



MISCH- UND GEBRAUCHSANLEITUNG SICHERHEITSHINWEISE

Produkt:



Desinfektionsnebellüssigkeit Purifog Biotect AV. Geeignet zum Einsatz in Sicherheitsnebelmaschinen der Serien Modular, Modular Plus und Fast Pump Pro Plus des Herstellers UR Fog. Herzustellen als Gemisch aus Basisflüssigkeit Purifog Biotect Base und Desinfektionsmittel Biotect AV.

Beschreibung:

Purifog Biotect AV eignet sich zur Desinfektion von Oberflächen in Räumen. Das anzufertigende Gemisch, bestehend aus 95% Basisflüssigkeit (Purifog Biotect Base) und 5% Desinfektionsmittel (Biotect AV) wird mittels Sicherheitsnebelgeräten gleichmäßig im Raum verteilt. Bitte beachten Sie die technische Beschreibung des Gerätes. Verwenden Sie das Desinfektionsmittel Biotect AV niemals unverdünnt.

Anwendung:

Nur für Geräte im vertikalen Einsatz (Wandmontage) geeignet. Purifog Biotect AV ist ausschließlich zur Verwendung in Geräten des Herstellers UR Fog empfohlen. Desinfektionsnebel löst Brandmeldeanlagen und Rauchwarnmelder aus, beachten Sie die örtlichen brandschutzrechtlichen Bestimmungen! Die hier beschriebene Mischung zu einer Lösung mit 5 Volumenprozent Desinfektionsmittel Biotect AV muss entsprechend der u.g. Ausstoßtabellen mit min. $1\text{g}/\text{m}^3$ Raumvolumen zur Anwendung kommen.

Varianten und Lieferumfang:

- Art. -Nr.: 600550
Nachfüllbeutelset Desinfektionsnebellüssigkeit Purifog Biotect AV 1000 ml (Schlauchbeutel mit 950 ml Purifog Biotect Base + 1 Flasche mit 50 ml Biotect AV)
- Art. -Nr.: 600551
Nachfüllbeutelset Desinfektionsnebellüssigkeit Purifog Biotect AV 4000 ml (Schlauchbeutel mit 3800 ml Purifog Biotect Base + 4 Flaschen á 50 ml Biotect AV)
- Art. -Nr.: 600552
Nachfüllbeutelset Desinfektionsnebellüssigkeit Purifog Biotect AV 3000 ml Schlauchbeutel mit 2850 ml Purifog Biotect Base + 3 Flaschen á 50 ml Biotect AV)

Basisflüssigkeit Purifog Biotect Base:

Grundstoff zur Beimischung des konzentrierten Desinfektionsmittels Biotect AV. Farbloses Verdünnungsmedium zur Herstellung einer 5%-igen Lösung des Desinfektionsmittels Biotect AV. Die gemischte Lösung ist zum ausschließlichen Einsatz in UR Fog Sicherheitsnebelgeräten geeignet. Enthält EC 648/2004 Ethanol/Propanol-2-ol. Zusätzlicher Gefahrenmeldecode EUH210 – Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. ACHTUNG! Öffnen Sie die Verpackung nur, um das Desinfektionsmittel Biotect AV einzumischen. Befolgen Sie die beigefügte Misch- und Gebrauchsanleitung und beachten Sie das Datenblatt. Diese Informationen sind auch unter www.armantis.de sowie www.urfog.com erhältlich. Verwenden Sie die Basisflüssigkeit Purifog Biotect Base ausschließlich als Verdünnung für das konzentrierte Biotect AV Desinfektionsmittel. Anwendung ausschließlich mit Sicherheitsnebelanlagen des Herstellers UR Fog bei max. 5%-iger Konzentration, in Innenräumen, in denen sich währenddessen weder Personen noch Tiere aufhalten. Beachten Sie zur Herstellung der Mischung die hier beschriebenen Hinweise, die technische Beschreibung und die Informationen auf www.armantis.de sowie www.urfog.com. Haltbarkeit: 2 Jahre.

Desinfektionsmittel Biotect AV:



Konzentriertes flüssiges Desinfektionsmittel des Herstellers ZEP®. BAuA (Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin) Registrierung: N-97080. **GEFAHR:** Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. **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. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Haltbarkeit: 2 Jahre.

Mischvorgang:

Sorgen Sie für gute Belüftung. Bevor Sie mit den Arbeiten beginnen, ziehen Sie geeignete Schutzhandschuhe an und setzen Sie eine geeignete Schutzbrille auf. Stellen Sie die Mischung erst unmittelbar vor der geplanten Anwendung als Desinfektionsnebel her. Die Haltbarkeit der gemischten Lösung beträgt min. 1 Monat. Beschreibung des Mischvorgangs anhand des 1000 ml Nachfüllbeutelsets:

MISCH- UND GEBRAUCHSANLEITUNG SICHERHEITSHINWEISE

Einzelsschritte der Mischung:



1. Basisflüssigkeit Purifog Biotect Base (950 ml).



2. Desinfektionsmittel Biotect AV (50ml).



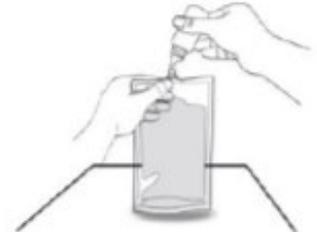
3. Schlauchbeutel auf eine ebene Fläche stellen.



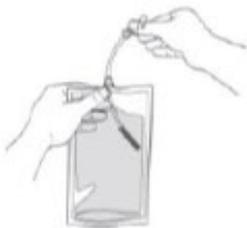
4. Verschlusskappe öffnen.



5. Schlauch mit aufgeschobener Verschlusskappe entfernen.



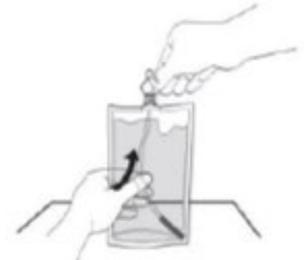
6. Desinfektionsmittel vollständig in den Schlauchbeutel füllen um Purifog Biotect AV herzustellen.



7. Schlauch ohne Druck auf den Schlauchbeutel einführen, Verschlusskappe nicht aufsetzen.



8. Vorsichtig den Großteil der Luft - keinesfalls Flüssigkeit - aus dem Schlauchbeutel drücken. Eine geringe Restmenge Luft im Schlauchbeutel ist unbedenklich.



9. Sanften Druck aufrechterhalten, sodass weder Flüssigkeit aus- noch Luft eintreten kann. Verschlusskappe aufschrauben.

Hinweis zur Mischung:

Mischen Sie im Nachfüllbeutelset 1000 ml das beigelegte Fläschchen 50 ml Biotect AV bei, beim Nachfüllset 3000 ml 3x50 ml Biotect AV und entsprechend im Nachfüllset 4000 4x50 ml Biotect AV um jeweils eine Lösung mit 5 Volumenprozent Biotect AV zu erhalten.

MISCH- UND GEBRAUCHSANLEITUNG SICHERHEITSHINWEISE

Ausstoßtabellen der UR Fog Serie Modular und Modular Plus mit Desinfektionsnebellüssigkeit:

Modular 200 / Modular 2 Plus	
Nebelvolumen [m ³]	Ausstoßdauer [s]
25	7
37	9
50	14
75	21
100	28

Modular 300 / Modular 3 Plus	
Nebelvolumen [m ³]	Ausstoßdauer [s]
25	7
37	9
50	14
75	21
100	28
125	35
150	40

Modular 400 / Modular 4 Plus	
Nebelvolumen [m ³]	Ausstoßdauer [s]
25	6
37	9
50	12
75	21
100	23
125	35
150	40
200	46

Modular 500 / Modular 5 Plus	
Nebelvolumen [m ³]	Ausstoßdauer [s]
25	6
37	9
50	12
75	16
100	21
125	24
150	27
200	37
250	48

Modular 800 / Modular 8 Plus	
Nebelvolumen [m ³]	Ausstoßdauer [s]
25	5
37	8
50	10
75	14
100	19
125	22
150	26
200	35
250	43
300	51
350	60
400	69



Ausstoßtabellen der UR Fog Serie Fast Pump Pro Plus mit Desinfektionsnebellüssigkeit:

Fast 250 Pump Pro Plus	
Nebelvolumen [m ³]	Ausstoßdauer [s]
8 - 15	2
16 - 25	4
23 - 35	6
31 - 45	8
36 - 55	10
46 - 65	12
56 - 75	14
64 - 85	16
72 - 95	18
80 - 100	20
88 - 109	22
96 - 119	24
104 - 128	26
112 - 137	28
120 - 146	30

Fast 500 Pump Pro Plus	
Nebelvolumen [m ³]	Ausstoßdauer [s]
17 - 33	2
34 - 50	4
51 - 67	6
68 - 84	8
85 - 101	10
102 - 118	12
119 - 135	14
136 - 152	16
153 - 169	18
170 - 186	20
187 - 203	22
204 - 220	24
221 - 237	26
238 - 254	28
255 - 271	30

Fast 1500 Pump Pro Plus	
Nebelvolumen [m ³]	Ausstoßdauer [s]
21 - 25	2
42 - 50	4
63 - 76	6
84 - 101	8
105 - 126	10
126 - 151	12
147 - 176	14
168 - 202	16
189 - 227	18
210 - 252	20
231 - 277	22
252 - 302	24
273 - 328	26
294 - 353	28
315 - 378	30
336 - 403	32
357 - 428	34
378 - 454	36
399 - 479	38
420 - 504	40
441 - 529	42
462 - 554	44
483 - 580	46
504 - 605	48
525 - 630	50
546 - 655	52
567 - 680	54
588 - 706	56
609 - 731	58
630 - 756	60
651 - 781	62
672 - 806	64
693 - 832	66
714 - 857	68
735 - 882	70

Fast 4000 Pump Pro Plus	
Nebelvolumen [m ³]	Ausstoßdauer [s]
110 - 132	10
221 - 265	20
331 - 397	30
441 - 529	40
551 - 661	50
662 - 794	60
772 - 926	70
882 - 1058	80
992 - 1190	90
1103 - 1323	100
1213 - 1455	110
1323 - 1588	120
1433 - 1720	130
1544 - 1852	140
1654 - 1985	150
1764 - 2117	160
1874 - 2249	170
1985 - 2381	180



MISCH- UND GEBRAUCHSANLEITUNG

SICHERHEITSHINWEISE

Füllstandsmeldung:

Sicherheitsnebelgeräte von UR Fog sind mit einem Zählwerk für die bereits verbrauchte Nebelflüssigkeit ausgestattet. Dies erfolgt durch Summierung der Ausstoßzeiten in Sekunden seit Erstinbetriebnahme / letztem Rücksetzen des Zählwerks. Damit wird die baldige Entleerung des Nachfüllbeutels rechtzeitig erkannt und durch eine optische Anzeige am Gerät bzw. Aktivierung des entsprechenden elektronischen Ausgangs zuverlässig gemeldet. Diese Berechnung bezieht sich stets auf die Füllmenge des Standard Nachfüllbeutels, der von UR Fog für den Einsatz empfohlen wird.

Beispiel: UR Fog Modular 200 (Art. -Nr.: 600509) ist vorgesehen zum Einsatz eines 500 ml Nachfüllpacks (z.B.: Nachfüllbeutel Nebelflüssigkeit White Out 500 ml, Art. -Nr.: 600523). Die Anzeige und Meldung „Beutel leer“ erfolgt nach einem Verbrauch von 500 ml. Wird im selben Gerät nun ein Nachfüllbeutel mit Desinfektionsnebelflüssigkeit Purifog Biotect AV 1000 ml, Art. -Nr.: 600550 eingesetzt, ist dieser noch min. zur Hälfte gefüllt.

Sicherheitshinweise:

Während der Vernebelung sowie in den folgenden 2 Stunden dürfen sich keine Personen oder Tiere im Raum aufhalten. Nach dieser Zeit hat sich der Desinfektionsnebel vollständig durch Niederschlag aufgelöst. Lüften Sie nun den Raum, dann ist ein Aufenthalt möglich. Spülen Sie Oberflächen, die in direkten Kontakt mit Lebensmitteln kommen. Bei empfindlichen Stoffen oder Oberflächen prüfen Sie vorher die Verträglichkeit des Produktes.

Entsorgen Sie die restentleerten Gebinde fachgerecht nach den behördlichen Vorschriften. Das Sicherheitsdatenblatt steht auf Anfrage zur Verfügung. Weitere Informationen unter www.armantis.de.

Alle Beschreibungen, technische Angaben und Zeichnungen sind gewissenhaft erarbeitet und entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt der Ausgabe des Dokuments. Aus fehlerhaften Angaben oder Druckfehlern können keine Rechtsansprüche abgeleitet werden. Wir behalten uns Änderungen vor. Bei Unklarheiten steht Ihnen unser Team gerne zur Verfügung. Alle verwendeten Logos und Markenzeichen sind Eigentum ihrer eingetragenen Besitzer.

Kontakt Armantis:

Armantis GmbH
Seebachring 74
67125 Dannstadt

Telefon: +49 621 95 04 08 0
Mail: info@armantis.de
Web: armantis.de

GIFTNOTRUF CHARITÉ BERLIN (24H):
030-19240