

## **1. LEGEMIDLETS NAVN**

Kajos 33 mg (0,85 mmol) K<sup>+</sup>/ml mikstur

## **2. KVALITATIV OG KVANTITATIV SAMMENSETNING**

1 ml mikstur inneholder kaliumsitrat: 92 mg (tilsv. K<sup>+</sup> 0,85 mmol), dvs. **33 mg K<sup>+</sup>/ml**

Hjelpestoff (er) med kjent effekt

1 ml mikstur inneholder 110 mg invertsukker, 3 mg natriumbenzoat (E 211)

For fullstendig liste over hjelpestoffer, se pkt. 6.1.

## **3. LEGEMIDDELFORM**

Mikstur

## **4. KLINISKE OPPLYSNINGER**

### **4.1 Indikasjoner**

Profylaktisk mot hypokalemi.

### **4.2 Dosering og administrasjonsmåte**

Individuell dosering. Normaldosering er 15-30 ml 1-2 ganger daglig. (15 ml tilsvarende 0,5 g K<sup>+</sup> = ca. 1,0 g kaliumklorid)

### **4.3 Kontraindikasjoner**

Overfølsomhet overfor virkestoffet eller overfor noen av hjelpestoffene listet opp i pkt. 6.1.

Nyreinsuffisiens. Hyperkalemi. Ubehandlet Addisons sykdom.

### **4.4 Advarsler og forsiktighetsregler**

Ved fare for obstruerende forandringer i fordøyelseskanalen og spesielt hos pasienter med øsofagusfornevring bør spesiell forsiktighet utvises. Ved hjerte- og nyresykdom bør serumkalium kontrolleres. Hyppigere kontroll ved nedsatt nyrefunksjon. Ved samtidig bruk av ACE-hemmer, aldosteronantagonister og amilorid kan hyperkalemi utvikles.

Ved manifest hypokalemisk, hypokloremisk alkalose, bør kaliumklorid anvendes.

Kajos inneholder 110 mg invertsukker (en blanding av fruktose og glukose) per ml. Dette bør det tas hensyn til hos pasienter med diabetes mellitus.

Pasienter med sjeldne arvelige problemer med fruktoseintoleranse eller glukose-galaktose malabsorpsjon bør ikke ta dette legemidlet.

Dette legemidlet inneholder 3 mg natriumbenzoat per ml. Kan føre til økt hyppighet av gulsott (gulfarging av hud og øyne) hos nyfødte (opptil 4 ukers alder).

Dette legemidlet inneholder mindre enn 1 mmol natrium (23 mg) i hver dose på 15 ml, og er så godt som «natriumfritt».

#### **4.5 Interaksjon med andre legemidler og andre former for interaksjon**

Kalium interagerer med ACE-hemmere, aldosteronantagonister og amilorid. Ved samtidig bruk kan hyperkalemi utvikles.

#### **4.6 Fertilitet, graviditet og amming**

Kajos kan brukes under graviditet og amming.

#### **4.7 Påvirkning av evnen til å kjøre bil og bruke maskiner**

Kajos har ingen påvirkning på evnen til å kjøre bil og bruke maskiner.

#### **4.8 Bivirkninger**

Mindre vanlige ( $\geq 1/1000$  til  $< 1/100$ )

Sykdommer i nyre og urinveier: Hyperkalemi

##### Melding av mistenkte bivirkninger

Melding av mistenkte bivirkninger etter godkjenning av legemidlet er viktig. Det gjør det mulig å overvåke forholdet mellom nytte og risiko for legemidlet kontinuerlig. Helsepersonell oppfordres til å melde enhver mistenkt bivirkning. Dette gjøres via meldeskjema som finnes på nettsiden til Statens legemiddelverk: [www.legemiddelverket.no/meldeskjema](http://www.legemiddelverket.no/meldeskjema)

#### **4.9 Overdosering**

20 g til voksen ga letal intoksikasjon. Behandling: Insulin og glukose fulgt opp av oral eller rektal tilførsel av poystyrensulfat.

### **5. FARMAKOLOGISKE EGENSKAPER**

#### **5.1 Farmakodynamiske egenskaper**

Farmakoterapeutisk gruppe: Flytende kaliumsitrat, ATC-kode: A12B A02

##### Virkningsmekanisme

Kaliumsubstitusjon

#### **5.2 Farmakokinetiske egenskaper**

##### Absorpsjon

Hurtig og fullstendig.

#### Distribusjon

Terapeutisk serumkonsentrasjon er 3,5-5 mmol kalium/l.

#### Eliminasjon

Utskilles hovedsakelig i urin.

### **5.3 Prekliniske sikkerhetsdata**

Ingen nyere data.

Prekliniske data indikerer ingen spesiell fare for mennesker basert på konvensjonelle studier av sikkerhetsfarmakologi, toksisitetstester ved gjentatt dosering, gentoksisitet, karsinogenitet eller preproduksjon og utviklingstoksisitet.

## **6. FARMASØYTISKE OPPLYSNINGER**

### **6.1 Hjelpstoffer**

Sakkarinnatrium (E954), kaliumsorbat (E202), natriumbenzoat (E211), sitronsyre (E330), invertsukker (glukose + fruktose), rensset vann.

### **6.2 Uforlikeligheter**

Ikke aktuelt.

### **6.3 Holdbarhet**

4 år

### **6.4 Oppbevaringsbetingelser**

Oppbevares i kjøleskap (2 °C -8°C)

### **6.5 Emballasje (type og innhold)**

Brunfarget glassflaske à 500 ml.

### **6.6 Spesielle forholdsregler for destruksjon**

Ingen spesielle forholdsregler for destruksjon.

## **7. INNEHAVER AV MARKEDSFØRINGSTILLATELSEN**

Viatrix AS  
Postboks 194  
1371 Asker

**8. MARKEDSFØRINGSTILLATELSESNUMMER**

5051

**9. DATO FOR FØRSTE MARKEDSFØRINGSTILLATELSE / SISTE FORNYELSE**

Dato for første markedsføringstillatelse: 14. april 1966

Dato for siste fornyelse: 22. februar 2011

**10. OPPDATERINGSDATO**

15.09.2021