

**Atmen ist Leben**  
wir helfen dabei

**MPV**MEDICAL

# MicroDrop® Family 2

Inhalationsgerät für die ganze Familie

Teilchenspektrum  
**3,34 µm (MMAD)**



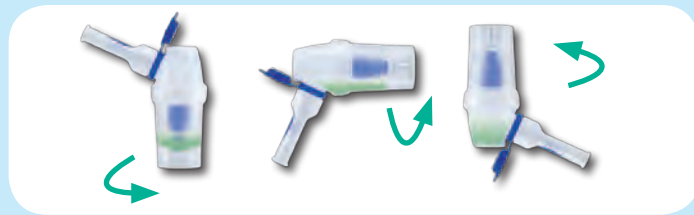
[www.mpvmedical.com](http://www.mpvmedical.com)

# MicroDrop® Family 2



## Professionelle Inhalation für die ganze Familie!

Der **MicroDrop® Family 2** ist ein druckluftbetriebenes Düsen-Vernebler-System für die Behandlung von Atemwegserkrankungen der unteren Atemwege für die ganze Familie.



### MicroDrop® Family 2 Baby-Set

Ein zusätzliches Baby-Set ist für die Inhalation bei Babys empfehlenswert (Lieferumfang: Babywinkel und Silikonmaske als Set).  
Art. Nr. M 53600-07 · PZN 0022875

Der RF6 plus Vernebler ist für alle zur Inhalation zugelassenen Lösungen und Suspensionen geeignet. Des Weiteren eignet er sich auch besonders für die Anwendung bei Babys und Kindern; dank des Anti-Umkippsystems läuft das Medikament nicht aus, auch wenn der Vernebler auf den Kopf gestellt wird. Eine Einfüllskala am Vernebler erleichtert die Dosierung.

## Schnelle, effektive Inhalation



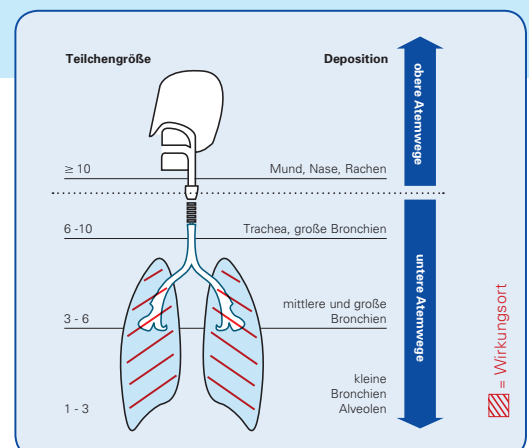
### Teilchenspektrum 3,34 µm (MMAD)

- ✓ **Optimales Teilchenspektrum**  
Das mittlere Teilchenspektrum von **3,34 µm** (MMAD) ermöglicht eine hohe Wirksamkeit des Inhalats bis in die tiefen Bereiche der Lunge. 69% der Teilchen sind kleiner als 5 µm. Geprüft nach der neuesten **Norm EN 13544-1:2007 + A1** (Ed. August 2009) vom TÜV Rheinland.
- ✓ **Ventilsystem mit doppelter Wirkung,** für Mundstück- und Maskeninhalation

- ✓ **Kurze Inhalationszeit**  
Die maximale Verneblerungsrate von 0,32 ml/min des RF6 plus Verneblers erlaubt eine schnelle Inhalation des Medikaments für die ganze Familie.
- ✓ **Einfache Reinigung**  
Der RF6 plus Vernebler lässt sich ganz einfach reinigen.
  - ✓ in der Spülmaschine
  - ✓ chemisch desinfizierbar
  - ✓ auskochbar
  - ✓ autoklavierbar bis 134°C (validierter Sterilisationsprozess **ISO 17665-1**)
- ✓ **Universell einsetzbar**

### Indikationen

- ✓ Akute oder chronische Bronchitis
- ✓ Asthma bronchiale
- ✓ Allergisches Asthma
- ✓ Pseudokrapp
- ✓ Mukoviszidose
- ✓ Erkältung
- ✓ Emphysem





# MicroDrop® Family 2



## Technische Daten

Technische Änderungen vorbehalten!

Spannungsversorgung:	230V- 50Hz 130VA
Vernebelungsrate:	0,32 ml/min.
Partikelgröße:	MMAD 3,34 µm getestet vom TÜV Rheinland LGA nach EN-13544-1
Massenanteil unter 5 µm:	69,2%
Luftleistung Kompressor:	ca. 9 l/min
Max. Kompressordruck:	1,8 ± 0,3 bar
Betriebsdruck (mit Zerstäuber)	ca. 0,60 bar
Gewicht:	1,2 kg
Größe:	105 x 200 x 170 mm (HxLxB)
Verneblerfüllvolumen:	min. 2 ml/ max. 8 ml
Geräuschpegel:	54 dB(A)
Medizinische Geräteklasse:	Klasse IIa Gerät (Doppelte Sicherheitsisolation)
Typ:	Typ B (Gerät für Dauerbetrieb)
	CE 0051
	Konform mit der Richtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte
	Konform mit EN 10993-1 für Biokompatibilitätstestung medizinischer Produkte
	Konform mit EN 60601-1 (für 230V- 50Hz 140 VA) 3. Ausgabe
	TÜV Rheinland Bauart geprüft
Aufbewahrung:	Temperatur: min. -25°C bis max. 70°C · Luftfeuchtigkeit: min. 10% RH bis max. 95% RH
In Betrieb:	Temperatur: min. 10°C bis max. 40°C · Luftfeuchtigkeit: min. 10% RH bis max. 95% RH
	RH Höhe über dem Meeresspiegel: von 0 bis 2000 m



**Für die Tracheostomaversorgung:**  
**MicroDrop® Family 2 Tracheostoma**  
 als Set inklusive Tracheostomamaske  
 für Erwachsene erhältlich  
**Art. Nr. M 51604-01**  
**PZN 9937323**

**Für die Inhalation speziell 1 – 3 Jahre:**  
**MicroDrop® Family 2 Kinder 1 – 3**  
 mit Silikonmaske  
**Art. Nr. M 51604-03**  
**PZN 9937346**

**Hersteller:** FLAEM NUOVA S.p.A., Via Colli Storici, 221-223-225,  
 25015 S. Martino della Battaglia – Brescia (Italien)

## Bestellinformationen

Bezeichnung	REF	PZN	EAN
<b>MicroDrop® Family 2</b> Standard-Inhalationssystem für die ganze Familie mit Kompressor, RF6 plus Vernebler, Kinder- und Erwachsenenmaske, Mundstück, Druckluftschlauch, 1x Ersatzfilter, praktische Tragetasche, Gebrauchsanweisung (Hilfsmittel-Nr. 14.24.01.0XXX beantragt) (MicroDrop Family 2 ersetzt das Inhalationsgerät MicroDrop® Family (M 51603-00, PZN 2435038) Hilfsmittel-Nr. 14.24.01.0074)	M 51604-00	9900490	4250516301504
<b>MicroDrop® Family 2 Baby-Set</b> Babywinkel mit Ausatemöffnungen und Silikonmaske, Gr. 1 passend für MicroDrop® RF6 plus und RF7 Vernebler (Hilfsmittel-Nr. 14.99.99.1038; Hilfsmittel-Nr. 14.00.24.0009 Barmer/GEK/TK)	M 51604-01	0022875	4250516301665
<b>MicroDrop® Family 2 Kinder 1 – 3 Jahre</b> Inhalationsgerät mit Kompressor, RF6 plus Vernebler, Kinder- und Erwachsenenmaske, Mundstück, Silikonmaske Gr. M, Druckluftschlauch, 1x Ersatzfilter, praktische Tragetasche, Gebrauchsanweisung, Adapter Silikonmaske (Hilfsmittel-Nr. 14.24.01.0XXX beantragt)	M 51604-03	9937346	4250516301528
<b>MicroDrop® Family 2 Tracheostoma</b> mit Kompressor, RF6 plus Vernebler, Tracheostomamaske Erwachsener, Kinder- und Erwachsenenmaske, Mundstück, Druckluftschlauch, 1x Ersatzfilter, praktische Tragetasche, Gebrauchsanweisung (Hilfsmittel-Nr. 14.24.01.4XXX beantragt)	M 51604-01	9937323	4250516301511
<b>MicroDrop® Family 2 Year-Set</b> Vernebler RF6 plus, Mundstück mit Ventil, Druckluftschlauch (auch zum Anschluss an andere Kompressoren z.B. Micro Drop® Family – M 51603-00/PZN 2435038), 5er Pack Filter, Gebrauchsanweisung (Hilfsmittel-Nr. 14.99.99.1038)	M 53600-04	9937352	4250516301535
<b>MicroDrop® Vernebler-Set Universal</b> RF6 plus Vernebler, Mundstück mit Ausatemventil, Druckluftschlauch (auch zum Anschluss an andere Kompressoren z.B. Micro Drop® Family – M 51603-00/PZN 2435038), inkl. Kinder- und Erwachsenenmaske, Schlauchtülle, Gebrauchsanweisung (Hilfsmittel-Nr. 14.99.99.1038)	M 53600-05	9937375	4250516301542
<b>Zubehör</b>			
<b>MicroDrop® Family 2 Vernebler RF6 plus</b> mit Mundstück inkl. Ventil, ohne Schlauch (Hilfsmittel-Nr. 14.99.99.1038)	M 53600-06	9937406	4250516301559
<b>MicroDrop® Family 2 Düsenmantel</b> für RF6 plus Vernebler	M 50020-42200	9937441	4250516301566
<b>MicroDrop® Family 2 Mundstück</b> mit Ausatemventil	M 50020-43200	0023001	4250516301672
<b>MicroDrop® Family 2 Einatemventil</b> mit doppelter Wirkung für RF6 plus Vernebler	M 50020-42300	9937464	4250516301573
<b>MicroDrop® Druckluftschlauch 2m</b> , mit 2 Fits-all-Konnektoren, Phtalat und DEHP-freies PVC (Hilfsmittel-Nr. 14.99.99.0011)	M 50020-42400	9937470	4250516301580
<b>MicroDrop® Family 2 Maske Erwachsener</b> für RF6 plus Vernebler mit Halteband	M 50020-42500	9937487	4250516301597
<b>MicroDrop® Family 2 Maske Kind</b> für RF6 plus Vernebler mit Halteband	M 50020-42600	9937493	4250516301603
<b>MicroDrop® Tracheostoma Maske Erwachsener</b> mit 360° schwenkbarem Schlauchanschluss, Schnellverschluss am grünen Gummiband zum komfortablen An- und Ablegen der Maske, Material PVC, latexfrei, Ausatemöffnungen, Adapter	M 40010-01700	6643058	4250516301245
<b>MicroDrop® Tracheostoma Maske Kind</b> mit 360° schwenkbarem Schlauchanschluss, Schnellverschluss am grünen Gummiband zum komfortablen An- und Ablegen der Maske, Material PVC, latexfrei, Ausatemöffnungen, Adapter	M 40010-01600	6643064	4250516301252
<b>MicroDrop® Family 2 Kompressor</b> inkl. Netzkabel	M 50010-42700	9937518	4250516301610
<b>MicroDrop® Family 2 Filter Kompressor</b> (5er Pack)	M 50010-42800	9937530	4250516301627
<b>MicroDrop® Family 2 Tasche</b> Farbe blau	M 50010-42900	9937553	4250516301634
<b>MicroDrop® Family 2 Gebrauchsanweisung</b>	M 50010-43000	–	4250516301641
<b>MicroDrop® Family 2 RF6 plus Vernebler Gebrauchsanweisung</b>	M 50010-43100	–	4250516301658
<b>MicroDrop® Family 2 Prospekt</b>	M 90010-32400	–	4250516301733

## MPV MEDICAL

MPV MEDICAL GmbH  
 Wernher-von-Braun-Straße 1  
 D-85640 Putzbrunn

Tel: +49 (0)89/7299700-0  
 Fax: +49 (0)89/7299700-99

www.mpvmedical.com  
 info@mpvmedical.com

Fachhändler: