


**Legemidler - Blandekort, Isoprenalin**

D44995

 Utgave:  
5.00

 Gjelder fra:  
29.07.2024

Side 1 av 1

**INTENSIV**
**ISOPRENALIN**

 Isoprenaline hydrochloride<sup>®</sup> (Macure Pharma)

Styrke	Fortynning	Administrasjon	Holdbarhet K= Kjøleskap RT= Romtemperatur	Merknader
0,2 mg/ml konsentrat til infusjonsvæske/ injeksjonsvæske  Ampuller, 5 ml	Må fortynnes før bruk.  <u>Fortynningsvæske:</u> NaCl 9 mg/ml Glukose 50 mg/ml  <u>Volumpumpe:</u> <b>Konsentrasjon 4 mcg/ml*:</b> 2 mg (= 10 ml) fortynnes i 490 ml fortynningsvæske  <u>Sprøytepumpe:</u> <b>Konsentrasjon 20 mcg/ml**:</b> 1 mg (= 5 ml) fortynnes med 45 ml fortynningsvæske	<u>IV kontinuerlig infusjon:</u> Administreres via volumpumpe eller sprøytepumpe. Bør gis i SVK eller stor perifer vene.  <u>Infusjonshastighet:</u> Etter legens ordinasjon.  Anbefalt dosering er vanligvis mellom 0,01 mcg/kg/min til 0,1 mcg/kg/min.	Holdbarhet er inkludert brukstid  <u>Ampuller:</u> Engangsbruk  <u>Fortynnet løsning/kontinuerlig infusjon:</u> 24 timer i RT	Ekstravasasjon kan gi vevsskade.  Farget løsning eller løsning med partikler må ikke benyttes. Løsningen er i utgangspunktet svakt gul.  * 4 mcg/ml = 0,004 mg/ml  ** 20 mcg/ml = 0,02 mg/ml

**Kilder:**

 Preparatomtale [Isoprenaline hydrochloride](#)

 Micromedex via Helsebiblioteket [Isoprenalin - Isoproterenol](#)

Injectable Medicines Administration Guide, University College London Hospitals 3. Ed.

Maler i MetaVision