

Tabea's

Rezepturtipp



Spiroonolacton-Suspension

Spiroinolacton-Suspensionen



Grundlage für
Suspensionen zum
Einnehmen (NRF S.52.)



5 mg/ml



100 ml entsprechen
104,2 g



SyrSpend® SF PH4
flüssig/ Pulver/ NEO



2 mg/ml
2,5 mg/ml
25 mg/ml



100 ml entsprechen
101,0 g





Spironolacton-Suspension 5 mg/ml (NRF 26.5.) 100,0 ml

Spironolacton (mikrofein gepulvert)	0,5 g
Hochdisperses Siliciumdioxid (200 m ² /g)	0,1 g
Grundlage für Suspensionen zum Einnehmen DAC S.52.	ad 104,2 g



0,14 % Kaliumsorbat, 0,07% wasserfreie Citronensäure
Konservierung/ ab 0 Jahren



Verwendbarkeitsfrist/ Laufzeit 6 Monate

Warum ist zusätzlich hochdisperses Siliciumdioxid enthalten?

Das hochdisperse Siliciumdioxid lockert das Sediment auf und verbessert die Aufschüttelbarkeit der Suspension. Denn ohne hochdisperses Siliciumdioxid würde sich das Sediment kaum mehr aufschütteln lassen.



Spironolacton-Suspension

100,0 ml mit SyrSpend® SF PH4

>Konserviert<

Spironolacton (mikrofein gepulvert)	0,5 g
SyrSpend® SF PH4 flüssig	ad 101,0 g

→ < 0,1% Natriumbenzoat Konservierung/ > 2 Jahren

→ Verwendbarkeitsfrist/ Laufzeit: 90 Tage
Raumtemperatur oder Kühlschrank

Spironolacton (mikrofein gepulvert)	0,5 g
SyrSpend® SF PH4 NEO	6,5 g
Gereinigtes Wasser	ad 101,0 g

→ < 0,2% Sorbinsäure Konservierung/ ab 0 Jahren

→ Verwendbarkeitsfrist/ Laufzeit: 90 Tage
Raumtemperatur oder Kühlschrank



Spironolacton-Suspension 100,0 ml mit SyrSpend® SF PH4 >Unkonserviert<

Spironolacton (mikrofein gepulvert)	0,5 g
SyrSpend® SF PH4 Pulver	6,5g
Gereinigtes Wasser	ad 101,0 g



Nicht konserviert/ ab 0 Jahren



Verwendbarkeitsfrist/ Laufzeit: **14 Tage**
im Kühlschrank

Kann Spironolacton auch in anderen Konzentrationen in SyrSpend® SF PH4 verarbeitet werden?

JA, solange die Konzentrationen zwischen 2 mg/ml und 25 mg/ml liegt, sollte die Herstellung möglich sein.

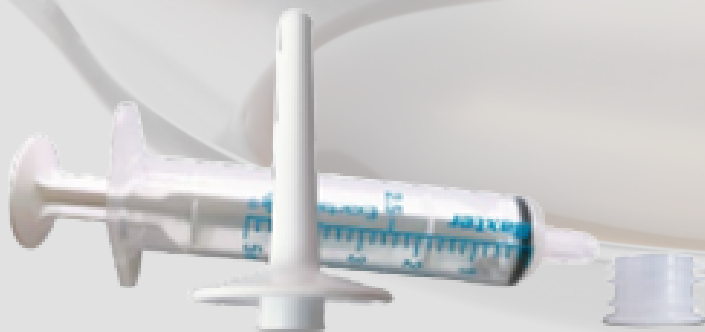
Packmittel & Dosierhelfer

Glas-/Kunststoffflasche mit GL 28 Verschluss



Eine Größe größer z.B. **bei 100ml Suspension = 150ml Flasche**
Damit die Suspension noch gut aufgeschüttelt werden kann.

Dosierhelfer

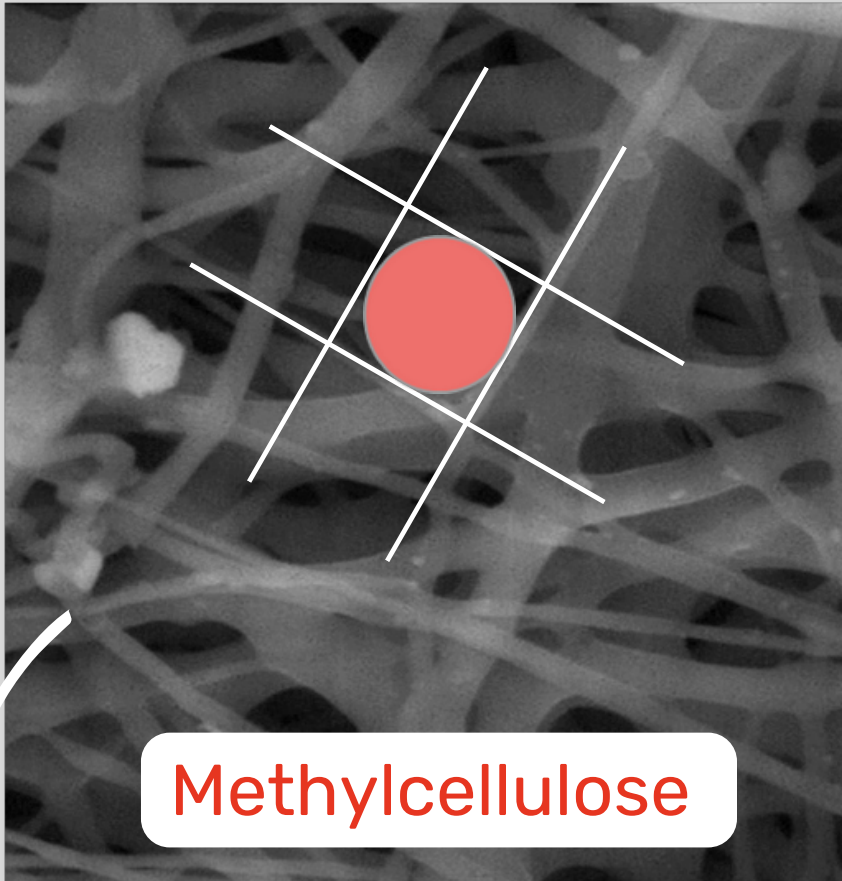


- Oralspritze/
Kolbendosierpipette
- Dosieraufsatz (optional)
- Steckensatz GL 28

Suspension vor dem Gebrauch gut schütteln!



Welches Medium ist der ideale Suspensionsträger?

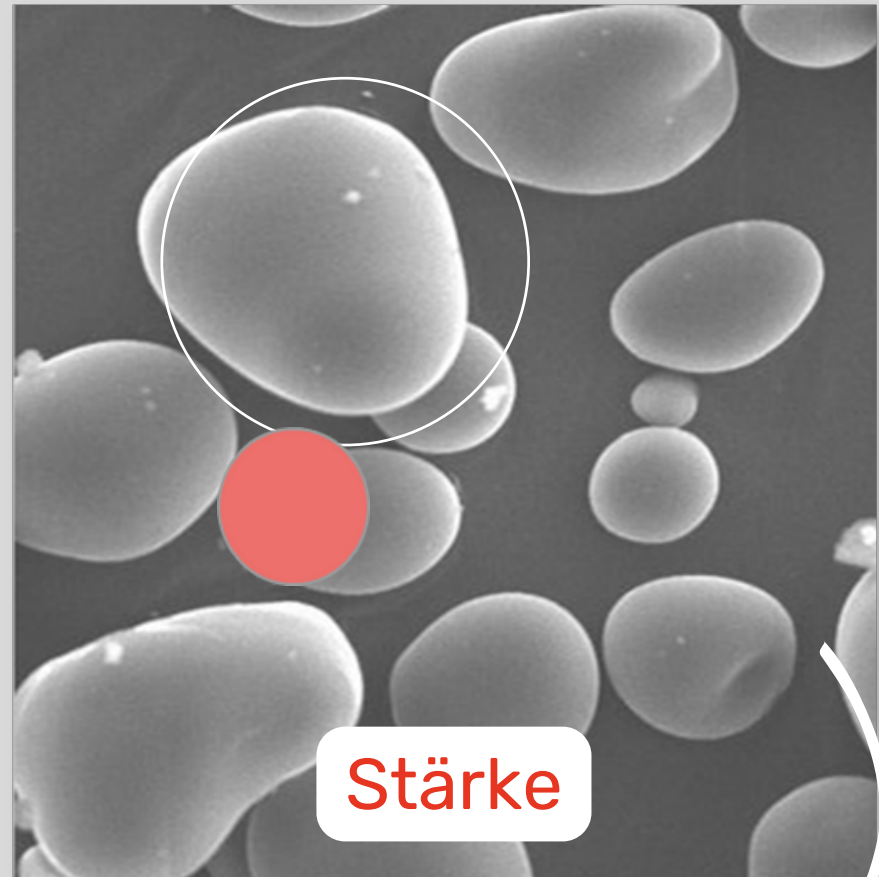


Methylcellulose

Roter Punkt = Wirkstoff

Methylcellulose = Gitterstruktur
Wirkstoff „rutscht“ durch.

➔ Schnellere Sedimentation



Stärke

Roter Punkt = Wirkstoff

Stärke hält Teilchen in der
Schwebe, da Wirkstoff an
Stärkekörnchen haftet.

➔ Sehr langsame Sedimentation