



Flächendesinfektion

OPTISAL® plus

Flüssiges Konzentrat zur Flächendesinfektion und Reinigung

- umfassendes Wirkspektrum
- hervorragende Reinigungsleistung
- ausgezeichnete Materialverträglichkeit



CE 0482

Präparatetyp

OPTISAL® plus ist ein flüssiges Konzentrat zur Desinfektion und Reinigung von Oberflächen und patientennahen Bereichen sowie von nichtinvasiven Medizinprodukten. Das Produkt ist universell einsetzbar zur Desinfektion und Reinigung von Oberflächen im medizinischen Bereich.

OPTISAL® plus zeichnet sich durch eine hohe Reinigungsleistung sowie einem speziell für die Routineanwendung abgestimmten 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.

Anwendungsbereiche

Gem. MPG: Zur Desinfektion und Reinigung von nichtinvasiven Medizinprodukten.

Gem. Biozidprodukte-Verordnung: Zur Desinfektion und Reinigung von Oberflächen und Inventar in medizinischen, industriellen, privaten und öffentlichen Bereichen.

Anwendung

Flächenwischdesinfektion: Die zu desinfizierenden Oberflächen mit einer ausreichenden Menge der angesetzten **OPTISAL® plus** Gebrauchslösung vollständig benetzen und mechanisch verteilen (Scheuer-Wisch-Desinfektion).

OPTISAL® plus eignet sich insbesondere zur Verwendung im Vliestuchspendersystem.

Hinweis:

OPTISAL® plus nicht direkt in Verbindung mit aldehydhaltigen Produkten verwenden.

Konzentration und Einwirkzeiten

Wirkspektrum		5 Min.	15 Min.	30 Min.	60 Min.
Flächendesinfektion gem. DGHM/VAH (bakterizid, levurozid)	mit Mechanik, hohe Belastung		1,5 %	1 %	0,5 %
Wirksam gegen alle behüllten Viren inkl. HBV/HIV/HCV (begrenzt viruzid)	gem. RKI/DVV Leitlinie 2008	1 %			0,5 %
	BVDV	0,25 %			
	Vaccinia-Virus	1 %			0,5 %
MNV	EN 14476, geringe Belastung	2 %	1 %		0,5 %
	MNV	EN 14476, hohe Belastung	2 %	1 %	
Adeno-Virus	EN 14476, hohe Belastung			2 %	1 %
Adeno-Virus	EN 14476, geringe Belastung		2 %		1 %
Rota-Virus	EN 14476, geringe Belastung	0,5 %			
tuberkulozid (M. terrae)	EN 14348, hohe Belastung			2 %	1 %
fungizid (Aspergillus brasiliensis)	DGHM, hohe Belastung				3 %

Wirkspektrum		1 Min.	5 Min.	15 Min.	30 Min.	60 Min.
EN 13727	bakterizid, hohe Belastung		0,25 %			
EN 13624	levurozid, hohe Belastung	0,25 %				
EN 14348 (M. terrae)	tuberkulozid, hohe Belastung				2 %	1 %



Flächendesinfektion

OPTISAL® plus

Flüssiges Konzentrat zur Flächendesinfektion und Reinigung

Wirkenspektrum

OPTISAL® plus ist:

- bakterizid (inkl. MRSA)
- tuberkulozid
- levurozid
- fungizid
- begrenzt viruzid (HBV/HIV/HCV/Vaccinia-/BVDV/Influenza-/Grippe-Viren)
- wirksam gegen Noro-, Adeno- und Rotaviren

Lieferformen

Gebinde	VE	REF	PZN
1 Liter	10 x 1	00-245-010	--
5 Liter	3 x 5	00-245-050	--

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 und lackierten Holzoberflächen.

Zusammensetzung

In 100 g sind 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

Chemisch-Physikalische Daten

Aussehen: klare, blaue Flüssigkeit
pH-Wert: ca. 11

Besondere Hinweise

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. Sehr giftig für Wasserorganismen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. 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. 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.

Listungen/Produktstatus

Gelistet in der VAH-Liste zur Flächendesinfektion.

Gelistet in der IHO-Viruzidieliste (www.iho-viruzidie-liste.de).

Registriert als Biozidprodukt bei der BauA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin gemäß Biozidgesetz: BauA Reg. Nr.: N-59480

Entspricht der EU-Richtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte

Gutachten

Prof. H.-P. Werner, Hygieniker, Schwerin: Gutachten zur Flächendesinfektion gem. DGHM/VAH-Richtlinien. Gutachten zur tuberkuloziden Wirksamkeit (*M. terrae*) gem. EN 14348. Gutachten zur bakteriziden und levuroziden Wirksamkeit gem. EN 13727 und EN 13624.

Dr. F.-A. Pitten, Hygieniker, Gießen: Gutachten zur Flächendesinfektion gem. DGHM/VAH-Richtlinien.

Dr. J. Steinmann, Virologe, Bremen: Gutachten zur Wirksamkeit gegen MNV (Noro), Adeno- und Rota-Viren gem. EN 14476. Gutachten zur Wirksamkeit gegen BVDV und Vaccinia-Viren gem. RKI/DVV Leitlinie 2008.

Dr. T. Koburger, Hygieniker, Greifswald: Gutachten zur fungiziden Wirksamkeit (*Aspergillus brasiliensis*).

Umweltinformation

Die Produkte der Dr. Schumacher GmbH werden nach modernen, sicheren und umweltschonenden Verfahren hergestellt. Durch die Einhaltung hoher Qualitätsstandards wird eine gleichbleibende, sehr gute Produktqualität sichergestellt. Das Unternehmen ist zertifiziert nach DIN EN 13485, DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 & BS OHSAS 18001 und verfügt über ein validiertes Umweltmanagementsystem nach EMAS.

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



Die Dr. Schumacher GmbH ist zertifiziert nach DIN EN 13485, DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 & BS OHSAS 18001 und verfügt über ein validiertes Umweltmanagementsystem nach EMAS.

Wir sind Mitglied im IHO, VCI, BAH, DGSV und bei der DGKH.