



FLÜSSIGES KONZENTRAT ZUR FLÄCHENDESINFEKTION UND REINIGUNG

1 / 8

Ausgezeichnete Materialverträglichkeit

Geringer Reinigungsaufwand durch Kombination
aus sehr guter Reinigungs- und Desinfektionsleistung

Keine Geruchsbelästigung
durch angenehm frischen Duft

Begrenzt viruzid
und tuberkulozid
ab 0,5 % in 60 Min



FLÄCHE / DESINFEKTIONSMITTELKONZENTRATE

OPTISAL® N



PREVENT

PRODUKTBESCHREIBUNG

2 / 8

0 % QAV
0 % Aldehyd
100 % Amin-Rezeptur

OPTISAL N ist ein Desinfektionsmittelkonzentrat für die Desinfektion und Reinigung von nichtinvasiven Medizinprodukten, medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art.

Es hat einen angenehmen, frischen Duft, da es weder Aldehyde noch Phenole enthält. Zudem besitzt es eine außergewöhnlich hohe Reinigungskraft. Klebe-

effekte werden auf Grund der QAV (quartäre Ammoniumverbindungen)-freien Formulierung vermieden. **OPTISAL N** ist besonders zu empfehlen für Bereiche, in denen neben der Erfüllung hoher hygienischer Anforderungen eine Geruchsbelästigung vermieden werden soll. Sehr gut verwendbar für PVC/Linoleumböden.

ANWENDUNGEN UND HINWEISE

Anwendungsgebiete gemäß Biozidprodukte-Verordnung (BPR)

Zur Desinfektion und Reinigung von medizinischem Inventar sowie Flächen aller Art.

Anwendungsgebiete gemäß EU-Medizinprodukteverordnung

Aldehydfreie Desinfektion und Reinigung von nichtinvasiven Medizinprodukten.

Anwendung

Flächenwischdesinfektion: Die zu desinfizierende Fläche mit einer ausreichenden Menge der frisch angesetzten OPTISAL N Gebrauchslösung vollständig benetzen und diese mechanisch verteilen (Scheuer-Wisch-Desinfektion). In der Routineanwendung können die desinfizierten Flächen unmittelbar nach der Abtrocknung unter Berücksichtigung der Einwirkzeit wieder genutzt werden.

Konzentrat - nur verdünnt anwenden! Die Gebrauchslösung in der gewünschten Konzentration mit Wasser geeigneter Qualität (max. 40 °C) ansetzen. 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

OPTISAL N nicht direkt in Verbindung mit aldehydhaltigen Produkten verwenden. Vor erstmaliger Anwendung von OPTISAL N ist eine Grundreinigung der Flächen mit einem geeigneten Produkt, wie zum Beispiel mit HANSA CLEAN SPEZIAL zu empfehlen.

BEFÜLLUNG VON VLIESTUCHSPENDERSYSTEMEN

Tuchspendersystem	Füllmenge	Standzeit
ONE SYSTEM BASIC	2,5 L	42 Tage
ONE SYSTEM PLUS	3 L	42 Tage
DESCO WIPES	3 L (100 Blatt)	28 Tage
	1,5 L (70 Blatt)	
	1,5 L (50 Blatt)	
ECO WIPES	2,5 L (120 Blatt)	28 Tage
	3 L (100 Blatt)	
	1,5 L (50 Blatt)	

Nach Herstellung der Anwendungskonzentration von OPTISAL N kann es zur Trübung der Lösung kommen. Die Trübung hat keinen Einfluss auf die Wirksamkeit.

Zusammensetzung

100 g enthalten: 7,2 g N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin. Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzienverordnung): Nichtionische Tenside 5 - 15 %, Enthält Duftstoffe: Limonene, Linalool.

Materialverträglichkeit

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten auf Oberflächen und Medizinprodukten. (siehe Seite 5 - 7)

Produktstatus

Duale Auslobung (Medizinprodukt/Biozid)

FLÄCHE / DESINFEKTIONSMITTELKONZENTRATE

OPTISAL® N



PREVENT

ANWENDUNGEN UND HINWEISE

3 / 8

Sicherheits- und Gefahrenhinweise

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Sehr 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 oder duschen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter zugelasenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

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

Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden.

Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.



WIRKUNGSSPEKTRUM UND EINWIRKZEITEN

4 / 8



WIRKUNGSSPEKTRUM UND EINWIRKZEITEN			5 min	15 min	30 min	60 min
Anwendungsempfehlung						
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion: Bakterizid, levurozid ¹	VAH / EN 16615	mit Mechanik, hohe Belastung		1 %		0,5 %
Anwendungsempfehlung zur Flächendesinfektion: tuberkulozid (M. terrae)	EN 14348	niedrige Belastung				0,5 %
behüllte Viren						
begrenzt viruzid	EN 14476	hohe und niedrige Belastung		1 %		0,5 %
ergänzende Prüfergebnisse						
bakterizid	EN 16615	mit Mechanik, hohe Belastung		1 %		0,5 %
	EN 13727	niedrige Belastung		0,25 %		
	EN 13727	hohe Belastung		0,25 %		
levurozid	EN 16615	mit Mechanik, hohe Belastung		1 %		0,5 %
	EN 13624	niedrige Belastung		0,125 %		
	EN 13624	hohe Belastung		0,25 %		
begrenzt viruzid	RKI/DVV	inkl. HBV/HIV/HCV		1 %		0,5 %

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



MATERIALVERTRÄGLICHKEIT

5 / 8



MATERIAL METALLE	nicht empfohlen	bedingt empfohlen	empfohlen	ANWENDUNGEN PRODUKTBEISPIELE
Edelstahl V2A			•	Medizinische Transportstühle
			•	Rollatoren
Edelstahl V4A			•	Bettgestell
			•	Gehgestelle
Aluminium			•	
Kupfer	•			
Messing	•			



MATERIALVERTRÄGLICHKEIT

6 / 8



MATERIAL KUNSTSTOFFE: ELASTOMERE	nicht empfohlen	bedingt empfohlen	empfohlen	ANWENDUNGEN PRODUKTBEISPIELE
PUR (Polyurethan)			•	Medizinische Transportstühle
Silikon			•	Medizinische Tastaturen und Mäuse
EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-(Monomer)-Kautschuk)		•		Pflegewagen
CR (Chloropren-Kautschuk)		•		

OPTISAL® N



PREVENT

MATERIALVERTRÄGLICHKEIT

7 / 8



MATERIAL KUNSTSTOFFE: THERMOPLASTE	nicht empfohlen	bedingt empfohlen	empfohlen	ANWENDUNGEN PRODUKTBEISPIELE
ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer)				<ul style="list-style-type: none"> • Patientenüberwachungsmonitore • Medizinische Tastaturen und Mäuse
POM (Polyoxymethylen)				<ul style="list-style-type: none"> • Sitzschalen
PMMA (Polymethylmethacrylat)	•			Acryl- und Plexiglas, Inkubatoren
PC (Polycarbonat z.B. Makrolon)	•			MRT-Geräte, Ultraschallgeräte
ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer)	•			Verbaute Teile in Dosieranlagen (als Konzentrat)

FLÄCHE / DESINFEKTIONSMITTELKONZENTRATE

OPTISAL® N



PREVENT

GEBINDE

8 / 8

Produkt	Gebinde	VE	Inhalt	Art. Nr.	PZN
OPTISAL N	Beutel	200	40 ml	00-214-0004-01	15869123
	Dosierflasche	10	1 L	00-214-010	03979912
	Kanister	3	5 L	00-214-050	03979929

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

pH 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14  CE 0123

ZERTIFIZIERUNGEN



Unter folgendem Link finden Sie unsere Zertifikate und Siegel:
<https://www.schumacher-online.com/de/zert>

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.