <b>Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion</b> |              |                              |        |        |        |        |         |
| bakterizid, levurozid*                              | VAH/EN 16615 | hohe Belastung, mit Mechanik | 2,5 %  | 1,5 %  |        | 0,5 %  |         |
| tuberkulozid (M. terrae)                            | EN 14348     | hohe Belastung               |        |        |        | 1,5 %  |         |
|   |              | niedrige Belastung           |        |        |        |        | 0,5 %   |
| begrenzt viruzid PLUS                               | EN 14476     | hohe und niedrige Belastung  |        |        | 2 %    | 1 %    |         |
| begrenzt viruzid                                    | EN 14476     | hohe und niedrige Belastung  | 1 %    |        |        | 0,5 %  |         |
| <b>Ergänzende Prüfergebnisse</b>                    |              |                              |        |        |        |        |         |
| fungizid (A. brasiliensis)                          | VAH          | hohe Belastung               |        |        |        | 3 %    |         |
| begrenzt viruzid                                    | RKI/DVV      | inkl. HBV/HIV/HCV            | 1 %    |        |        | 0,5 %  |         |
| bakterizid  | EN 13727     | hohe Belastung               |        | 0,25 % |        |        |         |
|   | EN 16615     | hohe Belastung               | 2,5 %  | 1,5 %  |        | 0,5 %  |         |
|   | EN 1276      | hohe Belastung               | 0,25 % |        |        |        |         |
|   | EN 13697     | hohe Belastung               | 2,5 %  | 1,5 %  |        | 0,5 %  |         |
| levurozid   | EN 13624     | hohe Belastung               | 0,25 % |        |        |        |         |
|   | EN 16615     | hohe Belastung               | 2,5 %  | 1,5 %  |        | 0,5 %  |         |
|   | EN 1650      | hohe Belastung               | 0,25 % |        |        |        |         |
|   | EN 13697     | hohe Belastung               | 2,5 %  | 1,5 %  |        | 0,5 %  |         |
| wirksam gegen Noroviren (MNV)                       | EN 14476     | niedrige Belastung           | 2 %    | 1 %    |        | 0,5 %  |         |
|   | EN 14476     | hohe Belastung               | 2 %    | 1 %    |        |        |         |
| wirksam gegen Adenoviren                            | EN 14476     | niedrige Belastung           |        | 2 %    |        | 1 %    |         |
|   | EN 14476     | hohe Belastung               |        |        | 2 %    | 1 %    |         |
| wirksam gegen Rotaviren                             | EN 14476     | niedrige Belastung           | 0,5 %  |        |        |        |         |

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

| Produkt             | Gebinde             | VE  | Inhalt      | Art. Nr.       | PZN      |
|---------------------|---------------------|-----|-------------|----------------|----------|
| <b>OPTISAL PLUS</b> | Sachet              | 300 | 20 ml       | 00-245-0002-01 | 18453558 |
|                     | Dosierflasche       | 10  | 1 L         | 00-245-010-01  | 18453564 |
|                     | Kanister            | 3   | 5 L         | 00-245-050-01  | 18453570 |
|                     | Kanister            | 1   | 25 L        | 00-245-250-01  | 18453587 |
| <b>Dosierhilfen</b> | Kanisterdosierpumpe | 1   | 2L/5 L/10 L | 00-906-000-01  |          |
|                     | Kanisterumfüllhahn  | 1   | 2L/5 L/10 L | 00-907-000     |          |
| <b>Zubehör</b>      | Kanisterschlüssel   | 1   |             | 00-909-050     |          |

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

Nationale Angaben können abweichen. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte unsere Niederlassung oder den Händler vor Ort.



CE 0482



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, DGSV und bei der DGKH.