



Clonidin-Lösung 5 µg/ml 60ml

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.)

Herstellung der Grundlösung

100ml = 108 g (empirisch ermittelt, daher massenbasierte Herstellung)

Ausgangsstoffe	Menge	Hersteller/Lieferant
Saccharose	10,0 g	diverse
Kaliumsorbat	0,14 g	diverse
Citronensäure, wasserfrei	0,07 g	diverse
gereinigtes Wasser	97,8 g	z.B. Fertigprodukt

1. In ein Becherglas wird Kaliumsorbat und Saccharose eingewogen.
2. Wasser wird zugegeben und die Substanzen gelöst.
3. Citronensäure wird zugegeben und gelöst.

In-Prozess-Kontrolle: Es entsteht eine klare, farblose Lösung.

Herstellung der Clonidin-Lösung:

Ausgangsstoffe	Menge	Hersteller/Lieferant
Catapresan® Amp. 0,15mg	2 Ampulle	Boehringer Ingelheim
orale Grundlösung	ad 60 ml	siehe oben

1. Catapresan-Ampullen öffnen und den Inhalt mit einer Spritze entnehmen.
2. Catapresan-Lösung in einen Messzylinder überführen.
3. Mit der Grundlösung den Messzylinder bis zum Endvolumen auffüllen.
4. Überführen der Lösung ins Abgabegefäß, Schütteln, Etikettieren.

Organoleptische Prüfung:

Es entsteht eine klare Lösung.

Haltbarkeit: 1 Monat bei 2-8°C

Packmittel: Medizinflasche 100ml – evtl. Zugabe von Oralspritzen

Quellen:

Stabilität in eigenen Untersuchungen ermittelt.

letzte Aktualisierung: 07.07.2015, ober