



5/12625645/0719

Directions for use
Read carefully!



Sodium Chloride

(Solution for infusion 0.9%)

Composition

Each 500 ml solution contains:

Sodium Chloride	4.5 g
Water for Injections to	500 ml

Electrolytes:

Na ⁺	154 mmol/l
Cl ⁻	154 mmol/l
Osmolarity	308 mOsm/l

Mechanism of action

Sodium Chloride is the principal salt involved in maintaining the osmotic of the blood and tissue, changes in Sodium and Chloride levels change this osmotic tension and hence influence the movement of fluids and diffusion of salts in cellular tissue.

Indications

Plasma isotonic fluid replacement
Sodium and chloride depletion
Hypochloremic alkalosis
Vehicle solution for supplementary medication

Posology

Dosage and drop rate
Unless otherwise prescribed: 1000 ml/day
Drop Rate:
120 – 180 drops/min corresponding to 360 – 540 ml/h

Route of administration: I.V.

Precautions/Warning

Use with caution to patients with hypertension, congestive heart failure, peripheral or pulmonary oedema, impaired renal function, pre-eclampsia, very young and elderly patients.

Cautions

The compatibility of any additives to this solution should be checked before use.

Symptoms and treatment for overdose

Symptoms of hypernatraemia may include restlessness, weakness, thirst dry mouth, swollen tongue, flushing of the skin, pyrexia, dizziness, headache, oliguria, hypertension and tachycardia.

Side effects

Inappropriate and excessive use of the Sodium Chloride infusions may lead to hypernatraemia. This may occur as a result of existing renal function impairment, aldosteronism, brain injury or glucose overloading in parenteral feeding.

Contraindications

Hyperhydration, hyponatraemia, hypokalaemia, acidotic situations, hypertension.

Drug Interaction

The compatibility of any additives to this solution should be checked before use.

Storage

Store at temperatures below 30°C.

Presentation

Plastic bottle 500 ml.

Reg No.: GKL1942900349A1

On medical prescription

schwarz

Dokument = 148 x 210 mm
DIN A5 – 2 Seiten

ID__5
EP-GIF
5/12625645/0719
Production site: Indonesia

Lätus



5754

Font size: 9 pt.

G 180071

B | BRAUN

Manufactured by:
PT B. Braun
Pharmaceutical
Indonesia
Karawang - Indonesia





5/12625645/0719

Aturan Pakai
Baca dengan seksama!



Natrium Klorida

(Larutan untuk infus 0.9%)

Komposisi

Setiap larutan 500 ml mengandung:
Natrium Klorida 4,5 g
Aqua pro injeksi hingga 500 ml

Elektrolit:

Na⁺ 154 mmol/l
Cl⁻ 154 mmol/l
Osmolaritas 308 mOsm/l

Cara kerja

Natrium Klorida merupakan garam utama yang berperan dalam mempertahankan kondisi osmosis darah dan jaringan, perubahan kadar Natrium dan Klorida akan mengubah kondisi ini dan memengaruhi pergerakan cairan dan difusi garam dalam jaringan seluler.

Indikasi

Pengganti cairan isotonik plasma
Kekurangan natrium dan klorida
Alkalosis hipokloremik
Larutan pengantar untuk pengobatan tambahan

Posologi

Dosis dan laju tetesan
Kecuali dianjurkan dalam resep: 1000 ml/hari
Laju Tetesan:
120 – 180 tetesan/menit yang setara dengan 360 – 540 ml/jam

Cara pemberian: I.V.

Pencegahan/Peringatan

Hati-hati penggunaan pada pasien hipertensi, gagal jantung kongestif, oedema perifer dan pulmonal, gangguan fungsi ginjal, pra-eklamsia, pasien anak-anak dan orang tua.

Perhatian

Selalu periksa kecocokan obat tambahan dengan larutan ini sebelum digunakan.

Gejala dan penanganan overdosis

Gejala hipernatremia meliputi sulit tidur, lemah, mulut kering, lidah membengkak, kulit kemerahan, demam, pusing, sakit kepala, oliguria, hipertensi, dan takikardia.

Efek samping

Penggunaan infus Natrium Klorida secara berlebihan dan tidak tepat dapat menyebabkan hipernatremia.

Gejala ini dapat terjadi akibat gangguan fungsi ginjal, aldosteronisme, kerusakan pada otak, atau kelebihan glukosa saat pemberian makanan secara parenteral.

Kontraindikasi

Hiperhidrasi, hipernatremia, hipokalemia, kondisi asidosis, hipertensi.

Interaksi Obat

Selalu periksa kecocokan obat tambahan dengan larutan ini sebelum digunakan.

Penyimpanan

Simpan pada suhu dibawah 30°C.

Kemasan

Botol plastik 500 ml.

No. Reg: GKL1942900349A1

Harus dengan resep dokter

B | BRAUN

Diproduksi oleh:
PT B. Braun
Pharmaceutical
Indonesia
Karawang - Indonesia

