

## **INFUSAN RING-AS®** **Infus**

Tiap 500 ml mengandung :

Natrium Klorida.....	3	g
Kalium Klorida .....	0,15	g
Kalsium Klorida.2H <sub>2</sub> O.....	0,1	g
Natrium Asetat.3H <sub>2</sub> O .....	1,9	g
Air untuk injeksi ad.....	500	ml

Natrium	131	mEq/l	Klorida	109	mEq/l
Kalium	4	mEq/l	Asetat	28	mEq/l
Kalsium	2,7	mEq/l	Osmolaritas	273	mOsm/l

### **FARMAKOLOGI**

Natrium Asetat berperan sebagai prekursor bikarbonat. Setelah dimetabolisme di luar hepar, ion asetat berubah menjadi bikarbonat.

Garam Natrium Klorida berfungsi dalam mengatur tekanan osmotik. Garam Kalium Klorida dan Kalsium Klorida merupakan sumber elektrolit dalam darah dan jaringan, dan dapat mengembalikan keseimbangan elektrolit pada keadaan dehidrasi.

### **INDIKASI**

Penanganan asidosis yang berhubungan dengan dehidrasi dan kekurangan/kehilangan ion alkali dalam tubuh.

### **KONTRA-INDIKASI**

Penderita gagal jantung kongesti, kerusakan ginjal, udem paru-paru yang disebabkan oleh retensi natrium dan hipernatremia, hiperkloremia, hiperkalemia dan hiperhidrasi.

### **EFEK SAMPING**

Adanya respons febris, infeksi atau nekrosis jaringan pada tempat penyuntikan, trombosis vena atau flebitis di sekitar daerah penyuntikan, hipervolemia.

### **PERHATIAN**

- Hati-hati bila digunakan pada anak-anak, orang tua lanjut usia, penderita hipertensi dan keadaan toksemia karena kehamilan.
- Untuk menghindari terjadinya pengendapan, dilarang digunakan bersamaan dengan transfusi darah.
- Harus dilakukan pengawasan terhadap keseimbangan cairan dan asam-basa secara periodik pada penggunaan jangka panjang.

### **INTERAKSI OBAT**

Hati-hati memakai cairan parenteral, terutama yang mengandung ion natrium terhadap penderita yang mendapat kortikosteroid atau kortikotropin.

### **DOSIS**

Dosis tergantung pada usia, berat badan dan keadaan klinis penderita.

## **HARUS DENGAN RESEP DOKTER**

### **KEMASAN**

Softbag infus dengan isi bersih 500 ml  
No. Reg.: DKL0522237249A1

### **PENYIMPANAN**

Simpan pada suhu di bawah 30° C

Dibuat oleh : **PT SANBE FARMA**  
Bandung – Indonesia