

MARIEN-APOTHEKE FULDA OHG • NIESIGER STR. 6 • 36039 FULDA



**Betr.: Fentanyl-Nasenspray , Bezugsquellen, Herstellungsvorschrift**

Fentanylcitrat, Dos >0,5mg/10ml: Fa.Fagron GmbH&Co KG  
Von Bronsart Str. 12  
22885 Barsbüttel  
Tel. 040 674067619  
Fax 040 67067 768619

Fentanylcitrat 0,5mg/10ml: bspw. Fentanyl-Janssen 0,5mg, 5x10ml PZN 4795545

Zubehör: Tropfflasche  
Fa.Wepa Apothekenbedarf  
Postfach 1455  
56204 Hillscheid  
Tel. 02624 107381  
Fax 02624 107125  
Sprühaufsatz 0,05ml/Hub  
Marien-Apotheke Fulda OHG  
Niesiger Str. 6  
36039 Fulda  
Tel. 0661 51328  
Fax 0661 51545

## Herstellungsvorschrift:

- Fentanyl 0,5mg/10 ml:

1 AMP Fentanyl Janssen 0,5mg aufbrechen und im Laminar Flow (Desinfektion, 15 min Vorlauf) in eine sterilisierte 10ml-Flasche mit Sprayaufsatz abfüllen.

- Fentanylcitrat 5 / 10 / 20 / 40 / 100/ 200 mg:

Beispiel 100 mg

1 Hub = 0,05g Lösungsmittel = 50 mg

1 Hub = 0,5 mg Fentanyl + 49,5 mg NaCl 0,9 %

5mg Fentanyl NS -> 1 Hub = 0,025 mg  
10mg Fentanyl NS -> 1 Hub = 0,05 mg  
20mg Fentanyl NS -> 1 Hub = 0,1 mg  
40mg Fentanyl NS -> 1 Hub = 0,2 mg  
100mg Fentanyl NS -> 1 Hub = 0,5 mg  
200mg Fentanyl NS -> 1 Hub = 1mg

- (1) Laminar Flow einschalten, Waage einstellen und desinfizieren (15 min Vorlauf)
  - (2) Fentanylcitrat 5/10/20/40/100 bzw. 200mg auf der Analysenwaage abwiegen
  - (3) Im Laminar Flow mit NaCl 0,9 % ad 10,0g in sterilem Becherglas mit Glasstab auffüllen und Fentanylcitrat lösen
  - (4) Lösung durch Micropore-Sterilfilter in sterilisierte Tropfflasche mit Sprayaufsatz filtrieren
- Haltbarkeit: Drei Wochen ab Herstellungsdatum