



PLIWA® BIG- extra AF



- ▶ **aldehyd- und phenolfrei**
- ▶ **Konzentrat**
- ▶ **bakterizid (inkl. Acinetobacter baumannii + MRSA)**
- ▶ **fungizid (Candida albicans) Aspergillus niger**
- ▶ **begrenzt viruzid (einschl. Adenovirus Typ 5 unter Belastung)**
- ▶ **kurze Einwirkzeit**
- ▶ **zur Reinigung von Flächen aller Art**

Präparatetyp

PLIWA® Big- extra AF ist ein Kombinationspräparat zur Desinfektion und Reinigung von Flächen und Medizinprodukten. Es besteht auf Basis von quartären Ammoniumverbindungen, Aminen und Alkohol. PLIWA® Big- extra AF ist aldehyd- und phenolfrei. PLIWA® Big- extra AF erfüllt die gesetzlichen Anforderungen zur Arbeitssicherheit gem. TRGS 525/540.

Anwendungsgebiete

Desinfektion und Reinigung von Flächen aller Art bei Medizinprodukten, wie z.B.:

- ▶ Krankbetten
- ▶ OP-Tische
- ▶ Behandlungsstühle
- ▶ Inkubatoren etc.
- ▶ Atemmasken
- ▶ Fußböden, PVC/Linoleum, Fliesen etc.

in allen Bereichen der Medizin, Krankenhäuser, Praxen und Zahnarztpraxen.

PLIWA® Big- extra AF ist besonders geeignet für Bereiche in denen neben der Erfüllung hoher hygienischer Anforderungen eine Geruchsbelästigung vermieden werden soll.

Auch für Acrylglas geeignet.

Anwendungskonzentration / Einwirkzeit

Wirksamkeiten	5 min	15 min
nach EN 13727 (bakterizid)	1 % (10 ml/l)	0,5 % (5 ml/l)
EN 13624 fungizid Candida albicans, Aspergillus niger		1 % (10 ml/l)
	60 min	240 min
Nach EN 13727 (bakterizid)	0,25 % (2,5 ml/l)	0,25 % (2,5 ml/l)
EN 13624 fungizid Candida albicans, Aspergillus niger	0,5 % (5 ml/l)	



PLIWA® BIG- extra AF

Wirksamkeiten	60 Min	240 Min
BVDV (Surrogat für HCV) Vakziniavirus Stamm Elstree einschl. HBV / HIV / Herpes Simplex Virus u. humane u. aviäre Influenzaviren Testmethode nach der Leitlinie der DVV und des RKI in der Fassung vom 15.06.2005	0,5 % (5 ml/l)	0,25 % (2,5 ml/l)
Wirksamkeiten	60 Min	
Adenovirus Typ 5 unter Belastung nach EN 14476+A1:2007	2,0 % (20 ml/l)	

Anwendung

Gebrauchslösung in gewünschter Konzentration erstellen.

Mikrobiologie

PLIWA® Big- extra AF wirkt:

- ▶ bakterizid (incl. Acinetobacter baumannii + MRSA)
- ▶ fungizid (Candida albicans), Aspergillus niger
- ▶ begrenzt viruzid (BVDV, Vakziniavirus Stamm Elstree, HBV / HCV / HIV, Herpes Simplex Virus, humane + aviäre Influenzaviren, Adenovirus Typ 5)

Produktzusammensetzung

in 100 g PLIWA® Big- extra AF sind enthalten:

Alkyldimethylbenzylammoniumchlorid	17,00 g
N,N-Bis (3-aminopropyl)dodecylamin	4,80 g
Didecyldimethylammoniumchlorid	2,92 g

Chemisch-Physikalische Daten

Aussehen des Konzentrates:	klare gelbliche Lösung
pH-Wert:	9,5 – 10,5
rel. Dichte:	0,974 – 0,994

Kennzeichnung gem. EG-Richtlinien / GeStoffV

C	ätzend
N	Umweltgefährlich
R 21/22	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.
R 34	Verursacht Verätzungen
R 50	Sehr giftig für Wasserorganismen.
S 1/2	unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren
S 13	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
S 23	Dampf / Aerosol nicht einatmen
S 25	Berührung mit den Augen vermeiden.
S 26	Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser abspülen und den Arzt konsultieren
S 27/28	Bei Berührung mit der Haut beschmutzte Kleidung sofort ausziehen und Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.
S 36/37/38	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen
S 45	Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich Produkt-Etikett vorzeigen)
S 61	Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/ Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.



Besonderer Hinweis

Vor Gebrauch immer die Präparateinformationen und das Sicherheitsdatenblatt (www.pliwa.de) lesen.

Lieferformen / VE

1 Liter Flasche	▶ 12 x 1 Liter (Karton)
2 Liter Flasche	▶ 10 x 2 Liter (Karton)
5 Liter Kanister	▶ 1 x 5 Liter
10 Liter Kanister	▶ 1 x 10 Liter

Dosierhilfen

- ▶ Dosierpumpe für 5 und 10 Liter Kanister
- ▶ Auslaufhahn für 5 und 10 Liter Kanister
- ▶ 1 Liter Dosierflasche



PLIWA® BIG- extra AF

Seite 3 von 3

Lagerbedingungen

- ▶ Behälter dicht geschlossen halten.
- ▶ Behälter an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
- ▶ Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- ▶ Wasserrechtliche Bestimmungen beachten
- ▶ Nicht zusammen mit oxidierenden und sauren Stoffen lagern.

Kennzeichnung

CE 0124
UN-Nummer 1903
UMDNS- Nummer: 17920

Gutachten

Dr. med. F.-A. Pitten, Gießen:

- ▶ Gutachten nach DIN EN 13727 (bakterizide Wirksamkeit) Deutsche Fassung EN 13727 (2003) + DIN EN 13624 (fungizide Wirksamkeit) Deutsche Fassung EN 13624 (2003) vom 09.02.2007
- ▶ Gutachten Wirksamkeit gegen *Acinetobacter baumannii*, *Aspergillus niger* und ausgewählte MRSA- Stämme nach Standardmethode der DGHM zur Prüfung chem. Desinfektionsverfahren (Stand: 1.9.2001)
- ▶ Gutachten nach DIN EN 1040 (Dez. 2005), DIN EN 1275 (Dez. 2005), DIN EN 1276 (Aug. 1997), DIN EN 1650 (Feb. 1998), DIN EN 13727 (Nov. 2006), DIN EN 13624 (Feb. 2004) vom 27.08.2007
- ▶ Gutachten nach den Standardmethoden der DGHM zur Prüfung chemischer Desinfektionsverfahren (Stand: 01.09.2001) zur Flächendesinfektion, bakterio- und levurostatische Wirkung vom 12.12.2006

Dr. Jochen Steinmann, Bremen:

- ▶ Gutachten nach Testmethode im quantitativen Suspensionsversuch nach der Leitlinie der DVV und des RKI vom 15.06.2005 gegen Bovine Viral Diarrhea Virus (BVDV) (Surrogat für HCV) vom 07.03.2007
- ▶ Gutachten nach Testmethode im quantitativen Suspensionsversuch nach der Leitlinie der DVV und des RKI vom 15.06.2005 gegen Vakziniavirus Stamm Elstree vom 07.03.2007
- ▶ Gutachten nach EN 14476+A1:2007 unter Belastung gegen Adenovirus Typ 5 vom 22.09.2007

Stand: 05.11.2008