

Gebrauchsinformation: Information für Anwender

Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun Injektionslösung Natriumchlorid

Lesen Sie die gesamte Packungsbeilage sorgfältig durch, bevor Sie mit der Anwendung dieses Arzneimittels beginnen, denn sie enthält wichtige Informationen.

- Heben Sie die Packungsbeilage auf. Vielleicht möchten Sie diese später nochmals lesen.
- Wenn Sie weitere Fragen haben, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker.
- Wenn Sie Nebenwirkungen bemerken, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker. Dies gilt auch für Nebenwirkungen, die nicht in dieser Packungsbeilage angegeben sind. Siehe Abschnitt 4.

Was in dieser Packungsbeilage steht

1. Was ist Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun und wofür wird es angewendet?
2. Was sollten Sie vor der Anwendung von Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun beachten?
3. Wie ist Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun anzuwenden?
4. Welche Nebenwirkungen sind möglich?
5. Wie ist Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun aufzubewahren?
6. Inhalt der Packung und weitere Informationen

1. Was ist Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun und wofür wird es angewendet?

Dieses Arzneimittel ist eine Lösung von Natriumchlorid, die Sie als Injektion (Spritze) erhalten.

Es enthält Natriumchlorid in einer Konzentration, die der Salzkonzentration im Blut ähnelt.

Es dient dazu, andere Arzneimittel zu verabreichen.

2. Was sollten Sie vor der Anwendung von Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun beachten?

Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun darf nicht angewendet werden, wenn Sie

- einen sehr hohen Natriumspiegel im Blut haben (schwere Hypernatriämie)
- einen sehr hohen Chloridspiegel im Blut haben (schwere Hyperchlorämie)

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen

Bitte sprechen Sie mit Ihrem Arzt oder Apotheker, bevor Sie Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun anwenden.

Bei intravenöser Anwendung von Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun ist Vorsicht geboten, wenn Sie

- einen erhöhten Natriumspiegel im Blut haben (Hypernatriämie)
- einen erhöhten Chloridspiegel im Blut haben (Hyperchlorämie)

Anwendung von Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun zusammen mit anderen Arzneimitteln

Informieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker, wenn Sie andere Arzneimittel einnehmen/anwenden, kürzlich andere Arzneimittel eingenommen/angewendet haben oder beabsichtigen andere Arzneimittel einzunehmen/anzuwenden.

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung sind keine Wechselwirkungen zu erwarten.

Wenn Sie größere Volumina von Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun erhalten und gleichzeitig Arzneimittel einnehmen, die zur Erhöhung des Natriumspiegels im Blut beitragen (Corticosteroide, bestimmte entzündungshemmende Arzneimittel), kann es zu Schwellungen (Ödemen) kommen.

Schwangerschaft und Stillzeit

Wenn Sie schwanger sind oder stillen, oder wenn Sie vermuten, schwanger zu sein, oder beabsichtigen, schwanger zu werden, fragen Sie vor der Anwendung dieses Arzneimittels Ihren Arzt um Rat.

Schwangerschaft

Wenn Sie schwanger sind, erhalten Sie dieses Arzneimittel nur, wenn Ihr Arzt es eindeutig für Ihre Genesung für notwendig hält.

Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Sie an einer bestimmten Erkrankung leiden, die während der Schwangerschaft auftreten kann, der so genannten Präeklampsie, mit Symptomen wie Bluthochdruck und Flüssigkeitsansammlungen im Gewebe.

Wenn diesem Arzneimittel ein anderes Arzneimittel zugesetzt werden soll, wird Ihr Arzt seine Eigenschaften und seine Anwendung während der Schwangerschaft und Stillzeit gesondert berücksichtigen.

Stillzeit

Inhaltsstoffe von Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun werden in die Muttermilch ausgeschieden. Bei therapeutischen Dosen sind keine schädlichen Auswirkungen auf gestillte Neugeborene/Kinder zu erwarten. Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun kann bei Bedarf während der Stillzeit angewendet werden.

Verkehrstüchtigkeit und Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen

Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun hat keinen Einfluss auf die Verkehrstüchtigkeit und die Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen.

Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun enthält Natrium

Dieses Arzneimittel enthält 3,5 mg Natrium (Hauptbestandteil von Kochsalz/Speisesalz) pro ml. Das kleinste Behältnis (2 ml) enthält 7 mg Natrium, entsprechend 0,4 % der für einen Erwachsenen empfohlenen maximalen täglichen Natriumaufnahme mit der Nahrung. Das größte Behältnis (100 ml) enthält 350 mg Natrium, entsprechend 17,5 % der für einen Erwachsenen empfohlenen maximalen täglichen Natriumaufnahme mit der Nahrung.

3. Wie ist Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun anzuwenden?

Dieses Arzneimittel wird zur Zubereitung von Injektionslösungen (Zubereitungen, die mit einer Spritze verabreicht werden) angewendet. Es wird Ihnen in eine Vene (intravenöse Anwendung), in einen Muskel (intramuskuläre Anwendung) oder unter die Haut (subkutane Anwendung) verabreicht.

Dosierung

Die Menge, die Sie erhalten, ist abhängig von den Anwendungshinweisen für das Arzneimittel, das aufgelöst oder verdünnt werden soll.

Wenn Sie eine größere Menge von Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun angewendet haben, als Sie sollten

Eine Überdosierung kann zu einer erhöhten Salzkonzentration im Blut, einem erhöhten Natrium- und Chloridspiegel im Blut, einer Wasseransammlung und einer hohen Konzentration von sauren Stoffen im Blut (Übersäuerung des Blutes) führen.

Sollte dies eintreten, wird die Injektion sofort gestoppt. Möglicherweise erhalten Sie zusätzlich Entwässerungstabletten, um den Harnfluss anzuregen. Die Elektrolytkonzentrationen im Blut werden kontinuierlich überwacht. Ihr Arzt wird über weitere Arzneimittelgaben oder andere Maßnahmen entscheiden, um die Elektrolytkonzentrationen, den Flüssigkeitshaushalt und den Säure-Basen-Haushalt wieder zu normalisieren.

Wenn Sie weitere Fragen zur Anwendung dieses Arzneimittels haben, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker.

4. Welche Nebenwirkungen sind möglich?

Wie alle Arzneimittel kann auch dieses Arzneimittel Nebenwirkungen haben, die aber nicht bei jedem auftreten müssen.

Nebenwirkungen sind bei bestimmungsgemäßer Anwendung des Arzneimittels nicht zu erwarten.

Meldung von Nebenwirkungen

Wenn Sie Nebenwirkungen bemerken, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder Apotheker. Dies gilt auch für Nebenwirkungen, die nicht in dieser Packungsbeilage angegeben sind. Sie können Nebenwirkungen auch direkt dem Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte, Abt. Pharmakovigilanz, Kurt-Georg-Kiesinger-Allee 3, D-53175 Bonn, Website: www.bfarm.de anzeigen. Indem Sie Nebenwirkungen melden, können Sie dazu beitragen, dass mehr Informationen über die Sicherheit dieses Arzneimittels zur Verfügung gestellt werden.

5. Wie ist Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun aufzubewahren?

Bewahren Sie dieses Arzneimittel für Kinder unzugänglich auf.

Ampullen aus Polyethylen und Ampullen aus Polypropylen: Für dieses Arzneimittel sind keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Ampullen aus Glas und Durchstechflaschen aus Glas: Nicht über 25 °C lagern.

Sie dürfen dieses Arzneimittel nach dem auf dem Umkarton und dem Behältnis angegebenen Verfalldatum nicht mehr verwenden. Das Verfalldatum bezieht sich auf den letzten Tag des angegebenen Monats.

Sie dürfen dieses Arzneimittel nur verwenden, wenn die Lösung klar und farblos ist und das Behältnis und sein Verschluss unbeschädigt sind.

Nach Herstellung der gebrauchsfertigen Zubereitung

Aus mikrobiologischer Sicht sollte das Arzneimittel sofort verwendet werden. Wenn es nicht sofort verwendet wird, ist der Anwender für die Dauer und die Bedingungen der Aufbewahrung verantwortlich. Normalerweise sollten 24 Stunden bei 2 °C – 8 °C nicht überschritten werden, es sei denn, die Verdünnung hat unter kontrollierten und validierten aseptischen Bedingungen stattgefunden.

Die Behältnisse sind nur zur einmaligen Anwendung bestimmt. Nach Anbruch sofort verwenden. Nach Anwendung sind Behältnis und nicht verwendeter Inhalt zu verwerfen.

Entsorgen Sie Arzneimitteln niemals über das Abwasser (z. B. nicht über die Toilette oder das Waschbecken). Fragen Sie in Ihrer Apotheke, wie das Arzneimittel zu entsorgen ist, wenn Sie es nicht mehr verwenden. Sie tragen damit zum Schutz der Umwelt bei. Weitere Informationen finden Sie unter www.bfarm.de/arzneimittelentsorgung.

6. Inhalt der Packung und weitere Informationen

Was Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun enthält

- Der Wirkstoff ist: Natriumchlorid.
1 ml Lösung enthält 9 mg Natriumchlorid.
- Der sonstige Bestandteil ist: Wasser für Injektionszwecke.

Elektrolytkonzentrationen:

Na ⁺	154 mmol/l
Cl ⁻	154 mmol/l

Theoretische Osmolarität: 308 mOsm/l
Titrationsacidität (pH 7,4): < 0,3 mmol/l
pH: 4,5-7,0

Wie Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun aussieht und Inhalt der Packung

Isotone Natriumchloridlösung 0,9 % Braun ist eine klare, farblose Lösung von Natriumchlorid in Wasser.

Sie ist erhältlich in:

- Ampullen aus farblosem Glas, Inhalt: 2 ml, 5 ml, 10 ml
Packungsgrößen: 10 × 2 ml
10 × 5 ml
10 × 10 ml
- Ampullen aus Polyethylen, Inhalt: 5 ml, 10 ml, 20 ml
Packungsgrößen: 10 × 5 ml
20 × 5 ml
10 × 10 ml
20 × 10 ml
100 × 10 ml
10 × 20 ml
20 × 20 ml
100 × 20 ml
- Ampullen aus Polypropylen, Inhalt: 10 ml, 20 ml
Packungsgrößen: 10 × 10 ml
20 × 10 ml
50 × 10 ml
100 × 10 ml
10 × 20 ml
20 × 20 ml
50 × 20 ml
100 × 20 ml

- Durchstechflaschen aus farblosem Glas, verschlossen mit Gummistopfen, Inhalt: 50 ml, 100 ml
 Packungsgrößen: 1 × 50 ml
 20 × 50 ml
 1 × 100 ml
 20 × 100 ml

Es werden möglicherweise nicht alle Packungsgrößen in den Verkehr gebracht.

Pharmazeutischer Unternehmer

B. Braun Melsungen AG
 Carl-Braun-Str. 1
 34212 Melsungen
 Deutschland

Postanschrift
 B. Braun Melsungen AG
 34209 Melsungen
 Deutschland

Telefon: +49-5661-71-0
 Fax: +49-5661-71-4567

Hersteller

B. Braun Melsungen AG
 Carl-Braun-Str. 1
 34212 Melsungen
 Deutschland

oder

Industria Farmaceutica Galenica Senese S.r.l.
 Via Cassia Nord 351
 53014 Monteroni d'Arbia (Sienna)
 Italien

oder

Diaco Biofarmaceutici S.R.L.
 Via Flavia, 124
 34147 Trieste (TS)
 Italien

Diese Packungsbeilage wurde zuletzt überarbeitet im März 2026.