



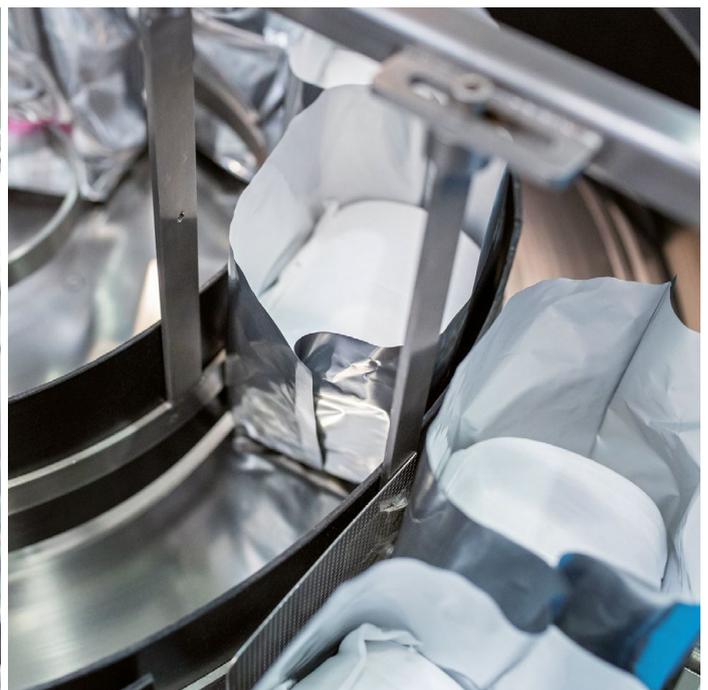
Desinfektions- und Reinigungstücher

Produktkatalog 2022/23

Wirksam schützen was wichtig ist

Bewährte DrDeppe Qualität in Form anwendungsfreundlicher Tuchsysteme:

- Herstellung in unserer eigenen Produktion – Made in Germany
- Mit vorgetränkten Tuchsystemen immer die richtige Wirkstoffmenge vorhanden
- Keine Aerosolbelastung durch versprühte Desinfektionslösung
- Nachhaltigkeit bei Einsatz eines biologisch abbaubaren Tuchs
- Hohe Saugkraft des Biotuchs und sehr gute Abgabe des Desinfektionsmittels auf Flächen
- Für preissensible Bereiche auch als Polypropylen Tuchmaterial erhältlich
- Darreichungsformen: wiederverwendbare Spendersysteme (Dose/Eimer) oder Einmalverpackung (Flowpack)
- Möglichkeit der Individualisierung
- Die Hände- und Flächendesinfektionstücher sind wirksam gegen das Coronavirus SARS-CoV-2, einschließlich der SARS-CoV-2-Variante Omikron



INHALT

Händedesinfektion

OpSept virugon® Bio-wipes	4
---------------------------------	---

Flächendesinfektion

Beta Guard rfu Bio-wipes	6
Beta Guard rfu wipes	8
Spray In QF Bio-wipes	10
Spray Off Bio-wipes	12
Spray Off wipes	14
Spray On Bio-wipes	16

Hände- und Flächendesinfektion

Lotio 2 in 1	18
--------------------	----

Instrumentenvorreinigung

Instru Zym Bio-wipes	20
----------------------------	----

Unsere Empfehlung für Ihr Hygiene- und Sicherheitskonzept

Alkoholfreie Hände- und Flächendesinfektion	22
---	----

Virus-4-Felder-Test

Virus-4-Felder-Test Begutachtung für Beta Guard rfu- und Spray In QF-Tuchsysteme	25
---	----

Produktübersicht

Alle Produkte	26
---------------------	----

Legende

Legende, Definitionen und Wirksamkeiten	27
---	----

AGB

Laboratorium Dr. Deppe GmbH – Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen	28
---	----

OpSept **VIRUGON**[®] Bio-wipes

Händedesinfektion



Produktbeschreibung

OpSept virugon[®] Bio-wipes sind gebrauchsfertige, alkoholische, rückfettende und parfümfreie Desinfektionstücher zur hygienischen und chirurgischen Händedesinfektion. Durch ihren niedrigen Alkoholgehalt sind sie bei häufiger Anwendung sehr gut hautverträglich.

OpSept virugon[®] Bio-wipes sind viruzid wirksam in 30 Sekunden.

Anwendungsgebiet

Anwendbar in allen Bereichen mit erhöhtem Risiko. OpSept virugon[®] Bio-wipes haben ein sehr breites Wirkspektrum, insbesondere gegenüber behüllten und unbehüllten Viren. Die Infektionsprävention für eine effektive Händedesinfektion erfolgt bereits nach 30 Sekunden.

Anwendungshinweise

Vor der Desinfektion stark verschmutzte Hände reinigen. Anschließend die trockenen Hände mit dem feuchten Tuch benetzen und über die gesamte Einwirkzeit feucht halten, gegebenenfalls ein weiteres Tuch verwenden. Nur für den professionellen Gebrauch.

Einwirkzeiten

OpSept virugon [®]	Belastung		Norm	Einwirkz.
	hoch	niedrig		
Hygienische Händedesinfektion*		x	EN 13727 EN 13624 EN 1500	30 Sek.
Chirurgische Händedesinfektion*		x	EN 13727 EN 13624 EN 12791	2 Min.
Tuberkulozid*		x	EN 14348	30 Sek.
Mykobakterizid*		x	EN 14438	30 Sek.
Begrenzt viruzid* (Modified Vaccinia Ankara)		x	EN 14476	30 Sek.
Begrenzt viruzid PLUS* (Adenovirus Typ 5, Murines Norovirus)		x	EN 14476	30 Sek.
Viruzid* (Polio Virus Typ 1)		x	EN 14476	30 Sek.

* getestet an der Tränklösung

Produktsortiment und Spezifikation

Artikelnummer	Gebindegröße	Gebindeart	Verpackungseinheit
601534	48 Tücher	Flowpack	26 x 48 Tücher



Medizinproduktklasse

kein Medizinprodukt

Biozidregistriernummer

N-105123

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

Zusammensetzung

In 100 g Tränklösung sind als Wirkstoff enthalten:

73,5 g Ethanol

Chemisch-physikalische Daten

Farbe farblos

Aussehen klar

Zustand flüssig

pH-Wert (20°C) 2,5 - 2,9

Dichte (20°C) 0,862 – 0,872 g/ml

Lagerung und Haltbarkeit

Haltbarkeit

36 Monate

Haltbarkeit im Anbruchgebilde

28 Tage

Gebinde nach jeder Verwendung sorgfältig wieder-verschließen. Nur feuchte Tücher verwenden.

Anforderungen an die Lagerungsumgebung

Bewahren Sie das Produkt in verschlossenem Zustand an einem gut belüfteten Ort auf und schützen Sie es gegen unbefugten Zugriff. Beachten Sie die nachfolgenden Temperaturgrenzen für die Lagerung.

Beschreibung	Einheit	Wert
Temperaturgrenzen für die kurzzeitige Lagerung (Min. - Max.)	[°C]	0 - 40 ¹⁾
Umgebungstemperatur für die dauerhafte Lagerung gemäß Haltbarkeit (Min. - Max.)	[°C]	20 - 25

¹⁾ Eine kurzzeitige Lagerung (höchstens 24 h) bis maximal 40 °C hat keine Auswirkung auf die Wirksamkeit des Produkts.

Entsorgung

Die Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften des zuständigen Bundeslandes erfolgen. Bitte beachten Sie auch die Hinweise aus dem Sicherheitsdatenblatt.



Beta Guard rfu Bio-wipes



Produktbeschreibung

Beta Guard rfu Bio-wipes sind gebrauchsfertige, alkohol- und aldehydfreie Oberflächendesinfektionstücher. Die Tücher bestehen aus 100% biologisch-abbaubarem Tuchmaterial mit optimaler Wirkstoffabgabe.

Anwendungsgebiet

Zur Desinfektion von wischbeständigen Medizinproduktoberflächen, Geräteoberflächen und Gegenständen im patientennahen Umfeld, sowie Oberflächen in der Industrie und Lebensmittelbereichen.

Anwendungshinweise

Beachten Sie die im medizinischen Umfeld geltenden, besonderen Anforderungen an die Hygiene bei der Desinfektion von Flächen (in Deutschland: die Empfehlungen der KRINKO zum Thema Flächen-desinfektion, oder die Empfehlungen des VAH bei routinemäßiger Desinfektion). Das gebrauchsfertige Produkt wird im Wischverfahren verwendet. Hierbei gilt, dass die zu desinfizierende Fläche über die gesamte Einwirkzeit feucht gehalten werden muss, um die Wirksamkeit zu erzielen.

Die Menge, die auf die Oberfläche aufgebracht werden muss, ist abhängig von Oberflächenbeschaffenheit, Umgebungsbedingungen wie Temperatur

und Luftfeuchte. Im Lebensmittelbereich die Flächen abschließend mit Wasser von Trinkwasserqualität behandeln. Gegebenenfalls die Flächen mit einem hygienisch sauberen Tuch nachwischen. Nur für den professionellen Gebrauch.

Einwirkzeiten

Beta Guard rfu Bio-wipes		Belastung		Norm	Einwirkz. (Min.)
		hoch	niedrig		
Bakterizid	mit Mechanik	x		EN 13727*	5
				EN 16615	
Levurozid		x		EN 13624*	5
				EN 16615	
Tuberkulozid		x		EN 14348*	60**
Begrenzt viruzid		x		EN 14476*	1
Modified Vaccinia Ankara			x	mod. EN 16615	
Begrenzt viruzid PLUS			x	EN 14476*	60**
Adenovirus Typ 5					
Murines Norovirus					

* getestet an der Tränklösung

** nicht für patientennahe Oberflächen

Produktsortiment und Spezifikation

Artikelnummer	Gebindegröße	Gebindeart	Verpackungseinheit
601104	80 Tücher	Flowpack	12 x 80 Tücher
601108	70 Tücher	Eimer	1 x 70 Tücher
601109	70 Tücher	Nachfüllpack	6 x 70 Tücher



Medizinproduktklasse

IIa

Biozidregistriernummer

N-97387

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

Zusammensetzung

In 100 g Tränklösung sind als Wirkstoff enthalten:

0,1 g 2-Phenoxyethanol

0,35 g Alkyl(C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid

0,25 g N-(3-Aminopropyl)-N-Dodecylpropan-1,3-diamin

Chemisch-physikalische Daten

Farbe farblos

Aussehen klar

Zustand flüssig

pH-Wert (20°C) 8,5 - 10,5

Dichte (20°C) 0,987 - 1,0030 g/ml

Lagerung und Haltbarkeit

Haltbarkeit

Flowpack 24 Monate,

Eimer und Nachfüllpack 36 Monate

Haltbarkeit im Anbruchgebinde

28 Tage

Gebinde nach jeder Verwendung sorgfältig wieder-
verschließen. Nur feuchte Tücher verwenden.

Anforderungen an die Lagerumgebung

Bewahren Sie das Produkt in verschlossenem Zustand an einem gut belüfteten Ort auf und schützen Sie es gegen unbefugten Zugriff. Beachten Sie die nachfolgenden Temperaturgrenzen für die Lagerung.

Beschreibung	Einheit	Wert
Temperaturgrenzen für die kurzzeitige Lagerung (Min. - Max.)	[°C]	0 - 40 ¹⁾
Umgebungstemperatur für die dauerhafte Lagerung gemäß Haltbarkeit (Min. - Max.)	[°C]	20 - 25

¹⁾ Eine kurzzeitige Lagerung (höchstens 24 h) bis maximal 40 °C hat keine Auswirkung auf die Wirksamkeit des Produkts.

Entsorgung

Die Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften des zuständigen Bundeslandes erfolgen. Bitte beachten Sie auch die Hinweise aus dem Sicherheitsdatenblatt.

CE 0044



Beta Guard rfu wipes



Produktbeschreibung

Beta Guard rfu wipes sind gebrauchsfertige, alkohol- und aldehydfreie Oberflächendesinfektionstücher aus Polypropylenmaterial mit breitem Wirkungsspektrum.

Anwendungsgebiet

Zur Desinfektion von wischbeständigen Oberflächen in Lebensmittelbereichen, in der Industrie und öffentlichen Einrichtungen. Bei Verwendung in Kliniken, Praxen, Ambulanzen und Pflegeeinrichtungen bitte beachten: Nicht geeignet für die Desinfektion von Medizinprodukten.

Anwendungshinweise

Das gebrauchsfertige Produkt wird im Wischverfahren verwendet. Hierbei gilt, dass die zu desinfizierende Fläche über die gesamte Einwirkzeit feucht gehalten werden muss, um die Wirksamkeit zu erzielen. Die Menge, die auf die Oberfläche aufgebracht werden muss, ist abhängig von Oberflächenbeschaffenheit, Umgebungsbedingungen wie Temperatur und Luftfeuchte. Im Lebensmittelbereich die Flächen abschließend mit Wasser von Trinkwasserqualität behandeln. Gegebenenfalls die Flächen mit einem hygienisch sauberen Tuch nachwischen. Nur für den professionellen Gebrauch.

Einwirkzeiten

Beta Guard rfu wipes	Belastung		Norm	Einwirkz.
	hoch	niedrig		
Bakterizid	x		EN 13727 / EN 1276 EN 16615*	5 Min.
Levurozid	x		EN 13624 / EN 1650 EN 16615*	
Begrenzt viruzid (Modified Vaccinia Ankara)	x		EN 14476	1 Min.
Begrenzt viruzid PLUS (Adenovirus Typ 5, Murines Norovirus)	x		EN 14476	60 Min.
Tuberkolozid (M. terrae)	x		EN 14348	60 Min.

* getestet an Referenz Tuch

Produktsortiment und Spezifikation

Artikelnummer	Gebindegröße	Gebindeart	Verpackungseinheit
601111	150 Tücher	Dose	12 x 150 Tücher
601113	150 Tücher	Nachfüllpack	12 x 150 Tücher



Medizinproduktklasse

kein Medizinprodukt

Biozidregistriernummer

N-83979

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

Zusammensetzung

In 100 g Tränklösung sind als Wirkstoff enthalten:

0,1 g 2-Phenoxyethanol

0,35 g Alkyl(C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid

0,25 g N-(3-Aminopropyl)-N-Dodecylpropan-1,3-diamin

Chemisch-physikalische Daten

Farbe farblos

Aussehen klar

Zustand flüssig

pH-Wert (20°C) 8,5 - 10,5

Dichte (20°C) 0,987 - 1,0030 g/ml

Lagerung und Haltbarkeit

Haltbarkeit

36 Monate

Haltbarkeit im Anbruchgebinde

28 Tage

Gebinde nach jeder Verwendung sorgfältig wiederverschließen. Nur feuchte Tücher verwenden.

Anforderungen an die Lagerumgebung

Bewahren Sie das Produkt in verschlossenem Zustand an einem gut belüfteten Ort auf und schützen Sie es gegen unbefugten Zugriff. Beachten Sie die nachfolgenden Temperaturgrenzen für die Lagerung.

Beschreibung	Einheit	Wert
Temperaturgrenzen für die kurzzeitige Lagerung (Min. - Max.)	[°C]	0 - 40 ¹⁾
Umgebungstemperatur für die dauerhafte Lagerung gemäß Haltbarkeit (Min. - Max.)	[°C]	20 - 25

¹⁾ Eine kurzzeitige Lagerung (höchstens 24 h) bis maximal 40 °C hat keine Auswirkung auf die Wirksamkeit des Produkts.

Entsorgung

Die Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften des zuständigen Bundeslandes erfolgen. Bitte beachten Sie auch die Hinweise aus dem Sicherheitsdatenblatt.

Spray In QF Bio-wipes



Produktbeschreibung

Spray In QF Bio-wipes sind alkoholische Oberflächendesinfektionstücher in gebrauchsfertiger Form, aldehyd- und QAV-frei. Die Tücher bestehen aus 100% biologisch-abbaubarem Tuchmaterial mit optimaler Wirkstoffabgabe.

Anwendungsgebiet

Zur Schnelldesinfektion von alkoholbeständigen Oberflächen im patientennahen Umfeld, in Kliniken, Praxen, Ambulanzen und Pflegebereichen, sowie in der Industrie und in öffentlichen Einrichtungen. Ausgeschlossen sind Oberflächen von Instrumenten bzw. semikritischen und kritischen Medizinprodukten. Da es sich um ein alkoholisches Desinfektionsmittel handelt, ist die Anwendung für alkoholunbeständige Flächen, wie Acrylglas oder Polycarbonat, nicht zu empfehlen.

Anwendungshinweise

Beachten Sie die im medizinischen Umfeld geltenden, besonderen Anforderungen an die Hygiene bei der Desinfektion von Flächen (in Deutschland: die Empfehlungen der KRINKO zum Thema Flächen-desinfektion, oder die Empfehlungen des VAH bei routinemäßiger Desinfektion). Das gebrauchsfertige Produkt wird im Wischverfahren verwendet. Hierbei gilt, dass die zu desinfizierende Fläche über die gesamte Einwirkzeit feucht gehalten werden muss, um die Wirksamkeit zu erzielen.

Die Menge, die auf die Oberfläche aufgebracht werden muss, ist abhängig von Oberflächenbeschaffenheit, Umgebungsbedingungen wie Temperatur und Luftfeuchte. Im Lebensmittelbereich die Flächen mit direktem Nahrungsmittelkontakt mit Wasser von Trinkwasserqualität behandeln. Gegebenenfalls die Flächen mit einem hygienisch sauberen Tuch nachwischen. Nur für den professionellen Gebrauch.

Einwirkzeiten

Spray In QF Bio-wipes	Belastung		Norm	Einwirkz.
	hoch	niedrig		
Bakterizid		x	EN 13727*/ EN 1276*	1 Min.
Levurozid		x	EN 13624*/ EN 1650*	
Begrenzt viruzid (Modified Vaccinia Ankara)		x	EN 14476* Virus- 4-Feldertest**	
Begrenzt viruzid PLUS (Adenovirus Typ 5, Murines Norovirus)		x	EN 14476*	
Tuberkulozid (M. terrae)		x	EN 14348*	
Mykobakterizid (M. terrae und M. avium)	x		EN 14348*	

* getestet an der Tränklösung

** in Anlehnung an EN 16615



Produktsortiment und Spezifikation

Artikelnummer	Gebindegröße	Gebindeart	Verpackungseinheit
601521*	60 Tücher	Flowpack	20 x 60 Tücher
600971	80 Tücher	Flowpack	12 x 80 Tücher
601102	70 Tücher	Eimer	1 x 70 Tücher
601103	70 Tücher	Nachfüllpack	6 x 70 Tücher

* Getränkt mit 500 ml Tränklösung. Artikel ist ein Biozidprodukt.

Medizinproduktklasse

IIa

Biozidregistriernummer

N-78340

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

Zusammensetzung

In 100 g Tränklösung sind als Wirkstoff enthalten:

50 g Ethanol

Chemisch-physikalische Daten

Farbe	farblos
Aussehen	klar
Zustand	flüssig
pH-Wert (20°C)	7 - 9
Dichte (20°C)	0,910 - 0,9250 g/ml

Lagerung und Haltbarkeit

Haltbarkeit

Flowpack 24 Monate,
Eimer und Nachfüllpack 36 Monate

Haltbarkeit im Anbruchgebilde

28 Tage

Gebinde nach jeder Verwendung sorgfältig wieder-
verschließen. Nur feuchte Tücher verwenden.

Anforderungen an die Lagerumgebung

Bewahren Sie das Produkt in verschlossenem Zustand
an einem gut belüfteten Ort auf und schützen Sie es
gegen unbefugten Zugriff. Beachten Sie die nachfol-
genden Temperaturgrenzen für die Lagerung.

Beschreibung	Einheit	Wert
Temperaturgrenzen für die kurzzeitige Lagerung (Min. - Max.)	[°C]	0 - 40 ¹⁾
Umgebungstemperatur für die dauerhafte Lagerung gemäß Haltbarkeit (Min. - Max.)	[°C]	20 - 25

¹⁾ Eine kurzzeitige Lagerung (höchstens 24 h) bis maximal 40 °C hat
keine Auswirkung auf die Wirksamkeit des Produkts.

Entsorgung

Die Entsorgung muss gemäß den behördlichen
Vorschriften des zuständigen Bundeslandes erfolgen.
Bitte beachten Sie auch die Hinweise aus dem
Sicherheitsdatenblatt.



Spray Off Bio-wipes



Produktbeschreibung

Spray Off Bio-wipes sind gebrauchsfertige, alkoholische und aldehydfreie Oberflächendesinfektionstücher. Die Tücher bestehen aus 100% biologisch abbaubarem Tuchmaterial mit optimaler Wirkstoffabgabe.

Anwendungsgebiet

Zur professionellen Flächendesinfektion alkoholbeständiger Oberflächen im patientennahen Umfeld, insbesondere in Kliniken, Praxen, Ambulanzen und Pflegeeinrichtungen, sowie in der Industrie und in öffentlichen Einrichtungen. Ausgeschlossen sind Oberflächen von Instrumenten und semikritischen und kritischen Medizinprodukten.

Da es sich um ein alkoholisches Desinfektionsmittel handelt, ist die Anwendung für alkoholunbeständige Oberflächen, wie Acrylglas oder Polycarbonat, aber ebenso auch für Aluminium nicht zu empfehlen.

Anwendungshinweise

Beachten Sie die im medizinischen Umfeld geltenden, besonderen Anforderungen an die Hygiene bei der Desinfektion von Flächen (in Deutschland: die Empfehlungen der KRINKO zum Thema Flächendesinfektion, oder die Empfehlungen des VAH bei routinemäßiger Desinfektion). Das gebrauchsfertige Produkt wird im Wischverfahren verwendet. Hierbei gilt, dass die zu desinfizierende Fläche über die

gesamte Einwirkzeit feucht gehalten werden muss, um die Wirksamkeit zu erzielen.

Die Menge, die auf die Oberfläche aufgebracht werden muss, ist abhängig von Oberflächenbeschaffenheit, Umgebungsbedingungen wie Temperatur und Luftfeuchte. Nur für den professionellen Gebrauch.

Einwirkzeiten

Spray Off Bio-wipes		Belastung		Norm	Einwirkzeit
		hoch	niedrig		
Bakterizid	mit Mechanik	x		EN 13727*	1 Min. (VAH 5 Min.)
Levurozid		x		EN 16615 EN 13624*	
Fungizid (C. albicans, A. brasiliensis)		x		EN 13624*	5 Min.
Begrenzt viruzid (Vaccinia Stamm Elstree, BVDV Stamm NADL)			10% FKS	DVV/RKI*	1 Min.
Begrenzt viruzid PLUS (Murines Norovirus, Adenovirus Typ 5)			10% FKS	DVV/RKI*	1 Min.
Viruzid wirksam gegen Polyoma SV40			10% FKS	DVV/RKI*	5 Min.
Viruzid (Murines Norovirus, Adenovirus Typ 5, Poliovirus Typ 1)			x	EN 14476*	5 Min.

* an der Tränklösung getestet

Produktsortiment und Spezifikation

Artikelnummer	Gebindegröße	Gebindeart	Verpackungseinheit
601331	80 Tücher	Flowpack	12 x 80 Tücher
601333	70 Tücher	Eimer	1 x 70 Tücher
601329	70 Tücher	Nachfüllpack	6 x 70 Tücher



Medizinproduktklasse

IIa

Biozidregistriernummer

N-96077

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

Zusammensetzung

In 100 g Tränklösung sind als Wirkstoff enthalten:

63,50 g Ethanol

0,05 g Didecyldimethylammoniumchlorid

Chemisch-physikalische Daten

Farbe farblos

Aussehen klar

Zustand flüssig

pH-Wert (20°C) 10,6 - 11,2

Dichte (20°C) 0,8829 - 0,8929 g/ml

Lagerung und Haltbarkeit

Haltbarkeit

Flowpack 24 Monate,

Eimer und Nachfüllpack 36 Monate

Haltbarkeit im Anbruchgebinde

28 Tage

Gebinde nach jeder Verwendung sorgfältig wiederverschließen. Nur feuchte Tücher verwenden.

Anforderungen an die Lagerumgebung

Bewahren Sie das Produkt in verschlossenem Zustand an einem gut belüfteten Ort auf und schützen Sie es gegen unbefugten Zugriff. Beachten Sie die nachfolgenden Temperaturgrenzen für die Lagerung.

Beschreibung	Einheit	Wert
Temperaturgrenzen für die kurzzeitige Lagerung (Min. - Max.)	[°C]	0 - 40 ¹⁾
Umgebungstemperatur für die dauerhafte Lagerung gemäß Haltbarkeit (Min. - Max.)	[°C]	20 - 25

¹⁾ Eine kurzzeitige Lagerung (höchstens 24 h) bis maximal 40 °C hat keine Auswirkung auf die Wirksamkeit des Produkts.

Entsorgung

Die Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften des zuständigen Bundeslandes erfolgen. Bitte beachten Sie auch die Hinweise aus dem Sicherheitsdatenblatt.



Spray Off wipes



Produktbeschreibung

Spray Off wipes sind gebrauchsfertige, alkoholische und aldehydfreie Oberflächendesinfektionstücher aus Polypropylenmaterial mit breitem Wirkungsspektrum.

Anwendungsgebiet

Zur professionellen Flächendesinfektion alkoholbeständiger Oberflächen im patientennahen Umfeld, insbesondere in Kliniken, Praxen, Ambulanzen und Pflegeeinrichtungen, sowie in der Industrie und in öffentlichen Einrichtungen.

Ausgeschlossen sind Oberflächen von Instrumenten und semikritischen und kritischen Medizinprodukten.

Da es sich um ein alkoholisches Desinfektionsmittel handelt, ist die Anwendung für alkoholunbeständige Oberflächen, wie Acrylglas oder Polycarbonat, aber ebenso auch für Aluminium nicht zu empfehlen.

Anwendungshinweise

Beachten Sie die im medizinischen Umfeld geltenden, besonderen Anforderungen an die Hygiene bei der Desinfektion von Flächen (in Deutschland: die Empfehlungen der KRINKO zum Thema Flächendesinfektion, oder die Empfehlungen des VAH bei routinemäßiger Desinfektion). Das gebrauchsfertige Produkt wird im Wischverfahren verwendet. Hierbei gilt, dass die zu desinfizierende Fläche über die gesamte Einwirkzeit feucht gehalten werden muss, um die Wirksamkeit zu erzielen.

Die Menge, die auf die Oberfläche aufgebracht werden muss, ist abhängig von Oberflächenbeschaffenheit, Umgebungsbedingungen wie Temperatur und Luftfeuchte. Nur für den professionellen Gebrauch.

Einwirkzeiten

Spray Off wipes		Belastung		Norm	Einwirkz.
		hoch	niedrig		
Bakterizid	mit Mechanik	x		EN 13727*	1 Min.
Levurozid		x		EN 16615 EN 13624*	
Fungizid (C. albicans, A. brasiliensis)		x		EN 13624*	
Begrenzt viruzid (Vaccinia Stamm Elstree, BVDV Stamm NADL)			10% FKS	DVV/RKI*	1 Min.
Begrenzt viruzid Plus (Murines Norovirus, Adenovirus Typ 5)			10% FKS	DVV/RKI*	1 Min.
Viruzid wirksam gegen Polyoma SV40			10% FKS	DVV/RKI*	5 Min.
Viruzid (Murines Norovirus, Adenovirus Typ 5, Poliovirus Typ 1)				x EN 14476*	5 Min.

*an der Tränklösung getestet

Produktsortiment und Spezifikation

Artikelnummer	Gebindegröße	Gebindeart	Verpackungseinheit
601351	150 Tücher	Dose	12 x 150 Tücher
601352	150 Tücher	Nachfüllpack	12 x 150 Tücher





Medizinproduktklasse

IIa

Biozidregistriernummer

N-91346

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

Zusammensetzung

In 100 g Tränklösung sind als Wirkstoff enthalten:

63,50 g Ethanol

0,05 g Didecyldimethylammoniumchlorid

Chemisch-physikalische Daten

Farbe farblos

Aussehen klar

Zustand flüssig

pH-Wert (20°C) 10,6 - 11,2

Dichte (20°C) 0,8829 - 0,8929 g/ml

Lagerung und Haltbarkeit

Haltbarkeit

36 Monate

Haltbarkeit im Anbruchgebinde

28 Tage

Gebinde nach jeder Verwendung sorgfältig wiederverschließen. Nur feuchte Tücher verwenden.

Anforderungen an die Lagerumgebung

Bewahren Sie das Produkt in verschlossenem Zustand an einem gut belüfteten Ort auf und schützen Sie es gegen unbefugten Zugriff. Beachten Sie die nachfolgenden Temperaturgrenzen für die Lagerung.

Beschreibung	Einheit	Wert
Temperaturgrenzen für die kurzzeitige Lagerung (Min. - Max.)	[°C]	0 - 40 ¹⁾
Umgebungstemperatur für die dauerhafte Lagerung gemäß Haltbarkeit (Min. - Max.)	[°C]	20 - 25

¹⁾ Eine kurzzeitige Lagerung (höchstens 24 h) bis maximal 40 °C hat keine Auswirkung auf die Wirksamkeit des Produkts.

Entsorgung

Die Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften des zuständigen Bundeslandes erfolgen. Bitte beachten Sie auch die Hinweise aus dem Sicherheitsdatenblatt.

Spray On Bio-wipes

Oberflächendesinfektion



Produktbeschreibung

Spray On Bio-wipes sind gebrauchsfertige, aldehyd- und QAV-freie Flächendesinfektionstücher. Die Tücher bestehen aus 100% biologisch abbaubarem Tuchmaterial.

Anwendungsgebiet

Die Desinfektionstücher sind einsetzbar zur Desinfektion alkoholbeständiger Oberflächen im Lebensmittelbereich, öffentlichen Einrichtungen und in der Industrie. Spray On Bio-wipes sind nicht bestimmt für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren.

Anwendungshinweise

Sichtbare Verschmutzungen vor der Desinfektion entfernen. Oberflächen sorgfältig mit dem getränkten Tuch abwischen. Einwirkzeiten beachten. Während der gesamten Einwirkzeit Fläche feucht halten. Bei Flächen und Arbeitsgeräten die mit Lebensmitteln in Berührung kommen, nach der Einwirkzeit gründlich mit Wasser von Trinkwasserqualität abspülen. Materialverträglichkeit an unauffälliger Stelle überprüfen. Nur für den professionellen Gebrauch.

Einwirkzeiten

Spray On Bio-wipes		Belastung		Norm	Einwirkz.
		hoch	niedrig		
Bakterizid	mit Mechanik	x		EN 13727*	1 Min. (VAH 5 Min.)
Levurozid		x		EN 16615 EN 13624* EN 16615	
Begrenzt viruzid (Modified Vaccinia Ankara)		x		EN 14476*	1 Min.

* an Tränklösung getestet

Produktsortiment und Spezifikation

Artikelnummer	Gebindegröße	Gebindeart	Verpackungseinheit
601212	80 Tücher	Flowpack	12 x 80 Tücher
601214	70 Tücher	Eimer	1 x 70 Tücher
601213	70 Tücher	Nachfüllpack	6 x 70 Tücher



Medizinproduktklasse

kein Medizinprodukt

Biozidregistriernummer

N-83353

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

Zusammensetzung

In 100 g Tränklösung sind als Wirkstoff enthalten:

45 g 2-Propanol

15 g 1-Propanol

Chemisch-physikalische Daten

Farbe farblos

Aussehen klar

Zustand flüssig

pH-Wert (20°C) 10,6 - 11,2

Dichte (20°C) 0,8829 - 0,8929 g/ml

Lagerung und Haltbarkeit

Haltbarkeit

Flowpack 24 Monate,

Eimer und Nachfüllpack 36 Monate

Haltbarkeit im Anbruchgebinde

28 Tage

Gebinde nach jeder Verwendung sorgfältig wiederverschließen. Nur feuchte Tücher verwenden.

Anforderungen an die Lagerumgebung

Bewahren Sie das Produkt in verschlossenem Zustand an einem gut belüfteten Ort auf und schützen Sie es gegen unbefugten Zugriff. Beachten Sie die nachfolgenden Temperaturgrenzen für die Lagerung.

Beschreibung	Einheit	Wert
Temperaturgrenzen für die kurzzeitige Lagerung (Min. - Max.)	[°C]	0 - 40 ¹⁾
Umgebungstemperatur für die dauerhafte Lagerung gemäß Haltbarkeit (Min. - Max.)	[°C]	20 - 25

¹⁾ Eine kurzzeitige Lagerung (höchstens 24 h) bis maximal 40 °C hat keine Auswirkung auf die Wirksamkeit des Produkts.

Entsorgung

Die Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften des zuständigen Bundeslandes erfolgen. Bitte beachten Sie auch die Hinweise aus dem Sicherheitsdatenblatt.



Lotio 2 in 1



Produktbeschreibung

Lotio 2 in 1 sind gebrauchsfertige Feuchttücher zur Hände- und Oberflächendesinfektion. Die Tücher bestehen aus 100% biologisch abbaubarem Tuchmaterial mit optimaler Wirkstoffabgabe.

Anwendungsgebiet

Es ist sowohl zur Händedesinfektion, als auch zur Flächendesinfektion einsetzbar. Lotio 2 in 1 enthält Aloe Vera und ist gut hautverträglich.

Anwendungshinweise

Vor der Desinfektion stark verschmutzte Hände wie auch Flächen reinigen. Zur Händedesinfektion die trockenen Hände mit dem feuchten Tuch benetzen und über die gesamte Einwirkzeit feucht halten; gegebenenfalls ein weiteres Tuch verwenden. Zur Flächendesinfektion die Fläche vollständig benetzen und gegebenenfalls mit einem zweiten Tuch nachwischen. Die Fläche muss während der gesamten Einwirkzeit feucht gehalten werden. Die Einwirkzeiten beachten. Nur für den professionellen Gebrauch.

Einwirkzeiten

Lotio 2 in 1	Belastung		Norm	Einwirkz.
	hoch	niedrig		
Bakterizid		x	EN 13727* EN 16615	1 Min.
Levurozid		x	EN 13624* EN 16615	
Begrenzt viruzid (Modified Vaccinia Ankara)		x	EN 14476*	

*getestet an der Tränklösung

Produktsortiment und Spezifikation

Artikelnummer	Gebindegröße	Gebindeart	Verpackungseinheit
601244	48 Tücher	Flowpack	26 x 48 Tücher



Medizinproduktklasse

kein Medizinprodukt

Biozidregistriernummer

N-86407

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

Zusammensetzung

In 100 g Tränklösung sind als Wirkstoff enthalten:

0,8 g Didecyldimethylammoniumchlorid

0,5 g 2-Phenoxyethanol

Chemisch-physikalische Daten

Farbe farblos

Aussehen trüb

Zustand flüssig

pH-Wert (20°C) 5 - 6

Dichte (20°C) 0,9943 – 1,0043 g/ml

Lagerung und Haltbarkeit

Haltbarkeit

24 Monate

Haltbarkeit im Anbruchgebinde

28 Tage

Gebinde nach jeder Verwendung sorgfältig wiederverschließen. Nur feuchte Tücher verwenden.

Gebinde nach jeder Verwendung sorgfältig wiederverschließen. Nur feuchte Tücher verwenden.

Anforderungen an die Lagerumgebung

Bewahren Sie das Produkt in verschlossenem Zustand an einem gut belüfteten Ort auf und schützen Sie es gegen unbefugten Zugriff. Beachten Sie die nachfolgenden Temperaturgrenzen für die Lagerung.

Beschreibung	Einheit	Wert
Temperaturgrenzen für die kurzzeitige Lagerung (Min. - Max.)	[°C]	0 - 40 ¹⁾
Umgebungstemperatur für die dauerhafte Lagerung gemäß Haltbarkeit (Min. - Max.)	[°C]	20 - 25

¹⁾ Eine kurzzeitige Lagerung (höchstens 24 h) bis maximal 40 °C hat keine Auswirkung auf die Wirksamkeit des Produkts.

Entsorgung

Die Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften des zuständigen Bundeslandes erfolgen. Bitte beachten Sie auch die Hinweise aus dem Sicherheitsdatenblatt.



Instru Zym Bio-wipes

Instrumentenreiniger



Produktbeschreibung

Instru Zym Bio-wipes sind gebrauchsfertige Reinigungstücher auf Enzymbasis. Die Tücher bestehen aus 100% biologisch-abbaubarem Tuchmaterial mit optimaler Wirkstoffabgabe.

Anwendungsgebiet

Instru Zym Bio-wipes werden zur Vorreinigung von Endoskopen und medizinischem Zubehör, sowie für chirurgische und orthopädische Instrumente eingesetzt. Dabei werden grobe, organische Verschmutzungen materialschonend entfernt.

Anwendungshinweise

Das zu reinigende Instrument nach dem Einsatz schnellstmöglich mit einem Instru Zym Bio-wipes sorgfältig abwischen. Bei Bedarf mit einem neuen Tuch solange wiederholen, bis die Oberfläche optisch sauber ist. Dabei auf eine vollständige Benetzung achten. Vorzugsweise sollte die Vorreinigung mit den Instru Zym Bio-wipes vom sauberen Ende des Instrumentes zum verschmutzten Ende hin durchgeführt werden.

Nur für den professionellen Gebrauch.

Produktsortiment und Spezifikation

Artikelnummer	Gebindegröße	Gebindeart	Verpackungseinheit
600897	80 Tücher	Flowpack	6 x 80 Tücher



Medizinproduktklasse

I

Inhaltsstoffe

Protease, Amylase, Lipase, nichtionische Tenside, Hilfsstoffe, Duftstoffe, gereinigtes Wasser

Chemisch-physikalische Daten

Farbe leicht gelblich
Aussehen klar
Zustand flüssig
pH-Wert (20°C) 5,5 - 6,5
Dichte (20°C) 0,9982 - 1,0082 g/ml

Lagerung und Haltbarkeit

Haltbarkeit

24 Monate

Haltbarkeit im Anbruchgebinde

28 Tage

Gebinde nach jeder Verwendung sorgfältig wiederverschließen. Nur feuchte Tücher verwenden.

Anforderungen an die Lagerumgebung

Bewahren Sie das Produkt in verschlossenem Zustand an einem gut belüfteten Ort auf und schützen Sie es gegen unbefugten Zugriff. Beachten Sie die nachfolgenden Temperaturgrenzen für die Lagerung.

Beschreibung	Einheit	Wert
Temperaturgrenzen für die kurzzeitige Lagerung (Min. - Max.)	[°C]	0 - 40 ¹⁾
Umgebungstemperatur für die dauerhafte Lagerung gemäß Haltbarkeit (Min. - Max.)	[°C]	20 - 25

¹⁾ Eine kurzzeitige Lagerung (höchstens 24 h) bis maximal 40 °C hat keine Auswirkung auf die Wirksamkeit des Produkts.

Entsorgung

Die Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften des zuständigen Bundeslandes erfolgen. Bitte beachten Sie auch die Hinweise aus dem Sicherheitsdatenblatt.



Unsere Empfehlung für Ihr Hygiene- und Sicherheitskonzept

Die **duale Lösung** für Ihr Hygiene- & Sicherheitskonzept

Händedesinfektion & Händedekontamination

Lotio Sept Basic*



Flächendesinfektions-tücher

Beta Guard rfu Bio-wipes



alkoholfrei

+



nicht brennbar

+



kein Gefahrgut

+



flexibel lagerfähig

+



keine CLP-Einstufung

* Siehe Produktkatalog „Händedesinfektion, Pflege & Kosmetik“
oder <https://drdeppe.de/produkt/lotio-sept-basic/>

Die **Checkliste** für Ihr Hygiene- und Sicherheitskonzept



**Lotio Sept
Basic**



**Beta Guard rfu
Bio-wipes**

✓	gebrauchsfertig	✓
✓	alkoholfrei	✓
✓	Schaumvariante verfügbar	
✓	wirksam gegen das Coronavirus SARS-CoV-2 (begrenzt viruzid)	✓
✓	dermatologisch getestet	
✓	VAH gelistet	 ✓
✓	IHO gelistet	 ✓
	100 % biologisch abbaubares Tuch	 ✓
	Virus-4-Felder-Test	 ✓
✓	Made in Germany	 ✓



Bestellinformation

Lotio Sept Basic

Artikelnr.	Gebindegr.	Gebindeart	VE
601324	100 ml	Flasche	42 x 100 ml
601438	200 ml	Pumpflasche (Schaumvariante/ Foamer)	24 x 200 ml
601302	500 ml	Flasche	18 x 500 ml
601301	1 L	Flasche	10 x 1 L
601376	3 L	Kanister	2 x 3 L
601342	5 L	Kanister	2 x 5 L
601343	10 L	Kanister	1 x 10 L

Beta Guard rfu Bio-wipes

Artikelnr.	Gebindegr.	Gebindeart	VE
601104	80 Tücher	Flowpack	12 x 80 Tücher
601108	70 Tücher	Eimer	1 x 70 Tücher
601109	70 Tücher	Nachfüllpack	6 x 70 Tücher



Lotio Sept Basic Biozid-Nr. N-87641

Beta Guard rfu Bio-wipes Biozid Nr. N-97387

Achtung: Biozidprodukte vorsichtig verwenden.
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.



Virus-4-Felder-Test Begutachtung für Beta Guard rfu- und Spray In QF-Tuchsysteme

DrDeppe erweitert die Begutachtung der **Tuchsysteme Beta Guard rfu** (alkoholfrei) und **Spray In QF** (alkoholhaltig) um den innovativen **Virus-4-Felder-Test**, welcher in Anlehnung an die EN 16615 durchgeführt wurde. Beide Produkte zeigen in dem praxisnahen Test (Phase 2, Stufe 2) nun eine nachgewiesene Wirksamkeit des kompletten Tuchsystems (Tuch + Tränklösung) gegenüber **behüllten Viren** in jeweils **1 Minute**. Hinsichtlich der Viruswirksamkeit von vorgetränkten Tüchern ist, nach aktuellem Stand, die Tränklösung isoliert zu betrachten und nicht in Kombination mit dem verwendeten Tuch.

Insbesondere in der aktuellen Zeit stellt sich mehr denn je die Frage, ob Tuchsysteme hinsichtlich der Wirksamkeit gegenüber Viren analog der isolierten Tränkflüssigkeit behandelt werden sollten. Auch konnte bisher praxisnah nicht nachgewiesen werden, ob die vorhandene Tränkmenge der Tücher ausreichend ist, um eine Wirksamkeit gegenüber behüllten oder unbehüllten Viren sicherzustellen, noch ob es bei der Anwendung solcher Tücher, aufgrund der Beschaffenheit des eingesetzten Tuches auf der Fläche, zu Verschleppungen und Kontaminationen kommt. Solche Nachweise blieben die Hersteller und Prüfinstitute den Anwendern bisher schuldig.

Mit den oben aufgeführten Präparaten kann DrDeppe diese Lücken nun schließen und sorgt so für eine deutlich höhere **Anwendungssicherheit**. So konnte letztendlich der Nachweis erbracht werden, dass die von DrDeppe zu 100 % biologisch abbaubaren Tücher, sowohl mit dem alkoholischen Flächendesinfektionsmittel **Spray In QF**, wie auch mit dem alkohol-

freien Flächendesinfektionsmittel **Beta Guard rfu** als komplett begutachtetes Tuchsystem innerhalb von **1 Minute** eine ausreichende Wirksamkeit gegenüber **behüllten Viren** besitzen. Es ist auszuschließen, dass es zu Verschleppungen und Kontaminationen behüllter Viren auf Flächen kommt, die ebenfalls Kontakt mit dem verwendeten Tuch hatten.

Da auch die Coronaviren, wie z.B. MERS, SARS-CoV1 und SARS-CoV2 zu der Familie der behüllten Viren gehören, zählen die DrDeppe Produkte derzeit mit zu den einzigen Tuchsystemen am Markt, die nachweislich als Kombination des eingesetzten Tuches in Verbindung mit der Desinfektionslösung und Tränkmenge eine **sichere Wirksamkeit** gegenüber behüllten Viren, zu denen neben den Corona- beispielsweise auch die Influenzaviren, HIV, Hepatitis B und C zählen, aufweisen.

Der durch das Institut Dr. Brill & Partner durchgeführte Virus-4-Felder-Test basiert auf dem 2013 vorgestellten und mittlerweile durch die EN 16615 etablierten praxisnahen 4-Felder-Test, welcher jedoch nur die bakterizide und levurozide Wirksamkeit eines vorgetränkten Tuches belegt.

Fazit: Durch die Virus-4-Felder-Test-Begutachtung leisten wir einen nachhaltigen Beitrag zur Steigerung der Sicherheit in der Anwendung und der Wirksamkeit von vorgetränkten Tüchern zur Desinfektion von Flächen, insbesondere in medizinischen Einrichtungen.

Produktübersicht

Artikel	Artikelnummer	Gebindegröße	Gebindeart	Verpackungseinheit
OpSept virugon® Bio-wipes 	601534	48 Tücher	48 Tücher	26 x 48 Tücher
Beta Guard rfu Bio-wipes 	601108 601109 601104	70 Tücher/Eimer 70 Tücher/ Nachfüllpack 80 Tücher/Flowpack	Eimer Eimer-Nachfüllpack Flowpack	1 x 70 Tücher 6 x 70 Tücher 12 x 80 Tücher
Beta Guard rfu wipes 	601111 601113	150 Tücher/Dose 150 Tücher/ Nachfüllpack	Dose Dose-Nachfüllpack	12 x 150 Tücher 12 x 150 Tücher
Spray In QF Bio-wipes 	600971 601102 601103 601521	80 Tücher/Flowpack 70 Tücher/Eimer 70 Tücher/ Nachfüllpack 60 Tücher/Flowpack	80 Tücher/Flowpack 70 Tücher/Eimer 70 Tücher/ Nachfüllpack Flowpack	12 x 80 Tücher 1 x 70 Tücher 6 x 70 Tücher 20 x 60 Tücher
Spray Off Bio-wipes 	601331 601329 601333	80 Tücher/Flowpack 70 Tücher/Eimer- Nachfüllpack 70 Tücher/Eimer	Flowpack Eimer-Nachfüllpack Eimer	12 x 80 Tücher 6 x 70 Tücher 1 x 70 Tücher
Spray Off wipes 	601351 601352	150 Tücher 150 Tücher	Dose Nachfüllpack	12 x 150 Tücher 12 x 150 Tücher
Spray On Bio-wipes 	601212 601213 601214	80 Tücher/Flowpack 70 Tücher/ Nachfüllpack 70 Tücher/Eimer	Flowpack Eimer-Nachfüllpack Eimer	12 x 80 Tücher 6 x 70 Tücher 1 x 70 Tücher
Lotio 2 in 1 	601244	48 Tücher	Flowpack	26 x 48 Tücher
Instru Zym Bio-wipes 	600897	80 Tücher/Flowpack	Flowpack	6 x 80 Tücher

Legende, Definitionen und Wirksamkeiten



Händedesinfektion



Instrumentenvorreiniger



Flächendesinfektion



Desinfektions- und
Reinigungstücher



Tuch 100% biologisch abbaubar



Virus-4-Felder-Test Begutachtung



Desinfektionsmittel ist beim **Verbund für Angewandte Hygiene e.V.** gelistet (www.vah-online.de)



Desinfektionsmittel ist beim **Industrieverband Hygiene und Oberflächenschutz für industrielle und institutionelle Anwendung e. V.** gelistet (www.desinfektionsmittelliste.de)



Produkte, die nach der Untersuchung durch das unabhängige dermatologische Institut **Dermatest GmbH** das Dermatest Siegel erhalten, sind hautverträglich und sicher.

Wirkspektrum	Wirksamkeit gegen	Prüfkeime/ Prüfviren
bakterizid	Bakterien	u.a. <i>S. aureus</i> , <i>P. aeruginosa</i> , <i>E. coli</i> , <i>E. hirae</i>
levurozid	Sprosspilze	<i>Candida albicans</i>
fungizid	alle Pilze und Sporen	<i>Candida albicans</i> , Sporen von <i>Aspergillus brasiliensis</i>
tuberkulozid	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	<i>Mycobacterium terrae</i>
mykobakterizid	alle Mykobakterien	<i>Mycobacterium terrae</i> und <i>Mycobacterium avium</i>
begrenzt viruzid	behüllte Viren (z.B. SARS-CoV-2, Influenzaviren, Hepatitis B-Viren)	Vacciniavirus Elstree, Modified Vaccinia-virus Ankara (MVA), Bovine Viral Diarrhea Virus (BVDV)
begrenzt viruzid PLUS	behüllte Viren sowie die unbehüllten Adeno-, Noro- und Rotaviren	Adenovirus, Murines Norovirus (MNV)
viruzid	behüllte und unbehüllte Viren (z.B. Polioviren, humane Papillomaviren, Polyomaviren)	Adenovirus, Murines Norovirus, Poliovirus, Murines Parvovirus (bei der chemothermischen Desinfektion), SV 40

Laboratorium Dr. Deppe GmbH – Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen

I. Allgemeines

Die nachstehenden Allgemeinen Verkauf- und Lieferbedingungen werden Inhalt des Vertrages, den wir (Verkäufer) mit Unternehmern im Sinne von § 14 BGB (Kunden) abschließen. Sie gelten auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen mit dem Kunden, auch wenn sie nicht nochmals ausdrücklich vereinbart werden. Etwaigen Allgemeinen Einkaufsbedingungen unserer Kunden widersprechen wir ausdrücklich.

II. Zustandekommen des Vertrags, Anpassung des Lieferumfangs und Stornierung

1. Ein Vertrag kommt durch den Zugang unserer in Textform abgegebenen Auftragsbestätigung beim Kunden zustande. Unsere Angebote verstehen sich als Aufforderung an den Kunden, ein eigenes Angebot abzugeben, das wir mit der Auftragsbestätigung annehmen.
2. Der Inhalt des Vertrags richtet sich im Zweifel nach der Auftragsbestätigung.
3. Bestätigte Preise sind grundsätzlich verbindlich, es sei denn, wir behalten uns in der Auftragsbestätigung die Anpassung der Preise vor.
4. Wir behalten uns vor, die Ihnen zu Liefernde Menge der Auflage um 10% zu unter- oder um 10% zu überschreiten; Sie zahlen die tatsächlich gelieferte Menge. Von diesem Recht Gebrauch machen dürfen wir, wenn wir selbst trotz für Ihren Auftrag angepasster Bestellung vom Vorlieferanten mit Mehr- oder Mindermengen versorgt werden.
5. Stornierungen eines Vertrags bieten wir in Ausnahmefällen und nur gegen eine Stornogebühr an, die wir an den uns bis zur Bearbeitung des Stornowunsches des Kunden entstandenen Kosten orientieren. Einen Rechtsanspruch auf ein Stornoangebot hat der Kunde nicht. Das Stornoangebot teilen wir dem Kunden nur schriftlich mit. Die Stornierung wird erst mit Eingang der Stornogebühr innerhalb der dem Kunden in der Mitteilung genannten Zahlungsfrist wirksam, wenn wir in der Mitteilung nicht die Möglichkeit der schriftlichen Annahme des Angebots und eine darüber hinausgehende Zahlungsfrist anbieten.

III. Lieferung

1. Liefertermine oder –fristen sind nur dann verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt werden.

Soweit Angaben zu Lieferzeiten genannt werden, sind diese annähernd.

2. Wir schulden vorbehaltlich anderweitiger Individualvereinbarung die Absendung der ordnungsgemäß verpackten Ware (Schickschuld). Wir liefern stets EXW, Incoterms 2010, es sei denn, wir bestätigen eine andere Vorgehensweise.
3. Für die Einhaltung von Lieferfristen und Lieferterminen ist der Zeitpunkt der Absendung ab Werk oder Lager maßgebend. Sie gelten mit Meldung der Versandbereitschaft als eingehalten, wenn die Ware ohne unser Verschulden nicht rechtzeitig abgesendet werden kann.
4. Lieferfristen beginnen mit dem Datum unserer Auftragsbestätigung. Lieferfristen und Liefertermine verschieben bzw. verlängern sich solange, bis unser Kunde für die Auftragsausführung erforderliche Eigenleistungen erbracht hat (z.B. Beibringung aller behördlichen Bescheinigungen, Gestellung von Akkreditiven und Garantien, Leistung von Anzahlungen, Druck- und Produktfreigabeerklärungen, Anlieferung von Vorprodukten/Verpackungen).
5. Für den Fall des Verzuges kann der Kunde nach Ablauf einer uns gesetzten angemessenen Frist von mindestens zwei Wochen vom Vertrag zurücktreten, sofern die Ware bis zum Fristablauf nicht abgesandt ist. Weitergehende Ansprüche, insbesondere Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen.
6. Lieferpflichten können in den nachfolgenden Fällen aufgeschoben oder ganz suspendiert werden; in jedem Fall sind wir dazu verpflichtet, den Kunden über die Verzögerung unverzüglich zu informieren und im Falle der Suspendierung bzw. des Wegfalls der Lieferpflicht erhaltene Leistungen unverzüglich zurückzuerstatten.
 - a. Unsere Lieferverpflichtung steht unter dem Vorbehalt richtiger und rechtzeitiger Selbstbelieferung, es sei denn, die nicht richtige oder verspätete Belieferung ist durch uns verschuldet. Teillieferungen sind zulässig, soweit sie dem Kunden zumutbar sind.
 - b. Bei Ereignissen höherer Gewalt sind wir berechtigt, die Lieferung um die Dauer der Behinderung und einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben. Dies gilt auch dann, wenn solche Ereignisse während eines vorliegenden Verzuges eintreten. Mit höherer Gewalt gleichgestellt sind

in diesem Zusammenhang währungs-, handelspolitische und sonstige hoheitliche Maßnahmen (insb. Pandemiebedingte Maßnahmen), Streiks, Aussperrungen, von uns nicht verschuldete Betriebsstörungen (z.B. Feuer, Maschinenschäden, Rohstoff- oder Energiemangel), Behinderungen der Verkehrswege, Verzögerungen bei der Einfuhr-/ Zollabfertigung sowie aller sonstigen Umstände, die, ohne von uns verschuldet zu sein, die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen, Unerheblich dabei ist, ob diese Umstände bei uns oder einem Vorlieferanten eintreten. Sofern aufgrund vorgenannter Ereignisse die Ausführung des Vertrages für eine der Vertragsparteien unzumutbar wird, insbesondere einer Verzögerung der Ausführung des Vertrages in wesentlichen Teilen um mehr als 3 Monate hinausgeschoben wird, kann diese Partei ganz oder teilweise vom Vertrag zurücktreten. Schadenersatzansprüche hieraus kann der Kunde nicht herleiten. Auf die genannten Umstände kann sich der Verkäufer nur berufen, wenn er den Kunden unverzüglich benachrichtigt.

IV. Verpackung

Wir verpacken die Ware für den Versand auf Paletten. Die Verpackung ist nicht für die Endkundenbelieferung und nicht für die Lagerung der Ware vorgesehen und geeignet.

V. Preise und Zahlung

1. Alle Preise verstehen sich zuzüglich der jeweiligen gesetzlichen Mehrwertsteuer.
2. Im Falle von Rahmenvereinbarungen oder Lieferkontingenten bedingen wir uns Mindestbestellmengen aus. Eine Unterschreitung dieser Mindestbestellmengen im einzelnen Abruf bzw. der einzelnen Bestellung führt zu einem Mindermengenzuschlag von 10% auf den vereinbarten Produktpreis.
3. Unabhängig von Mindestbestellmengen berechnen wir bei einem Bestellwert von weniger als € 750,00 netto (reiner Warenverkaufspreis, ohne Versicherung, Verpackung, Transport und Umsatzsteuer) eine Bearbeitungsgebühr von € 50,00 je Lieferung.
4. Soweit Ware durch den Kunden oder seinen Beauftragten abgeholt wird, die nicht für das Gebiet der Bundesrepublik Deutschland bestimmt ist, hat der Kunde uns den steuerlich erforderlichen Ausfuhrnachweis (Gelangsbestätigung) vorzulegen.

Andernfalls hat der Kunde uns einen Betrag in Höhe des jeweils für Inlandslieferungen geltenden Mehrwertsteuerbetrags zzgl. des Rechnungsbetrags zu zahlen.

5. Soweit nichts anderes individuell vereinbart ist, liefern wir erst nach vollständiger Bezahlung der korrespondierenden Rechnung sowie aller weiteren fälligen Rechnungen des Kunden (Vorleistungspflicht des Kunden).
6. Bei Lieferung ins Ausland (auch EU-Ausland) können wir unabhängig von der Vereinbarung unserer Vorleistungspflicht die Lieferung von der Stellung einer Sicherheit durch den Kunden für die Bezahlung des Kaufpreises abhängig machen (Bankbürgschaft).
7. Der Kunde kann nur mit solchen Forderungen aufrechnen, die unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind.
8. Forderungen mit Zugang der Rechnung, spätestens 14 Tage nach Auslieferung der Ware fällig, soweit individualvertraglich nichts anderes vereinbart ist. Der Zugang der Rechnung per FAX oder per Email beim Kunden genügt.

VI. Rüge und Gewährleistung

1. Für von uns verkaufte Ware gilt eine Gewährleistungsfrist von einem Jahr nach Eintreffen der Ware beim Kunden bzw. beim Versendungskauf mit Eintreffen der Ware am Bestimmungsort. Die Regelungen des Verbrauchsgüterkaufs bleiben hiervon unberührt.
2. Mängelrügen sind unverzüglich, spätestens sieben Tage nach Eintreffen der Ware am Bestimmungsort schriftlich anzuzeigen. Bei Streckengeschäften beginnt die Frist mit Eintreffen der Ware am Bestimmungsort. Der Kunde hat bei Streckengeschäften dafür Sorge zu tragen, dass seine Prüf- und Rügeobligen bei Ankunft am Bestimmungsort von ihm erfüllt werden kann. Mängel, die auch bei sorgfältigster Prüfung innerhalb dieser Frist nicht entdeckt werden können, sind unter sofortiger Einstellung etwaiger Be- und Verarbeitung unverzüglich nach Entdeckung anzuzeigen. Die Gewährleistungsfrist bleibt hiervon unberührt.
3. Im Falle der Durchführung einer vereinbarten Abnahme der Ware durch den Kunden ist die Rüge von Mängeln, die bei der vereinbarten Art der Abnahme feststellbar waren, ausgeschlossen.
4. Im Falle eines Mangelgewährleistungsanspruchs werden wir nach unserer Wahl nachliefern oder nachbessern. Im Falle des Fehlschlagens von zwei Nacherfüllungsversuchen kann der Kunde unter

den gesetzlichen Voraussetzungen vom Vertrag zurücktreten oder mindern.

5. Gibt der Kunde uns trotz Aufforderung aus von ihm zu vertretenden Gründen nicht unverzüglich Gelegenheit, uns von dem Mangel zu überzeugen (z.B. durch Rücksendung von Proben/Teilen der Ware), verfallen die Gewährleistungsansprüche bezüglich des gerügten Mangels.
6. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der bezogenen Waren liegen ausschließlich im Verantwortungsbereich des Kunden. Die unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift gilt nur als unverbindlicher Hinweis auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter und befreien den Kunden nicht von der eigenen Prüfung der Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Sollte dennoch eine Haftung des Verkäufers in Frage kommen, so ist diese auf den Wert der von uns gelieferten Ware begrenzt.

VII. Haftungsausschluss

1. Soweit sich aus dieser Vereinbarung einschließlich der nachfolgenden Bestimmungen nichts anderes ergibt, haften wir bei einer Verletzung von vertraglichen und außervertraglichen Pflichten nach den einschlägigen gesetzlichen Vorschriften.
2. Auf Schadensersatz haften wir – gleich aus welchem Rechtsgrund – bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit. Bei sonstiger Fahrlässigkeit haften wir nur
 - a. für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit,
 - b. für Schäden aus der Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht (Verpflichtung, deren Erfüllung für die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags von eminenter Bedeutung ist und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und vertrauen darf); in diesem Fall ist die Haftung jedoch auf den Ersatz des vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schadens begrenzt.
3. Die sich aus Abs. 2 ergebenden Haftungsbeschränkungen gelten nicht, wenn wir einen Mangel arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Ware übernommen hat. Das gleiche gilt für Ansprüche des Kunden nach dem Produkthaftungsgesetz.
4. Wegen einer Pflichtverletzung, die nicht in einem Mangel besteht, kann der Kunde nur zurücktreten oder kündigen, wenn wir die Pflichtverletzung zu vertreten hat. Ein freies Kündigungsrecht des Kunden (insbesondere gem. §§ 651, 649 BGB) wird

ausgeschlossen. Im Übrigen gelten die gesetzlichen Voraussetzungen und Rechtsfolgen.

5. Insbesondere bezogen auf Art. 74 United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods, (CISG) setzt jede Haftung unseres Unternehmens auf Schadenersatz voraus, dass der Geschäftsführung oder Mitarbeitern mindestens leichte Fahrlässigkeit vorgeworfen werden kann, sofern nach diesen AGB, nach Vertrag oder nach Gesetz nicht ein höherer Verschuldensmaßstab gilt.

VIII. Eigentumsvorbehalt:

Wir liefern ausschließlich unter folgendem verlängerten und erweiterten Eigentumsvorbehalt:

1. Bis zur vollständigen Bezahlung aller gegenwärtigen und künftigen Forderungen des Verkäufers aus dem Kaufvertrag und einer laufenden Geschäftsbeziehung (gesicherte Forderungen) gegen den Käufer behält sich der Verkäufer das Eigentum an den verkauften Gegenständen vor.
2. Die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren dürfen vor vollständiger Bezahlung der gesicherten Forderungen weder an Dritte verpfändet, noch zur Sicherheit übereignet werden. Der Kunde hat den Verkäufer unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, wenn und soweit Zugriffe Dritter auf die dem Verkäufer gehörenden Gegenständen erfolgen.
3. Bei vertragswidrigem Verhalten des Kunden, insbesondere bei Nichtzahlung des fälligen Kaufpreises, ist der Verkäufer berechtigt, nach den gesetzlichen Vorschriften vom Vertrag zurückzutreten oder/und die Ware auf Grund des Eigentumsvorbehalts heraus zu verlangen. Das Herausgabeverlangen beinhaltet nicht zugleich die Erklärung des Rücktritts; der Verkäufer ist vielmehr berechtigt, lediglich die Ware heraus zu verlangen und sich den Rücktritt vorzubehalten. Zahlt der Kunde den fälligen Kaufpreis nicht, darf der Verkäufer diese Rechte nur geltend machen, wenn dem Kunde zuvor erfolglos eine angemessene Frist zur Zahlung gesetzt wurde oder eine derartige Fristsetzung nach den gesetzlichen Vorschriften entbehrlich ist.
4. Der Kunde ist befugt, die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren weiter zu verkaufen und/oder zu verarbeiten, zu verbinden oder zu vermischen (Berechtigungen). In diesem Fall gilt folgendes:
 - a. Der Eigentumsvorbehalt erstreckt sich auf die durch Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung unserer Waren entstehenden Erzeugnisse zu deren vollem Wert, wobei der Verkäufer als Hersteller gilt. Bleibt bei einer Verarbeitung, Vermischung oder Verbindung mit Waren Drit-

ter deren Eigentumsrecht bestehen, so erwirbt der Verkäufer Miteigentum im Verhältnis der Rechnungswerte der verarbeiteten, vermischten oder verbundenen Waren. Im Übrigen gilt für das entstehende Erzeugnis das Gleiche wie für die unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Ware.

- b. Die aus der Veräußerung der Gegenstände entstehenden Forderungen gegen den Abnehmer des Käufers tritt der Kunde schon jetzt insgesamt bzw. in Höhe unseres etwaigen Miteigentumsanteils gemäß vorstehendem Absatz zur Sicherheit an den Verkäufer ab. Der Verkäufer nimmt die Abtretung an. Die in Abs. 2 genannten Pflichten des Kunden gelten auch in Ansehung der abgetretenen Forderungen.
- c. Zur Weiterveräußerung, Verarbeitung, Verbindung sowie zur Vermischung und zur Einziehung der Forderung ist der Kunde ermächtigt, solange er selbst weder insolvenzrechtlich überschuldet, noch zahlungsunfähig ist oder zu werden droht. Die Berechtigungen und das Einziehungsrecht enden in jedem Fall, wenn der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen gegenüber dem Verkäufer nicht bei Fälligkeit nachkommt, der Verkäufer dem Kunden deswegen eine Zahlungsfrist gesetzt hat und der Kunde die fälligen Forderungen nicht innerhalb der Frist vollständig bezahlt hat.
- d. Der Kunde hat dem Verkäufer auf dessen Anforderung vor Auslieferung an den Drittschuldner die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner (Drittschuldner) bekannt zu geben. Er hat auf Verlangen des Verkäufers alle zum Einzug erforderlichen Angaben zu machen, die dazugehörigen Unterlagen auszuhändigen und den Schuldnern die Abtretung mitzuteilen.
- e. Übersteigt der realisierbare Wert der Sicherheiten die Forderungen des Verkäufers um mehr als 10%, wird der Verkäufer auf Verlangen des Kunden Sicherheiten nach Wahl des Verkäufers freigegeben.

IX. Gerichtsstand, anwendbares Recht, Schiedsgerichtsklausel

1. Der Gerichtsstand ist der Sitz des Verkäufers.
2. Es gilt ausschließlich deutsches Recht. Die einzelnen, auf dieser Vereinbarung fußenden Kaufverträge richten sich nach der United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods, CISG vom 11. April 1980 in der englischsprachigen Fassung.

X. Schlussbestimmungen

1. Sollten einzelne Bestimmungen dieser Bedingungen unwirksam oder undurchführbar sein oder nach Vertragsschluss unwirksam oder undurchführbar werden, bleibt davon die Wirksamkeit des Vertrages und der AGB im Übrigen unberührt. An die Stelle der unwirksamen oder undurchführbaren Bestimmung soll diejenige wirksame und durchführbare Regelung treten, deren Wirkungen der wirtschaftlichen Zielsetzung am nächsten kommen, die die Vertragsparteien mit der unwirksamen bzw. undurchführbaren Bestimmung verfolgt haben. Die vorstehenden Bestimmungen gelten entsprechend für den Fall, dass sich die Regelungen als lückenhaft erweisen.
2. Änderungen oder Ergänzungen des jeweiligen Vertrags bedürfen der Schriftform.

**Laboratorium Dr. Deppe GmbH,
Kempen, 1.3.2022**

**DrDeppe**



Laboratorium Dr. Deppe GmbH
Hooghe Weg 35 · 47906 Kempen
T +49 (0) 2152 5565-0 **W** www.drdeppe.de

Copyright © 2022 - Laboratorium Dr. Deppe GmbH

Alle Rechte vorbehalten. Alle Inhalte dieses Katalogs, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Das Urheberrecht liegt bei Laboratorium Dr. Deppe GmbH. Kein Teil dieses Katalogs darf in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln, einschließlich Fotokopien, Aufzeichnungen oder anderen elektronischen oder mechanischen Methoden, reproduziert, verteilt oder übertragen werden.



 **DrDeppe**

Laboratorium Dr. Deppe GmbH
Hooghe Weg 35 · 47906 Kempen
T +49 (0) 2152 5565-0 **W** www.drdeppe.de