

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «Б. Браун Авитум Руссланд»
Коваленко А.



(подпись)

2022 г.

М.П. / Печать

ФОТОГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа

Производитель:

B. Braun Avitum AG / Б. Браун Авитум АГ
Schwarzenberger Weg 73-79, 34212 Melsungen, Germany /
Шварценбергер Вег 73-79, 34212 Мельзунген, Германия

2022 год

SW 286 A

4 - Ca 1.25 - Glc 1

2023-12
 LOT 2102593307
 REF 118
 11.56

1.000 l SW 286 A + 1.228 l NaHCO₃ 8.4%
 +32.775 l H₂O Ph. Eur.
 Na⁺ 138.00 mmol/l (= 103+35 mmol)
 K⁺ 4.00 mmol/l
 Ca⁺⁺ 1.25 mmol/l
 Mg⁺⁺ 0.50 mmol/l
 Cl⁻ 110.50 mmol/l
 HCO₃⁻ 32.00 mmol/l
 CH₃COO⁻ 3.00 mmol/l
 Glucose 1.00 g/l

1 + 34

10 l

Acetate
 3 mmol/l

SW 286 A			
NaCl	210.88 g/l	CH ₃ COOH	6.31 g/l
KCl	10.44 g/l	Glucose x 1H ₂ O	38.50 g/l
CaCl ₂ x 2 H ₂ O	6.43 g/l	H ₂ O Ph. Eur. ad	1000 ml
MgCl ₂ x 6 H ₂ O	3.56 g/l		

Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei
 Kyselý bikarbonátový hemodialyzační koncentrát, bez endotoxinů
 Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentrat, endotoksin-frit
 Happeline bikarbonaadi hemodialüüsi kontsentraat, endotoksiinivaba
 Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas
 Hapan bikarbonaattihemo-dialyysikonsentraatti, endotoksiini vapaa
 Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines
 Οξινά Σιμπύκνωμα Αιμοκάθαρσης με Διηλυτικό, Ελεύθερο από ενδοτοξίνες
 Kiseli koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine
 Savas koncentratum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes
 Concentrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine
 Rūgšnis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinų
 Skābais bikarbonāta hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus
 Zuur bikarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij
 Syre Hemodialyse Konzentrat - Endotoxinfrei
 Kwaśny koncentrat wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn
 Concentrado de Bicarbonato Acido para Hemodialise, isento de endotoxinas
 Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine
 Кислотные концентраты для гемодиализа, без эндотоксинов
 Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, friafrån endotoxiner
 Kisli bikarbonatni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov
 Kyslá zložka hydrogenuhlíkatového dialyzacného koncentrátu, neobsahuje endotoxín
 Kiseli koncentrat za bikarbonatnu dijализu, ne sadrži endotoksine.



Manufacturing Site:
 B. Braun Avitum AG,
 Werk Glandorf, Kattenburger Str. 32
 49219 Glandorf, GERMANY

Made in Germany

B. Braun Avitum AG
 34209 Melsungen, Germany

B | BRAUN

Фото 2. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 286 A

SW 195 A

K 4 - Ca 1.75 - Glc 1



2023-12

LOT

2101693302

REF

131



11.59

1.000 l SW 195 A + 1.225 l NaHCO₃ 8.4%
+ 32.775 l H₂O Ph. Eur.

Na ⁺	138.00 mmol/l (= 123 + 35 mmol)
K ⁺	4.00 mmol/l
Ca ⁺⁺	1.75 mmol/l
Mg ⁺⁺	0.50 mmol/l
Cl ⁻	111.50 mmol/l
HCO ₃ ⁻	32.00 mmol/l
CH ₃ COO ⁻	3.00 mmol/l
Glucose	1.00 g/l

1 + 34

10 l

Acetate
3 mmol/l

SW 195 A

NaCl

210.88 g/l

CH₃COOH

8.31 g/l

KCl

10.44 g/l

Glucose x 1H₂O

38.50 g/l

CaCl₂ x 2 H₂O

9.01 g/l

H₂O Ph. Eur. ad

1000 ml

MgCl₂ x 6 H₂O

3.98 g/l

■ Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei ■ Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free ■ Кислотный бикарбонатный гемодиализный концентрат, без эндотоксина ■ Kysely bikarbonátový hemodialyzační koncentrát, bez endotoxinů ■ Syrebaseret bicarbonat hemodialyse konzentrat, endotoksin-frit ■ Hapelline bikarbonaadi hemodialüüsi kontsentraat, endotoksiinivaba ■ Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas ■ Hapan bikarbonaattihemo-dialyysikoncentraatti, endotoksiini vapaa ■ Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines ■ Οξυγα Σπυρρύκωμα Αμυκάθαρως με Δm ενδotoxικά, Ελεύθερο από ενδοτοξίνες ■ Kiseli koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine ■ Savas koncentratum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes ■ Concentrado ácido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine ■ Rūgštinis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinų ■ Skābais bikarbonāta hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus ■ Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij ■ Syre Hemodialyse Konsentrat - Endotoxinfri ■ Kwaśny koncentrat wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn ■ Concentrado de Bicarbonato Acido para Hemodialise, isento de endotoxinas ■ Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine ■ Кислотные концентраты для гемодиализа, без эндотоксинов ■ Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, friafrán endotoxiner ■ Kisli bikarbonatni koncentrat za hemodializu, ne vsebuje endotoksinov ■ Kyslá zložka hydrogenuhlitanového dialyzacného koncentráta, neobsahuje endotoxín ■ Kiseli koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotoksine.



4099239014867



Manufacturing Site:
B. Braun Avitum AG,
Werk Glandorf, Kattenvenner Str. 32
49219 Glandorf, GERMANY

020131/0600

Made in
Germany



B. Braun Avitum AG
14209 Melsungen, Germany

B | BRAUN

Фото 3. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 195 A

SW 178 A

K 3 - Ca 1.75 - Glc 1



2023-12

LOT

2101393309

REF

137



11.62

1.000 l SW 178 A + 1.225 l NaHCO₃ 8.4%
+32.775 l H₂O Ph. Eur.:

Na ⁺	138.00 mmol/l (= 103+35 mmol)
K ⁺	3.00 mmol/l
Ca ⁺⁺	1.75 mmol/l
Mg ⁺⁺	0.50 mmol/l
Cl ⁻	110.50 mmol/l
HCO ₃ ⁻	32.00 mmol/l
CH ₃ COO ⁻	3.00 mmol/l
Glucose	1.00 g/l

1+34

10 l

Acetate
3 mmol/l

SW 178 A:

NaCl

210.00 g/l

CH₃COOH

6.31 g/l

KCl

7.83 g/l

Glucose x 1H₂O

38.50 g/l

CaCl₂ x 2 H₂O

9.01 g/l

H₂O Ph. Eur. ad

1000 ml

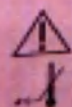
MgCl₂ x 6 H₂O

3.56 g/l

[1] Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei [2] Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free [3] Кислая Бикарбонатная Гемодиализная Концентрация, без эндотоксина
 [4] Kyselý bikarbonátový hemodialyzační koncentrát, bez endotoxinů [5] Syrebaseret bicarbonat hæmodialyse koncentrat, endotoksin-frit [6] Happeline bikarbonaadi hemodialüüsi kontsentraat, endotoksiinivaba
 [7] Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas [8] Hapan bikarbonaattihemo-dialyysikonsentraatti, endotoksiini vapaa [9] Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines [10] Οξύς Σιμώκωμας Αποκώβωσης με Διμ ανθρακικό, Ελεύθερο από ενδοτοξίνες [11] Kisléli koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine [12] Savas koncentrātum bikarbonātos hemodializālo līdzeklis, endotoksīnmentis
 [13] Concentrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine [14] Röggtinis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinių [15] Skäbals bikarbonäta hemodialyses koncentrat, nesatur endotoksiner [16] Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij
 [17] Syre Hemodialyse Konsentrat - Endotoxinfri [18] Kwaśny koncentrat wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn [19] Concentrado de Bicarbonato Acido para Hemodialise, isento de endotoxinas [20] Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine [21] Кислотные концентраты для гемодиализа, без эндотоксина [22] Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, friafriin endotoksiner [23] Kislí bikarbonatni koncentrat za hemodializu, ne vsebuje endotoksinov [24] Kyselá zložka hydrogenuhličitnanového dialyzaceho koncentrátu, neobsahuje endotoxin [25] Kisléli koncentrat za bikarbonatnu dijálizu, ne sadrži endotoksine.



4039239014811



Manufacturing Site:
B. Braun Avitum AG
Werk Glandorf, Kattenburger Str. 32
48219 Glandorf, GERMANY

Made in
Germany

B. Braun Avitum AG
34209 Melsungen, Germany

B | BRAUN

Фото 4. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 178 A

10 1 **SW 102 A**  1+34
K 2 - Ca 1,5 - Glc 1

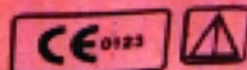
DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei GB Acidic bicarbonate hemo-
dialysis concentrate, endotoxin free BG Кисел Бикарбонатен Хемодиализен Концентрат,
без ендотоксини CZ Kyselý bikarbonátový hemodialyzační koncentrát, bez endotoxinů
DK Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentrat, endotoksin-frit. EE Happeline
bikarbonaadi hemodialüüsi kontseentrat, endotoksiinivaba ES Concentrado ácido para
hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas FI Hapan bikarbonaattihemo-
dialyysikoncentraatti, endotoksiini vapaa FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate,
exempt d'endotoxines GR Οξίμο Συστακτικό Αμφοκαρβονατικού με Διατεταρρακικά,
Ενδιάφορο από ενδοτοξίνες HR Kiselí koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine
HU Savas koncentrátum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes IT Con-
centrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine LT Rugėtinis bikarbonato hemo-
dializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinų LV Skābais bikarbonāts hemodialīzes
koncentrāts, nesatur endotoksīnus NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endo-
toxine vrij NO Syre Hemodialyse Konsentrat - Endotoksinfri PL Kwasny koncentrat
wodoroweglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn PT Concentrado de Bicarbonato
Ácido para Hemodiálise, isento de endotoxinas RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat
pentru hemodializă, fără endotoxine RU Кислотные концентраты для гемодиализа,
без эндотоксинов SE Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner
SI Kiselí bikarbonatni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov SK Kyslá zložka
hydrogenuhlíkatového dialyzačného koncentrátu, neobsahuje endotoxín
SRB Kiselí koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotoksine.

SW 102 A:

NaCl 214,77 g/l
KCl 6,22 g/l
CaCl₂ x 2 H₂O 7,72 g/l
MgCl₂ x 6 H₂O 3,88 g/l
CH₃COOH 4,20 g/l
Glucose x 1 H₂O 38,60 g/l
H₂O Ph. Eur. ad 1000 ml

1,000 l SW 102 A + 1,225 l NaHCO₃ 8,4 %
+ 32,775 l H₂O Ph. Eur.:

Na⁺ 140,00 mmol/l (=135+35 mmol/l)
K⁺ 2,00 mmol/l
Ca⁺⁺ 1,50 mmol/l
Mg⁺⁺ 0,50 mmol/l
Cl⁻ 111,00 mmol/l
HCO₃⁻ 33,00 mmol/l
CH₃COO⁻ 2,00 mmol/l
Glucose 1,00 g/l



LOT 2101593305  2023-12

 11.87 
(1+34)



4038239015215

B | BRAUN
B. Braun Aktium AG
34209 Melsungen
Germany

Фото 5. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 102 A

10 1 **SW 163 A**  1+34
K 1 - Ca 1,75 - Glc 1

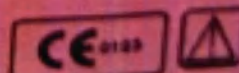
DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei GB Acidic bicarbonate hemo-
dialysis concentrate, endotoxin free BG Кисел Бикарбонатен Хемодиализен Концентрат,
без ендотоксини CZ Kyselý bikarbonátový hemodialyzační koncentrát, bez endotoxinů
DK Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentrat, endotoksin-fri EE Happeline
bikarbonaadi hemodialüüsi kontsentraat, endotoksiinivaba ES Concentrado ácido para
hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas FI Hapan bikarbonaattihemo-
dialyysikoncentraatti, endotoksiini vapaa FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate,
exempt d'endotoxines GR Οξύς Συμπύκνωμα Αιμοκάθαρσης με Διττανθρακικό,
Εκτοξεύο ανα ενδοτοξίνες HR Kiselí koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine
HU Savas koncentrátum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes IT Con-
centrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine LT Rugėtinis bikarbonato hemo-
dializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinų LV Skābeis bikarbonāts hemodialīzes
koncentrāts, nesatur endotoksīnus NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endo-
toxine vrij NO Syre Hemodialyse Konsentrat - Endotoksinfri PL Kwasy koncentrat
wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn PT Concentrado de Bicarbonato
Ácido para Hemodiálisis, Isento de endotoxinas RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat
pentru hemodializă, fără endotoxine RU Кислотные концентраты для гемодиализа,
без эндотоксинов SE Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner
SI Kisli bikarbonatni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov SK Kyslá zložka
hydrogenuhlíkatového dialyzačního koncentrátu, neobsahuje endotoxin
SRB Kiselí koncentrat za bikarbonatnu dijelizu, ne sadrži endotoksine.

SW 163 A:

NaCl 210,88 g/l
KCl 2,81 g/l
CaCl₂ x 2 H₂O 9,01 g/l
MgCl₂ x 6 H₂O 3,55 g/l
CH₃COOH 6,31 g/l
Glucose x 1 H₂O 36,80 g/l
H₂O Ph. Eur. ad 1000 ml

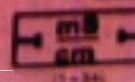
1,000 l SW 163 A + 1,225 l NaHCO₃ 8,4 %
+ 32,775 l H₂O Ph. Eur.:

Na⁺ 138,00 mmol/l (=103+35 mmol/l)
K⁺ 1,00 mmol/l
Ca⁺⁺ 1,75 mmol/l
Mg⁺⁺ 0,80 mmol/l
Cl⁻ 108,80 mmol/l
HCO₃⁻ 32,00 mmol/l
CH₃COO⁻ 3,00 mmol/l
Glucose 1,00 g/l



LOT 1165000

 2023-10

 11.53 



4039236019329

B. BRAUN
B. Braun Aktiengesellschaft
34229 Melsungen
Germany

Фото 6. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 163 A

10 1 **SW 184 A**  1+34
K 3 - Ca 1,25 - Glc 1

DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei GB Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free BG Kysel bikarbonátový hemodialýzačný koncentrát, bez endotoxínů CZ Kyselý bikarbonátový hemodialýzační koncentrát, bez endotoxinů DK Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentrat, endotoksin-frit. EE Happeline bikarbonaadi hemodialüüsi kontsentrat, endotoksiinivaba ES Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas FI Hapan bikarbonaattihemodialyysikonentraatti, endotoksiini vapaa FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines GR Οξινό Σαμπύκωμα Αιμοκάθαρσης με Διττανθρακικά, Ελεύθερο από ενδοτοξίνες HR Kisel koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotokaine HU Savas koncentrátum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes IT Concentrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine LT Rugėtinis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinų LV Skābais bikarbonāts hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij NO Syre Hemodialyse Konsentrat - Endotoksinfri PL Kwaśny koncentrat wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn PT Concentrado de Bicarbonato Ácido para Hemodiálise, isento de endotoxinas RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine RU Кислотные концентраты для гемодиализа, без эндотоксинов SE Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner SI Kisli bikarbonatni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov SK Kyslá zložka hydrogenuhlíčitanového dialýzačného koncentrátu, neobsahuje endotoxín SRB Kiseli koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotokaine.

SW 184 A:

1,000 l SW 184 A + 1,225 l NaHCO₃ 8,4 %
+ 32,775 l H₂O Ph. Eur.:

NaCl 210,68 g/l
KCl 7,83 g/l
CaCl₂ x 2 H₂O 6,43 g/l
MgCl₂ x 6 H₂O 6,34 g/l
CH₃COOH 6,31 g/l
Glucose x 1 H₂O 38,50 g/l
H₂O Ph. Eur. ad 1000 ml

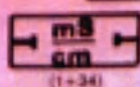
Na⁺ 138,00 mmol/l (=103+35 mmol/l)
K⁺ 3,00 mmol/l
Ca⁺⁺ 1,25 mmol/l
Mg⁺⁺ 0,75 mmol/l
Cl⁻ 110,00 mmol/l
HCO₃⁻ 32,00 mmol/l
CH₃COO⁻ 3,00 mmol/l
Glucose 1,00 g/l



LOT 1270700



2023-11



11.69



(1+34)



4039239073697

B. BRAUN

B. Braun Aktiengesellschaft
34209 Melsungen
Germany

Фото 7. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 184 A

10 1

SW 166 A

 335

1+34

K 2**-****Ca 1.25****-****Glc 1**

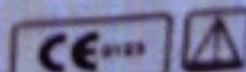
DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei GB Acidic bicarbonate hemo-
dialysis concentrate, endotoxin free BG Кисел Бикарбонатен Хемодиализен Концентрат
без ендотоксини CZ Kyselý bikarbonátový hemodialyzační koncentrát, bez endotoxinů
DK Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentrat, endotoksin-frit. EE Happeline
bikarbonaadi hemodialüüsi kontseentrat, endotoksiinivaba ES Concentrado ácido para
hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas FI Hapan bikarbonaattihemo-
dialyysikonentraatti, endotoksiini vapaa FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate,
exempt d'endotoxines GR Οξύς Συμπύκνωμα Αιμοκάθαρσης με Διττανθρακική,
Ελεύθερο από ενδοτοξίνες HR Kiselí koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine
HU Savas koncentrátum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes IT Con-
centrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine LT Rugėlinis bikarbonato hemo-
dializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinų LV Skābais bikarbonāts hemodialīzes
koncentrāts, nesatur endotoksīnus NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endo-
toxine vrij NO Syre Hemodialyse Koncentrat - Endotoksinfri PL Kwasy koncentrat
wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn PT Concentrado de Bicarbonato
Ácido para Hemodiálise, Isento de endotoxinas RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat
pentru hemodializă, fără endotoxine RU Кислотные концентраты для гемодиализа.
Без эндотоксинов SE Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner
SI Kisli bikarbonatni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov SK Kyselá zložka
hydrogenuhlíkatového dialyzačního koncentrátu, neobsahuje endotoxin
SRB Kiselí koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotoksine.

SW 166 A:

 1,000 l SW 166 A + 1,225 l NaHCO₃ 8,4 %
 + 32,775 l H₂O Ph. Eur.:

NaCl	210,85 g/l
KCl	2,81 g/l
CaCl ₂ x 2 H ₂ O	9,91 g/l
MgCl ₂ x 6 H ₂ O	5,56 g/l
CH ₃ COOH	6,31 g/l
Glucose x H ₂ O	38,80 g/l
H ₂ O Ph. Eur. Ad	1000 ml

Na ⁺	138,00 mmol/l (= 103 + 35 mmol/l)
K ⁺	1,00 mmol/l
Ca ⁺⁺	1,78 mmol/l
Mg ⁺⁺	0,80 mmol/l
Cl ⁻	108,80 mmol/l
HCO ₃ ⁻	32,00 mmol/l
CH ₃ COO ⁻	5,00 mmol/l
Glucose	1,00 g/l



 LOT 1270700


 2023-12


 11,53 

B. BRAUN
 B. Braun Aktiengesellschaft
 34109 Melsungen
 Germany

Фото 8. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 166 A

SW 139 A

K2 - Ca 1.75 - Glc 1

2023-11

LOT 1269100

REF 7524

11.56

Na ⁺	198.00 (mmol/l)	= 103.45 (mmol/l)
K ⁺	3.89 (mmol/l)	
Ca ⁺⁺	1.75 (mmol/l)	
Mg ⁺⁺	0.50 (mmol/l)	
Cl ⁻	109.50 (mmol/l)	
HCO ₃ ⁻	32.65 (mmol/l)	
CH ₃ COO ⁻	3.89 (mmol/l)	
Glucose	1.66 (g/l)	

1+34

101

Acetate
3 mmol/l

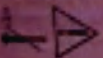
SW 133 A:	370.66 g/l
NaCl	
KCl	8.22 g/l
CaCl ₂ × 2 H ₂ O	6.07 g/l
MgCl ₂ × 6 H ₂ O	3.58 g/l

CH ₃ COOH	6.37 g/l
Glycerol x H ₂ O	28.85 g/l
H ₂ O 70% Eur. ad	1000 ml

[illegible]

4076236066930

CE 0123



Manufacturing Site:
D. Baker, Auburn, AL
West Chester, California Site: 302
40279 Dundee, DE 19847

Made in
Germany

B. Braun Aktiengesellschaft
36031 Melsungen, Germany

B | BRAUN

10 1	SW	446	A	1587	7535	1+44
K 2 - Ca 1,5 - Glc 1						

DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei. GB Acidie bicarbonato hemo-
dialysa concentrata, endotoxin free. BG Кисел Бикарбонатен Хемодиализен Концентрат,
des endotoxinen. CZ Kyselý bikarbonátový hemodialýzovní koncentrát, bez endotoxinů
OK. Syrebaseret bicarbonat hemodialýzový koncentrát, endotoxin-írit. EE Happeeline
bikarbonaad hemodialüüsi kontsentrat, endotoxinivaba. EB Concentrado ácido para
hemodialísis con bicarbonato, exento de endotoxinas. FI Happen bikarbonaattihemo-
dialyysikonentraatti, endotoksiini vapaa. FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate,
exempt d'endotoxines. GR Οξύ Τοπνρικήσντα Αποκδσβαρηγί ηε Διαιτνρρακτικε ,
Εκδσβαρησ ενδωτοξινεσ. HR Kisel koncentrat za bikaarbonalni hemodijizu, ne sadrži endotoksine
HU Savas koncentrium bikarbonatos hemodializálás oldathoz, endotoxinmentes. IT Con-
centrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine. LT Ruginis bikaarbonato hemo-
dializės koncentratas, koncentratas nėra endotoksinų. LV Skābsis bikaarbonāts hemodializē
koncentrāts, nesatur endotoksīnus. NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endo-
toxine vrij. NO Syre Hemodialyse Koncentrat - Endotoxinfri. PL Kwasy koncentrat
wodoroewgłanowy do hemodializy, nie zawierają endotoksyn. PT Concentrado de Bicarbonato
Acido para Hemodíálise, isento de endotoxinas. RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat
pentru hemodializă, fără endotoxine. RU Кислотные концентраты для гемодиализа,
без эндотоксинов. SE Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner
SI Kisel bikarbonatni koncentrat za hemodijizu, ne vsebuje endotoksinov. SK Kyselý zložík
hydrogenuhlíčanového dialýzovaného koncentrátu, neobsahuje endotoxín
SRB Kisel koncentrat za bikaarbonatnu dijizu, ne sadrži endotoksine.

SW 445 A:

NaCl	262,98 g/l
KCl	6,71 g/l
CaCl ₂ x 2 H ₂ O	6,71 g/l
MgCl ₂ x 6 H ₂ O	6,92 g/l
CH ₃ COOH	4,66 g/l
Glucose x 1 H ₂ O	4,11 g/l
H ₂ O Ph. Eur. ad	49,60 g/l
	1000 ml

Na ⁺	139,00 mmol/l
K ⁺	2,00 mmol/l
Ca ⁺⁺	1,50 mmol/l
Mg ⁺⁺	0,50 mmol/l
Cl ⁻	106,00 mmol/l
CH ₃ COO ⁻	36,00 mmol/l
Glucose	3,00 mmol/l
	1,00 g/l

+ 42,245 l H₂O Ph. Eur.
1,000 l SW 445 A + 1,755 l NaHCO₃ 8,4 %
(= 100 + 39 mmol/l)

PCFC

CE 0123

LOT 2108393305

2024-01

11.15

11-46

BRAUN

B. Braun Medical AG
34108 Melsungen
Germany

659923950237

10 l SW 219 A 1+44

K 2 - Ca 1,75 - Glc 1

DE Saures Bikarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei GB Acide bicarbonatée hémodialysée concentrée, endotoxin free BG Кислая Бикарбонат-Хемодиализен Концентрат без эндотоксина CZ Kyselý bikarbonátový hemodialýzační koncentrát, bez endotoxinů DK Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentration, endotoxin-frit EE Happeline bikarbonaadi hemodialüüsi kontsentrat, endotoxinivaba ES Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas FI Hapan bikarbonaattihemodialyysikoncentraatti, endotoksiini vapaa FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines GR Οξύς Εμυδιαλυτής Απυροκδοποιητής με Διττανθρακικό, Ηλεκτρολύτη Επιδιόρθωσης ΗΡ Kieši koncentrat za bikarbonatnu hemodializu, ne sadrži endotoksine HU Savas koncentratum bikarbonátos hemodialízáló oldatához, endotoxinmentes IT Concentrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine LV Skābais bikarbonāts hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij NO Syre hemodialyse koncentration - Endotoxinfri PL Kwaśny koncentrat wodorośląnianowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn PT Concentrado de Bicarbonato Ácido para Hemodiálise, isento de endotoxinas RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine RU Кислотный концентрат для гемодиализа, без эндотоксинов SE Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner SI Kislil bikarbonatni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov SK Kyselý zložka hydrogenuhlíkatového dialýzačního koncentrátu, neobsahuje endotoxín SRB Kieši koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotoksine.

SW 219 A: 1.000 l SW 219 A + 1,755 l NaHCO₃ 8,4 % + 42,245 l H₂O Ph. Eur.:

NaCl	252,96 g/l	Na ⁺	139,00 mmol/l (= 100-39 mmol/l)
KCl	6,71 g/l	K ⁺	2,00 mmol/l
CaCl ₂ x 2 H ₂ O	11,56 g/l	Ca ⁺⁺	1,75 mmol/l
MgCl ₂ x 6 H ₂ O	4,68 g/l	Mg ⁺⁺	0,50 mmol/l
CH ₃ COOH	8,11 g/l	Cl ⁻	106,50 mmol/l
Glucose x 1 H ₂ O	49,50 g/l	HCO ₃ ⁻	36,00 mmol/l
H ₂ O Ph. Eur. ad 1000 ml		CH ₃ COO ⁻	3,00 mmol/l
		Glucose	1,00 g/l

LOT 2108693301 2024-01 11.19 11.19

CE 0123

PC



4039239080251

B. BRAUN
B. Braun Aktiengesellschaft
34208 Melsungen
Germany

Фото 12. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 219 A

10 1

SW 448 A

7538

1+44

K 3 - Ca 1,25 - Glc 1

DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei GB Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free BG Kiseles Bikarbonaten Hämodialyse-Konzentrat, bez endotoxina CZ Kyselý bikarbonátový hemodialyzétní koncentrát, bez endotoxinů DK Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentrat, endotoksinfri EE Happeline bikarbonaadi hemodialüsi kontseentrat, endotoksiinvaba ES Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas FI Happen bikarbonaattihemodialyysikonseentrat, endotoksiini vapaa FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines GR Οξύς Συμπύκνωμα Αιμοκάθαρσης με Διττανέφεκισή, Ελεύθερο από ενδοτοξίνες HR Kiselí koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine HU Savas koncentrátum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes IT Concentrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine LT Rugėlinis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinių LV Šķābais bikarbonāts hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij NO Syre Hemodialyse Koncentrat - Endotoksinfri PL Kwasowy koncentrat wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn PT Concentrado de Bicarbonato Ácido para Hemodiálise, isento de endotoxinas RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine RU Кислотные концентраты для гемодиализа, без эндотоксинов SE Surf bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner SI Kisli bikarbonatni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov SK Kyslá zložka hydrogenubíhľňového dialyzného koncentrátu, neobsahuje endotoxín SRB Kiselí koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotoksine.

SW 448 A:

1,000 l SW 448 A + 1,755 l NaHCO₃ 8,4 %
+ 42,245 l H₂O Ph. Eur.

NaCl 262,98 g/l
KCl 10,07 g/l
CaCl₂ x 2 H₂O 8,27 g/l
MgCl₂ x 6 H₂O 4,58 g/l
CH₃COOH 8,11 g/l
Glucose x 1 H₂O 49,50 g/l
pH Ph. Eur. ad 1000 ml

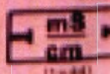
Na⁺ 139,00 mmol/l (= 100 + 39 mmol/l)
K⁺ 3,00 mmol/l
Ca⁺⁺ 1,25 mmol/l
Mg⁺⁺ 0,50 mmol/l
Cl⁻ 108,50 mmol/l
HCO₃⁻ 38,00 mmol/l
CH₃COO⁻ 3,00 mmol/l
Glucose 1,00 g/l



1259700



2023-11



11.43



4039239080275

B BRAUN

B. Braun Aktiengesellschaft
34109 Melsungen
Germany

Фото 13. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 448 A

10 L SW 449 A 1+44

K 3 - Ca 1,5 - Glc 1

DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei GB Acidic bicarbonate hemo-
dialysis concentrate, endotoxin free BG Кисел Бикарбонатен Хемодиализен Концентрат,
без ендотоксин CZ Kyselý bikarbonátový hemodialýzní koncentrát, bez endotoxinů
DK Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentration, endotoksin-fri EE Happeline
bikarbonaadi hemodialüsi kontsentrat, endotoksiinvaba ES Concentrado ácido para
hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas FI Hapan bikarbonaattihemo-
dialyysikoncentraatti, endotoksiini vapaa FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate,
exempt d'endotoxines. GR Οξύς bicarbonat hemodialysis konzentrat, ne sadrži endotoksine
Etióópia uno tvóðarsývur HR Kiselil koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine
HU Savas koncentrátnum bikarbonátos hemodialízisó oldathoz, endotoxinmentes IT Con-
centrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine LT Rugėtinis bikarbonato hemo-
dializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinų LV Skābais bikarbonāts hemodialīzes
koncentrāts, nesatur endotoksīnus NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endo-
toxine vrij NO Syre Hemodialyse Koncentrat - Endotoxinfri PL Kwaśny koncentrat
wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn PT Concentrado de Bicarbonato
Ácido para Hemodiálise, Isento de endotoxinas RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat
pentru hemodializă, fără endotoxine RU Кислотные концентраты для гемодиализа,
без эндотоксинов SE Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner
SI Kislil bikarbonatni koncentrat za hemodijalizo, ne vsebuje endotoksinov SK Kyslé zložka
hydrogenuhlíčitnanového dialýzačního koncentrátu, neobsahuje endotoxín
SRB Kiselil koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotoksine.

SW 449 A :

NaCl 260,98 g/l
KCl 10,07 g/l
CaCl₂ x 2 H₂O 9,92 g/l
MgCl₂ x 6 H₂O 4,58 g/l
CH₃COOH 8,11 g/l
Glucose x 1 H₂O 49,50 g/l
H₂O Ph. Eur. ad 1000 ml

1,000 l SW 449 A + 1,755 l NaHCO₃ 8,4 %
+ 42,246 l H₂O Ph. Eur.:

Na⁺ 139,00 mmol/l
K⁺ 3,00 mmol/l
Ca⁺⁺ 1,50 mmol/l
Mg⁺⁺ 0,50 mmol/l
Cl⁻ 107,00 mmol/l
HCO₃⁻ 36,00 mmol/l
CH₃COO⁻ 3,00 mmol/l
Glucose 1,00 g/l

(= 150 + 38 mmol/l)



LOT 1050800

2023-09

11.10

(1+44)



075418

4039236060138

B. BRAUN
B. Braun Aktiengesellschaft
34203 Melsungen
Germany

Фото 14. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 449 A

10 1

SW 450 A

7542

1+44

K 3 - Ca 1,75 - Glc 1

DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei GB Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free BG Кисел Бикарбонатен Хемодиализен Концентрат, без ендотоксини CZ Kyselý bikarbonátový hemodialyzační koncentrát, bez endotoxinů DK Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentration, endotoksin-fri EE Happeline bikarbonaadi hemodialüüel kontseentrat, endotoksiinivaba ES Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas FI Hapan bikarbonaattihemodialyysikoncentraatti, endotoksiini vapaa FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines GR Οξύιο Διαλύκωμα Απρωκιδωμένης με Διατρυφωμένης, Ελευθέρου από ενδοτοξίνες HR Kiselí koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine HU Savas koncentrátum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes IT Concentrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine LT Rugėtinis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinų LV Skābais bikarbonāts hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij NO Syre Hemodialyse Koncentrat - Endotoksinfri PL Kwasny koncentrat wodorowaglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn PT Concentrado de Bicarbonato Ácido para Hemodiálise, isento de endotoxinas RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine RU Кислотные концентраты для гемодиализа, без эндотоксинов SE Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner SI Kiselí bikarbonatni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov SK Kyselá zložka hydrogenuhlíčitnanového dialyzačného koncentrátu, neobsahuje endotoxín SRB Kiselí koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotoksine.

SW 450 A :

1,000 l SW 450 A + 1,755 l NaHCO₃ 8,4 %
+ 42,245 l H₂O Ph. Eur.:

NaCl 262,98 g/l
KCl 10,07 g/l
CaCl₂ x 2 H₂O 11,58 g/l
MgCl₂ x 6 H₂O 4,58 g/l
CH₃COOH 8,11 g/l
Glucose x 1 H₂O 49,50 g/l
H₂O Ph. Eur. ad 1000 ml

Na⁺ 139,00 mmol/l (= 100 + 39 mmol/l)
K⁺ 3,00 mmol/l
Ca⁺⁺ 1,75 mmol/l
Mg⁺⁺ 0,50 mmol/l
Cl⁻ 107,50 mmol/l
HCO₃⁻ 38,00 mmol/l
CH₃COO⁻ 3,00 mmol/l
Glucose 1,00 g/l



LOT 1260800

2023-11

ms
cm
(1+44)

11.37



4039239080091

B. BRAUN
B. Braun Aktiengesellschaft
34209 Melsungen
Germany

Фото 15. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 450 A

10 1 **SW 451 A**  1+44
K 4 - Ca 1,5 - Glc 1

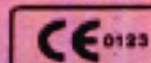
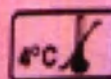
DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei GB Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free BG Kyselý bikarbonátový hemodialýzný koncentrát, bez endotoxínů CZ Kyselý bikarbonátový hemodialýzní koncentrát, bez endotoxinů DK Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentrat, endotoksin-frit. EE Happeline bikarbonaadi hemodialüüsi kontsentraat, endotoksiinivaba ES Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas FI Hapan bikarbonaattihemodialyysikoncentraatti, endotoksiini vapaa FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines. GR Οξύ Βικαρβονάτιο Αιμοκάθαρσης με Διττανθρακικό, ελεύθερο από ενδοτοξίνες HR Kiseli koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine HU Savas koncentrátum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes IT Concentrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine LT Rugštinis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinių LV Skābeļs bikarbonāts hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij NO Syre Hemodialyse Konsentrat - Endotoksinfri PL Kwaśny koncentrat wodorowiąglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn PT Concentrado de Bicarbonato Ácido para Hemodiálise, isento de endotoxinas RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine RU Кислотные концентраты для гемодиализа, без эндотоксинов SE Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner SI Kisli bikarbonetni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov SK Kyselá zložka hydrogensihořtanového dialýzného koncentrátu, neobsahuje endotoxin SRB Kiseli koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotoksine.

SW 451 A:

NaCl 282,98 g/l
 KCl 13,42 g/l
 CaCl₂ x 2 H₂O 9,92 g/l
 MgCl₂ x 6 H₂O 4,58 g/l
 CH₃COOH 8,11 g/l
 Glucose x 1 H₂O 49,50 g/l
 H₂O Ph. Eur. ad 1000 ml

1,000 l SW 451 A + 1,755 l NaHCO₃ 8,4 %
 + 42,245 l H₂O Ph. Eur.:

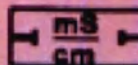
Na⁺ 139,00 mmol/l (=100+39 mmol/l)
 K⁺ 4,00 mmol/l
 Ca⁺⁺ 1,50 mmol/l
 Mg⁺⁺ 0,50 mmol/l
 Cl⁻ 108,00 mmol/l
 HCO₃⁻ 38,00 mmol/l
 CH₃COO⁻ 3,00 mmol/l
 Glucose 1,00 g/l



LOT 0674200



2023-05



11.53



(1+44)



4039239080114

B. BRAUN

B. Braun Aktum AG
 34209 Melsungen
 Germany

Фото 16. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 451 A

SW 375 A

K 1 - Ca 1.25 - Glc 1



2024-02



2109593304



7575



11.39

1.000 l SW 375 A + 1.225 l NaHCO₃ 8.4%
+ 32.775 l H₂O Ph. Eur.

Na ⁺	139.00 mmol/l (= 103 + 36 mmol)
K ⁺	1.00 mmol/l
Ca ⁺⁺	1.25 mmol/l
Mg ⁺⁺	0.50 mmol/l
Cl ⁻	107.50 mmol/l
HCO ₃ ⁻	32.00 mmol/l
CH ₃ COO ⁻	3.00 mmol/l
Glucose	1.00 g/l

1+34

10 l

Acetate
3 mmol/l

SW 375 A:

NaCl

210.00 g/l

KCl

2.51 g/l

CaCl₂ x 2 H₂O

6.43 g/l

MgCl₂ x 6 H₂O

3.58 g/l

CH₃COOH

6.31 g/l

Glucose x 1 H₂O

38.50 g/l

H₂O Ph. Eur. ad

1000 ml

1. Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei 2. Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free 3. Кислотный бикарбонатный гемодиализный концентрат, без эндотоксина 4. Kysely bikarbonátový hemodialyzáční koncentrát, bez endotoxinů 5. Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentrat, endotoksin-frit 6. Hapeline bikarbonaadi hemodialyysi konsentraat, endotoksiinivaba 7. Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas 8. Hapan bikarbonaattihemo-dialyysikonsentraatti, endotoksiini vapaa 9. Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines 10. Οξύμα Σχημακωμένο Αιμοκάθαρση με άνε ενδοτοξικό, Εξαιρέσει από ενδοτοξίνες 11. Kislili koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine 12. Savas koncentratum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes 13. Concentrato ácido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine 14. Rūgštinis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinų 15. Skābais bikarbonāta hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus 16. Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij 17. Syre Hemodialyse Konsentrat - Endotoxinfri 18. Kwaśny koncentrat wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn 19. Concentrado de Bicarbonato Ácido para Hemodialise, isento de endotoxinas 20. Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine 21. Кислотные концентраты для гемодиализа, без эндотоксинов 22. Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, friafraan endotoksiner 23. Kislili bikarbonatni koncentrat za hemodializu, ne vsebuje endotoksinov 24. Kyslá zložka hydrogenuhlitanového dialyzaceho koncentrátu, neobsahuje endotoxín 25. Kislili koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotoksine.



4059296050183



Manufacturing Site:
B. Braun Avitum AG,
Werk Glandorf, Kattenvenner Str. 32
46219 Glandorf, GERMANY

Made in
Germany

B. Braun Avitum AG
34209 Melsungen, Germany

B | BRAUN

Фото 17. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 375 A

SW 376 A

K 1 - Ca 1.50 - Glc 1



2024-01



2105493309



7576



11.42

1.000 l SW 376 A + 1.226 l NaHCO₃ 8.4%
+ 32.775 l H₂O Ph. Eur.

Na ⁺	138.00 mmol/l (= 109+28 mmol)
K ⁺	1.00 mmol/l
Ca ⁺⁺	1.50 mmol/l
Mg ⁺⁺	0.50 mmol/l
Cl ⁻	108.00 mmol/l
HCO ₃ ⁻	32.00 mmol/l
CH ₃ COO ⁻	3.00 mmol/l
Glucose	1.00 g/l

1 + 34

10 l

Acetate
3 mmol/l

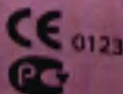
SW 376 A:

NaCl	210.00 g/l	CH ₃ COOH	0.31 g/l
KCl	3.81 g/l	Glucose x 1H ₂ O	38.50 g/l
CaCl ₂ x 2 H ₂ O	7.72 g/l	H ₂ O Ph. Eur. ad	1000 ml
MgCl ₂ x 6 H ₂ O	3.58 g/l		

Swires Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei. Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free. Кислотный бикарбонатный гемодиализный концентрат, без эндотоксина. Kyselý bikarbonátový hemodialýzační koncentrát, bez endotoxinů. Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentrat, endotoksin-frit. Hapeline bikarbonaadi hemodialýzsi koncentrat, endotoksinivaba. Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas. Hapan bikarbonaatti hemodialyysikoncentraatti, endotoksiini vapaa. Concentré acide pour hemodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines. Ogriva žilumukvupa Ayakobopang je Am oviponok, EAzobip omo evAmofjwv. Kiselí koncentrat za bikarbonatnu hemodializu, ne sadrži endotoksine. Savas koncentratum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes. Concentrado ácido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine. Rögálinis bikarbonato hemodializos koncentratas, koncentratas nėra endotoksina. Skābais bikarbonāts hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus. Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij. Syre Hemodialyse Konzentrat - Endotoxinfrei. Kwadny koncentrat wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn. Concentrado de Bicarbonato Acido para Hemodialise, tñs endotoxine. Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă. Kacbonatny koncentraty dla hemodializy, bez endotoksyn. Surt bikarbonat-hemodialýzkoncentrát, fríofrån endotoksíner. Kislí bikarbonatní koncentrát za hemodialýzu, ne vsebuje endotoksínov. Kyslá zložka hydrogenuhličitnanového dialýzačného koncentráta, neobsahuje endotoxín. Kiselí koncentrat za bikarbonatnu dijálizu, ne sadrži endotoksine.



403923900854



Manufacturing Site:
B. Braun Aktum AG,
Werk Glandorf, Kattenvenner Str. 32
49219 Glandorf, GERMANY

Made in
Germany

B. Braun Aktum AG
34209 Melsungen, Germany

B | BRAUN

Фото 18. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 376 A

SW 127 A

K 2 - Ca 1.25 - Glc 1



2023-12

LOT

2103593303

REF

7578



11.52

1.000 l SW 127 A + 1.225 l NaHCO₃ 8.4%
+ 32.775 l H₂O Ph. Eur.

Na ⁺	138.00 mmol/l (= 100 + 38 mmol)
K ⁺	2.00 mmol/l
Ca ⁺⁺	1.25 mmol/l
Mg ⁺⁺	0.50 mmol/l
Cl ⁻	108.50 mmol/l
HCO ₃ ⁻	32.00 mmol/l
CH ₃ COO ⁻	3.00 mmol/l
Glucose	1.00 g/l

1+34

10 l

Acetate
3 mmol/l

SW 127 A:

NaCl

210.88 g/l

CH₃COOH

6.31 g/l

KCl

5.22 g/l

Glucose x 1H₂O

38.50 g/l

CaCl₂ x 2 H₂O

6.43 g/l

H₂O Ph. Eur. ad

1000 ml

MgCl₂ x 6 H₂O

3.58 g/l

Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei. Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free. Кисел Бикарбонатен Хемодиялизен Концентрат, без ендотоксини. Kyselý bikarbonátový hemodialyzační koncentrát, bez endotoxinů. Syrebaseret bicarbonat haemodialyse konzentrat, endotoksin-frit. Happeleine bikarbonaadi hemodialüüsi kontsentraat, endotoksiniivaba. Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas. Hapan bikarbonaattihemo-dialyysikonstraatti, endotoksiini vapaa. Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines. Οξύνα Σιμπύκνωμα Αιμοκάθαρσης με Διηλυτικό, Ελεύθερο από ενδοτοξίνες. Kiselí koncentrat za bikarbonatnu hemodializu, ne sadrži endotoksine. Savas koncentrātum bikarbonātos hemodializālo oldathoz, endotoxinmentes. Concentrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine. Rūgštinis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinių. Skābais bikarbonāta hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus. Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij. Syre Hemodialyse Konsentrat - Endotoxinfri. Kwaśny koncentrat wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn. Concentrado de Bicarbonato Acido para Hemodialise, isento de endotoxinas. Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine. Кислотные концентраты для гемодиализа, без эндотоксинов. Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, friafrån endotoksiner. Kislí bikarbonatni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov. Kyslá zložka hydrogenuhlitanového dialyzacného koncentrátu, neobsahuje endotoxín. Kiselí koncentrat za bikarbonatnu diálizu, ne sadrži endotoksine.



4039239060230



0123



Manufacturing Site:
B. Braun Avitum AG,
Weik Glandorf, Kattenvenner Str. 32
49219 Glandorf, GERMANY

07 12 19 10 00

Made in
Germany



B. Braun Avitum AG
34209 Melsungen, Germany

B | BRAUN

Фото 19. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 127 A

10 1

SW 380 A

7580

1+34

K 2 - Ca 1,5 - Glc 1

DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei GB Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free BG Kislota Bikarbonat-Hemodialyse-Konzentrat, bez endotoksina CZ Kyselý bikarbonátový hemodialýzní koncentrát, bez endotoxinů DK Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentrat, endotoksin-frit EE Happeline bikarbonaadi hemodialüsi kontsentraat, endotoksiinvaba ES Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas FI Happen bikarbonattihemodialyysikoncentraatti, endotoksiini vapaa FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines GR Οξυγό Λυατόκωμα Αλκαλοδάρσης με Διαταξέπανη, Ελεύθερο από ενδοτοξίνες HR Kisel koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine HU Savas koncentrátum bikarbonátos hemodialízáló oldathoz, endotoksinmentes IT Concentrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine LT Rugėtinis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinių LV Skāba bikarbonāta hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij NO Syre Hemodialyse Konsentrat - Endotoksinfri PL Kwasny koncentrat wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn PT Concentrado de Bicarbonato Ácido para Hemodiálise, Isento de endotoxinas RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine RU Кислотный концентрат для гемодиализа, без эндотоксинов SE Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner SI Kisli bikarbonatni koncentrat za hemodijalizo, ne vsebuje endotoksinov SK Kyslá zložka hydrogenuhlíkatového dialýzného koncentrátu, neobsahuje endotoxín SRB Kisel koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotoksine.

SW 380 A:

1,000 l SW 380 A + 1,226 l NaHCO₃ 8,4 %
+ 32,775 l H₂O Ph. Eur.:

NaCl 210,84 g/l
KCl 5,22 g/l
CaCl₂ x 2 H₂O 7,72 g/l
MgCl₂ x 6 H₂O 3,56 g/l
CH₃COOH 6,31 g/l
Glucose x 1 H₂O 36,60 g/l
H₂O Ph. Eur. ad 1000 ml

Na⁺ 138,00 mmol/l (= 103 + 35 mmol/l)
K⁺ 2,00 mmol/l
Ca⁺⁺ 1,50 mmol/l
Mg⁺⁺ 0,50 mmol/l
Cl⁻ 109,00 mmol/l
HCO₃⁻ 32,00 mmol/l
CH₃COO⁻ 3,00 mmol/l
Glucose 1,00 g/l



LOT 1183600

2023-10

11.48

11.48



4039239050261

BRAUN
B. Braun Aktiengesellschaft
34000 Melsungen
Germany

Фото 20. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 380 A

SW 381 A

K 3 - Ca 1.50 - Glc 1



2024-01

LOT

2106493309

REF

7581



11.71

1.000 l SW 381 A + 1.225 l NaHCO₃ 8.4%
+ 32.775 l H₂O Ph. Eur.:

Na ⁺	138.00 mmol/l (= 103 + 35 mmol)
K ⁺	3.00 mmol/l
Ca ⁺⁺	1.50 mmol/l
Mg ⁺⁺	0.50 mmol/l
Cl ⁻	110.00 mmol/l
HCO ₃ ⁻	32.00 mmol/l
CH ₃ COO ⁻	3.00 mmol/l
Glucose	1.00 g/l

1+34

10 l

Acetate
3 mmol/l

SW 381 A

NaCl

210.68 g/l

CH₃COOH

8.31 g/l

KCl

7.83 g/l

Glucose x 1H₂O

38.50 g/l

CaCl₂ x 2 H₂O

7.72 g/l

H₂O Ph. Eur. ad

1000 ml

MgCl₂ x 6 H₂O

3.56 g/l

DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei **EN** Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free **FR** Kyselý bikarbonátový hemodialyzační koncentrát, bez endotoxinů **IT** Syrebaseret bicarbonat hæmodialyse koncentrat, endotoksin-frit **ES** Happeleine bikarbonaadi hemodialüüsi konsentraat, endotoksiinivaba **PT** Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas **FI** Hapan bikarbonaattihemo-dialyysikonsentraatti, endotoksiini vapaa **NO** Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines **EL** Οξύνα Σιμπύκνωμα Αιμοκάθαρσης με Διαισ βικαρβονάτου, Ελεύθερο από ενδοτοξίνες **GR** Kiselí koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine **HU** Savas koncentrátum bikarbonátos hemodializáló oldathoz, endotoxinmentes **SK** Concentrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine **LT** Rūgštinis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinų **LV** Skābais bikarbonāta hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus **PL** Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij **RU** Syre Hemodialyse Konsentrat - Endotoxinfrei **UK** Kwaśny koncentrat wodorowęglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn **ES** Concentrado de Bicarbonato Acido para Hemodialise, isento de endotoxinas **PT** Solução concentrada acidá de bicarbonat pentru hemodializă, Surt fără endotoxine **EL** Κислотные концентраты для гемодиализа, без эндотоксинов **NO** Surt fārā endotoxine **GR** Kiselí bikarbonatni koncentrat za bikarbonat-hemodialyskoncentrat, friafarān endotoksiner **IT** Kislí bikarbonatni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov **ES** Kislá zložka hydrogenuhlíkatového dialyzacného koncentrátu, neobsahuje endotoxin **PT** Kiselí koncentrat za bikarbonatnu dijalizú, ne sadrži endotoksine.



4038239050285



Manufacturing Site:
B. Braun Avitum AG,
Werk Glandorf, Kattenvenner Str. 32
49219 Glandorf, GERMANY

Made in
Germany



B. Braun Avitum AG
34209 Melsungen, Germany

B | BRAUN

Фото 21. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 381 A

10 1 **SW 423 A**  1+44
7985
K 2 - Ca 1,5 - Glc 1

DE Saures Bicarbonat-Hämodialyse-Konzentrat, endotoxinfrei GB Acidic bicarbonate hemodialysis concentrate, endotoxin free BG Кисел Бикарбонат-Хемодиализен Концентрат, без ендотоксини CZ Kyselý bikarbonátový hemodialýzační koncentrát, bez endotoxinů DK Syrebaseret bicarbonat hemodialyse koncentrat, endotoksin-frit EE Happeeline bikarbonaadi hemodialüüsi kontsestraat, endotoksiinivaba ES Concentrado ácido para hemodiálisis con bicarbonato, exento de endotoxinas FI Happen bikarbonaattihemodialyysikonstraatti, endotoksiini vapaa FR Concentré acide pour hémodialyse au bicarbonate, exempt d'endotoxines GR Οξίμο Σιμπικκάρωνα Αιμοκάθαρσης με Διασπαστική, Ελευθέρη από ενδοτοξίνες HR Kiseli koncentrat za bikarbonatnu hemodijalizu, ne sadrži endotoksine HU Savas koncentrátum bikarbonátos hemodialízis oldathoz, endotoxinmentes IT Concentrato acido per bicarbonato dialisi, privo di endotossine LT Rugėtinis bikarbonato hemodializės koncentratas, koncentrate nėra endotoksinų LV Skābais bikarbonāts hemodialīzes koncentrāts, nesatur endotoksīnus NL Zuur bicarbonaat-hemodialyseconcentraat, endotoxine vrij NO Syre Hemodialyse Konsentrat - Endotoksinfri PL Kwasny koncentrat wodorowgglanowy do hemodializy, nie zawiera endotoksyn PT Concentrado de Bicarbonato Acido para Hemodiálise, isento de endotoxinas RO Soluție concentrată acidă de bicarbonat pentru hemodializă, fără endotoxine RU Кислотные концентраты для гемодиализа, без эндотоксинов SE Surt bikarbonat-hemodialyskoncentrat, fria från endotoxiner SI Kisli bikarbonatni koncentrat za hemodializo, ne vsebuje endotoksinov SK Kyslá zložka hydrogenuhlíkatového dialýzačného koncentrátu, neobsahuje endotoxín SRB Kiseli koncentrat za bikarbonatnu dijalizu, ne sadrži endotoksine.

SW 423 A

1,000 l SW 423 A + 1,755 l NaHCO₃ 8,4 %
+ 42,245 l H₂O Ph. Eur.:

NaCl	262,98 g/l	Na ⁺	139,00 mmol/l (=100+39 mmol/l)
KCl	8,71 g/l	K ⁺	2,00 mmol/l
CaCl ₂ x 2 H ₂ O	9,92 g/l	Ca ⁺⁺	1,50 mmol/l
MgCl ₂ x 6 H ₂ O	8,86 g/l	Mg ⁺⁺	0,75 mmol/l
CH ₃ COOH	8,11 g/l	Cl ⁻	108,50 mmol/l
Glucose x 1 H ₂ O	49,50 g/l	HCO ₃ ⁻	36,00 mmol/l
H ₂ O Ph. Eur. ad	1000 ml	CH ₃ COO ⁻	3,00 mmol/l
		Glucose	1,00 g/l



 **LOT 1277900**

 **2023-12**

 **11.20** 
(1+44)



4039239073642

B. BRAUN
B. Braun Avitum AG
34209 Melsungen
Germany

Фото 23. Кислотный концентрат для бикарбонатного гемодиализа SW 423 A

Прошито, скреплено подписью и печатью

24 (двадцать четыре) листа(ов)

Генеральный директор
ООО «Б.Браун Авитум Руссланд»

Коваленко А.

