

ABSAUGANLAGENDESINFEKTION

VAH gelistet

Mikroclean Plus D

Aldehydfreie Desinfektion von Absauganlagen im Dentalbereich

- sehr gute Reinigungsleistung
- sehr gute Materialverträglichkeit
- breites Wirkspektrum mit hoher Sicherheit für Patient und Personal



Präparatetyp

Mikroclean Plus D dient zur Desinfektion aller dentalmedizinischen Absauganlagen und hat eine sehr gute Reinigungsleistung. Mikroclean Plus D ist aldehyd- und phenolfrei und wirkt auf Basis von quartären Ammoniumverbindungen, alkalischen Reinigungskomponenten und Komplexbildnern. Durch das tägliche Absaugen organischer und anorganischer Substanzen besteht die Gefahr, dass sich diese in den Schläuchen oder Filtern der Absauganlage absetzen und Infektionsquellen für Zahnarzt und Personal darstellen. Alle Komponenten des Produktes bewirken eine schaumfreie Pflege mit einer hohen Reinigungsleistung. Auch hartnäckige Ablagerungen an schwer zugänglichen Stellen werden beseitigt. Ein technisch und hygienisch einwandfreier Betrieb der Absauganlagen kann trotz hoher Keim- und Schmutzbelastung (z. B. Amalgamreste, Dentinstaub, Eiweiß, Speichel) gewährleistet werden. Mikroclean Plus D entspricht den gesetzlichen Anforderungen zur Arbeitssicherheit zur Vermeidung von sensibilisierenden Gefahrstoffen in humanmedizinischen Einrichtungen gem. TRGS 525/540.

Anwendungsgebiete

Mikroclean Plus D ist geeignet für die tägliche Desinfektion, Reinigung und Pflege aller Absauganlagen. Die regelmäßige Verwendung von Mikroclean Plus D gewährleistet eine hygienisch einwandfreie Absauganlage sowie störungsfreien Betrieb ohne störende Schaumbildung.

Wirkspektrum

Bakterizid, Levurozid (*C. albicans*), Mykobakterizid/Tuberkulozid
begrenzt Viruzid plus (BVDV, MVA, Noro-, Adeno- und Rotavius)

Materialverträglichkeit

Materialverträglichkeit nach EN ISO 175:2015 + DIN 50905:1987 nachgewiesen für

Metalle	Kupfer, Messing, rostfreier Stahl, Aluminium*
Kunststoffe	PVC Polycarbonat*, Plexiglas, Polysulfon (Makrolon)
Keramik	Keramik
Silikone	Gummi (Latex, EPDM)

***Vorsicht: Längeren Kontakt von über 48 Stunden mit Aluminium und Polycarbonat vermeiden!**

Bei sachgerechter Einhaltung von Dosierung und Einwirkzeit ist keine Materialschädigung zu erwarten.

Anwendung

Um für hygienische Sicherheit zu sorgen, sollte Mikroclean Plus D mittags und abends eingesetzt werden. Täglich nach Arbeitsschluss pro Einheit mit frisch hergestellter Mikroclean Plus D Lösung durch die zu reinigenden Schläuche und Mundspülbecken saugen.

- Ein 10 Liter Kanister reicht für ca. 500 Anwendungen
- Mikroclean Plus D enthält alle zur Pflege der Absauganlage nötigen Bestandteile

Anwendungskonzentrationen/Einwirkzeit

Um unerwünschte Nebenwirkungen zu vermeiden:

Vor der Anwendung mit Mikroclean Plus D die Absauganlage mit ca. 1 Liter handwarmem, klarem Wasser durchspülen, damit die Anlage mit unserem Produkt problemlos funktioniert.

Tabelle Seite 2.



PLIWA Hygiene GmbH

Stand: 2020-02

Pliwastraße 2
34323 Malsfeld
www.pliwa.de

Tel. 05661/73 17 0
Fax 05661/73 17 10
info@pliwa.de

ABSAUGANLAGENDESINFEKTION

Persönlicher Schutz:

Vor jeder Desinfektion, Schutzkleidung, Handschuhe, Mundschutz und Augenschutz anlegen! Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Geeignet ist ein nach EN 374 geprüfter Chemikalienschutzhandschuhe. Generelle Lüftung. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Mikroclean Plus D

Aldehydfreie Desinfektion von Absauganlagen im Dentalbereich

Geprüft nach den Standardmethoden der VAH		
Bakterizid + levurozid + TB	%	Min.
<i>P. aeruginosa</i> , <i>S. aureus</i> , <i>E. hirae</i> , <i>C. albicans</i> (hohe Belastung)	1,5	15
<i>M. terrae</i> (hohe Belastung)	1	60
Viruzid geprüft nach der Leitlinie der DVV		
behüllte Viren		
BVDV (hohe Belastung)	2	1

Europäische Normen

Bakterizid		%	Min.
EN 13727	<i>S. aureus</i> , <i>E. hirae</i> , <i>P. aeruginosai</i> (hohe Belastung)	1,5	15
EN 13697*	<i>S. aureus</i> , <i>E. hirae</i> , <i>P. aeruginosa</i> , <i>E. coli</i> (hohe Belastung)	3	30
EN 14348	<i>M. terrae</i> , <i>M. avium</i> (hohe Belastung)	1	60
		2	60
		3	30
Levurozid			
EN 13624	<i>C. albicans</i> (hohe Belastung)	3	15
EN 13697*	<i>C. albicans</i> (hohe Belastung)	3	30
begrenzt Viruzid plus (gemäß RKI/DVV Leitlinie)			
behüllte Viren			
EN 14476	MVA Modifiziertes Vacciniavirus Ankara (hohe Belastung)	2	1
unbehüllte Viren			
EN 14476	Adenovirus (hohe Belastung)	2	30
		3	15
	MNV Murinen Norovirus (hohe Belastung)	2	30
		3	15
	Rotavirus (niedrige Belastung)	3	15

* zusätzlich geprüfte Norm EN 13697:2015-06 zur Bestimmung der bakteriziden und/oder fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und Anforderungen ohne mechanische Behandlung (Phase 2, Stufe 2)

WICHTIG: Nicht mit Zusätzen oder anderen Präparaten mischen!

Wir empfehlen für eine voll umfassende Desinfektion eine 3 %ige Lösung anzusetzen.

- Erstellen Sie mit Mikroclean Plus D Konzentrat eine Gebrauchslösung in einem Dosierbehälter. 1 Liter Gebrauchslösung erstellen Sie wie folgt: 970 ml kaltes Wasser + 30 ml Mikroclean Plus D Konzentrat. Reihenfolge: erst Wasser, dann Konzentrat zugeben.
- Fertige Gebrauchslösung durch die Saugschläuche und das Mundspülbecken durchsaugen und nach empfohlener Einwirkzeit die Absauganlage im Anschluss mit mindestens 1 Liter Wasser nachspülen. Somit werden gelöste Verschmutzungen aus den Schläuchen herausgespült.

Standzeit und Verwendbarkeit

Nicht länger als 48 Stunden einwirken lassen. Die Gebrauchslösung für jeden Desinfektionsvorgang frisch ansetzen.

Verwendbarkeit des Konzentrats 2 Jahre. Nach dem Öffnen ist das Produkt innerhalb der auf dem Etikett angegebenen Verwendbarkeit/ Haltbarkeit zu verbrauchen. Nach Ablauf des Verfalldatums nicht mehr verwenden. Daten entnehmen Sie dem Etikett des gelieferten Produkts.

Produktzusammensetzung

In 100 g Konzentrat sind enthalten:
13,2 g 2-Aminoethanol, 4 g Benzalkoniumchlorid,
5 g 2-Propanol, Komplexbildner, Entschäumer, Farbstoff

Chemisch-Physikalische Daten

Identität: klar/ gelb
pH-Wert: 12,0 – 13,0
Dichte (20 °C): 0,950 – 1,050 g/cm³



ABSAUGANLAGENDESINFEKTION

Mikroclean Plus D

Aldehydfreie Desinfektion von Absauganlagen im Dentalbereich

Liefereinheiten und Dosierhilfen

Einzelpackung	VE	REF
1 Liter Dosierflasche	18 x 1 Liter (Karton)	10-0011
1 Liter Zylinderflasche	10 x 1 Liter (Karton)	10-0011-1
2 Liter Griffflasche	10 x 2 Liter (Karton)	10-0012
5 Liter Kanister	3 x 5 Liter (Karton)	10-0013
10 Liter Kanister	2 x 10 Liter (Karton)	10-0014
Dosierhilfen		
Dosierpumpe	für Kanister	93933
Dosierflasche	1 Liter	93964
Auslaufhahn	für Kanister	93916

Kennzeichnung

Medizinprodukt Klasse II a / MD 0108  0123

Produkt Listung VAH unter Absauganlagendesinfektion
GHS Produkt Kennzeichnung UN 1903
GHS05 Ätzwirkung
GHS07 Kann die Atemwege reizen

Vor Gebrauch stets Sicherheitsdatenblatt und Produktinformation lesen.

Lagerungshinweis

Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Nicht unter 5°C und über 25°C lagern. Produkt stehend lagern.

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahr.

H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H335	Kann die Atemwege reizen.
P260	Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P301+P330+P331	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.
P303+P361+P353	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.
P304+P340	BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.
P305+P351+P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P310	Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
P363	Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
P403+P233	An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.
P501	Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.



ABSAUGANLAGENDESINFEKTION

Mikroclean Plus D

Aldehydfreie Desinfektion von Absauganlagen im Dentalbereich

Umweltinformation

PLIWA Hygiene GmbH stellt ihre Produkte nach fortschrittlichen, sicheren und umweltschonenden Verfahren wirtschaftlich und unter Einhaltung hoher Qualitätsstandards her. In der durch Gutachten nachgewiesenen biologischen Abbaubarkeit wird gezeigt, dass Abwasser und Umwelt bei der Entsorgung wesentlich weniger stark belastet und somit geschont werden.

Qualitätsmanagement

Die Firma PLIWA Hygiene GmbH hat eine Herstellungserlaubnis nach §13 AMG Abs.1 sowie ein GMP- und EN ISO 13485 Zertifikat.

Gutachten

Die angegebene mikrobiologische Wirksamkeit wurde gutachterlich nachgewiesen.

Chemila, Ltd, Hodonin

Chemisches und Mikrobiologisches Labor

Labor Prof. med Gisela Enders & Kollegen MVZ, Stuttgart
Virologie

Dipl.- Biol. Dr. rer. nat. F.H. H. Brill und Partner
Hamburg

Institut für Hygiene und Mikrobiologie

Ergänzende Informationen

Für Details zu Gutachten, weitere Produktinformationen oder Antworten auf individuelle Fragen können Sie uns über unsere Email-Adresse info@pliwa.de oder telefonisch unter **05661-7317-0** erreichen.

