Spironolacton
Suspension 10mg/ml 100ml

Hinweis: Diese Herstellvorschrift ist von der Apotheke des Universitätsklinikums Heidelberg erstellt und speziell für die Patienten des Universitätsklinikums entwickelt worden. Sie dient als Hilfestellung für öffentliche Apotheken bei der Herstellung von Rezepturen. Dies entbindet die Apotheke jedoch nicht von den in der ApBetrO auferlegten Pflichten (z.B. Plausibilitätsprüfung, Dokumentation etc.)

Ausgangsstoffe	Menge	Hersteller/Lieferant
Spironolacton	1,0 g	Fagron, Caelo, EuroOTC
SyrSpend® SF pH 4 flüssig	ad 100 ml *	Fagron

* Die Mengenangabe ist in ml angegeben und muss für eine gravimetrische Herstellung mithilfe der im Analysenzertifikat angegebenen Dichte in g umgerechnet werden.

Hinweis: SyrSpend® wird aromafrei und mit Kirsch-, oder Orangenaroma vertrieben – die Auswahl kann dem Kunden überlassen werden.
Eine volumetrische Herstellung ist ebenfalls möglich, jedoch ist eine gravimetrische Herstellung zu bevorzugen, da eine zu große Menge an Suspension im Messzylinder verbleibt.

benötigte Geräte: Fantaschale mit Pistill, Kartenblatt

Herstellung:

1. Die benötigte Menge Spironolacton abwiegen und in eine tarierte Fantaschale geben.
2. Mit einer **kleinen** Menge SyrSpend® zu einer Paste verarbeiten.
3. Nach und nach die gesamte Menge SyrSpend® zugeben und homogen einarbeiten, bis eine gleichmäßige Suspension entsteht.
4. Die Suspension in das Abgabegefäß überführen.

Organoleptische Prüfung:
Es entsteht eine gleichmäßige Suspension, in der der Wirkstoff fein verteilt vorliegt.

Haltbarkeit: 3 Monate bei 2-8°C
Packmittel: PET-Flasche oder Glasflasche – Zugabe von Oralspritzen oder Kolbenpipetten

Quellen: Die Vorschrift ist angelehnt an eine Publikation auf Formulary - Fagron, bei der eine Konzentration von 25 mg/ml hergestellt wird, abgerufen am 22.10.2025. Die Vorschrift wird analog zu dieser angesetzt und die Stabilitätsdaten übernommen.
letzte Aktualisierung: 22.10.2025, Hoschke