



Health above all

<https://alkaloid.com.mk/product/haemodialysis>

PHARMACEUTICAL CHEMICAL COSMETIC INDUSTRY
Blvd. Aleksandar Makedonski 12, Skopje, Republic of North Macedonia
Tel.: + 389 2 31 04 041; 31 04 074

Version 03 from 2022-08



Health above all

<https://alkaloid.com.mk/product/haemodialysis>

PHARMACEUTICAL CHEMICAL COSMETIC INDUSTRY
Blvd. Aleksandar Makedonski 12, Skopje, Republic of North Macedonia
Tel.: + 389 2 31 04 041; 31 04 074

HAEMODIALYSIS

CONCENTRATED SOLUTIONS
FOR BICARBONATE
HAEMODIALYSIS

- CE Marking of Conformity
 - ISO 9001
- ISO 13485
 - ISO 14001

ALKALINE

Alkaline concentrated solutions are used only in combination with appropriate acidic concentrated solutions for bicarbonate haemodialysis and with purified water, as described.

model No.		
101	AMINAL - M (AMINAL B)	NaHCO ₃ 8.4% sol. (w/v)

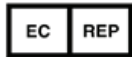
ACIDIC

Two types of dilution ratios are available:

Dilution ratio 1 + 34
Dilution ratio 1 + 44



ALKALOID AD Skopje
Blvd. A. Makedonski 12
1000 Skopje, Republic of North Macedonia



ALKALOID - INT d.o.o.
Štandrova ulica 4
1231 Ljubljana - Črnuče, Republic of Slovenia

Dilution ratio 1 + 34

1L acidic		+	1.225 L alkaline		+	32.775 L purified water				
model No.	1L diluted solution contains (1+1.225+32.775)									
	acidic conc. solution	Na ⁺ (mmol/l)	K ⁺ (mmol/l)	Ca ²⁺ (mmol/l)	Mg ²⁺ (mmol/l)	Cl ⁻ (mmol/l)	CH ₃ COO ⁻ (mmol/l)	HCO ₃ ⁻ (mmol/l)	Glucose (g/l)	mOsm/l
201	AMINAL - BC	138.000	2.000	1.750	1.000	110.500	3.000	32.000	-	291
202	AMINAL - BC-1,25	138.000	2.000	1.250	1.000	109.500	3.000	32.000	-	289
203	AMINAL - BC-1,35	138.000	2.000	1.350	1.000	109.700	3.000	32.000	-	289
204	AMINAL - BC-1,50	138.000	2.000	1.500	1.000	110.000	3.000	32.000	-	290
205	AMINAL - BCD	138.000	2.000	1.750	1.000	110.500	3.000	32.000	1.000	297
206	AMINAL - BCD-1,25	138.000	2.000	1.250	1.000	109.500	3.000	32.000	1.000	295
207	AMINAL - BCD-1,35	138.000	2.000	1.350	1.000	109.700	3.000	32.000	1.000	295
208	AMINAL - BCD-1,50	138.000	2.000	1.500	1.000	110.000	3.000	32.000	1.000	296
209	AMINAL - BC/3	138.000	3.000	1.750	1.000	111.500	3.000	32.000	-	293
210	AMINAL - BC/3-1,25	138.000	3.000	1.250	1.000	110.500	3.000	32.000	-	291
211	AMINAL - BC/3-1,50	138.000	3.000	1.500	1.000	111.000	3.000	32.000	-	292
212	AMINAL - BCD/3	138.000	3.000	1.750	1.000	111.500	3.000	32.000	1.000	299
213	AMINAL - BCD/3-1,25	138.000	3.000	1.250	1.000	110.500	3.000	32.000	1.000	297
214	AMINAL - BCD/3-1,50	138.000	3.000	1.500	1.000	111.000	3.000	32.000	1.000	298
216	AMINAL - 11	140.000	3.000	1.250	0.500	111.500	2.000	33.000	-	293
217	AMINAL - 12	138.000	2.000	1.750	0.500	109.500	3.000	32.000	-	289
218	AMINAL - 13	140.000	3.000	1.500	0.500	112.000	2.000	33.000	-	294
219	AMINAL - 13.1	140.000	3.000	1.750	0.500	112.500	2.000	33.000	-	295
220	AMINAL - 14	140.000	3.000	1.750	0.750	113.000	2.000	33.000	1.080	302
221	AMINAL - BC 0,50 (AMINAL BC-A (3,5 meq CA++))	138.000	2.000	1.750	0.500	109.500	3.000	32.000	-	289
222	AMINAL - BC 0,50-1,25 (AMINAL BC-A (2,5 meq CA++))	138.000	2.000	1.250	0.500	108.500	3.000	32.000	-	287
223	AMINAL - BC 0,50-1,50 (AMINAL BC-A (3 meq CA++))	138.000	2.000	1.500	0.500	109.000	3.000	32.000	-	288
224	AMINAL - BCD 0,50 (AMINAL BC-D (3,5 meq CA++))	138.000	2.000	1.750	0.500	109.500	3.000	32.000	1.000	295
225	AMINAL - BCD 0,50-1,25 (AMINAL BC-D (2,5 meq CA++))	138.000	2.000	1.250	0.500	108.500	3.000	32.000	1.000	293
226	AMINAL - BCD 0,50-1,50 (AMINAL BC-D (3 meq CA++))	138.000	2.000	1.500	0.500	109.000	3.000	32.000	1.000	294
227	AMINAL - BC 0,50/3	138.000	3.000	1.750	0.500	110.500	3.000	32.000	-	291
228	AMINAL - BC 0,50/3-1,25	138.000	3.000	1.250	0.500	109.500	3.000	32.000	-	289
229	AMINAL - BC 0,50/3-1,50	138.000	3.000	1.500	0.500	110.000	3.000	32.000	-	290
230	AMINAL - BCD 0,50/3	138.000	3.000	1.750	0.500	110.500	3.000	32.000	1.000	297
231	AMINAL - BCD 0,50/3-1,25	138.000	3.000	1.250	0.500	109.500	3.000	32.000	1.000	295
232	AMINAL - BCD 0,50/3-1,50	138.000	3.000	1.500	0.500	110.000	3.000	32.000	1.000	296
233	AMINAL - BCD 0,50/1	138.000	1.000	1.750	0.500	108.500	3.000	32.000	1.000	293
234	AMINAL - BCD 0,50/1-1,25	138.000	1.000	1.250	0.500	107.500	3.000	32.000	1.000	291
235	AMINAL - BCD 0,50/1-1,50	138.000	1.000	1.500	0.500	108.000	3.000	32.000	1.000	292
236	AMINAL - BC1,5D 0,50	138.000	2.000	1.750	0.500	109.500	3.000	32.000	1.500	297
237	AMINAL - BC1,5D 0,50-1,25	138.000	2.000	1.250	0.500	108.500	3.000	32.000	1.500	295
238	AMINAL - BC1,5D 0,50-1,50	138.000	2.000	1.500	0.500	109.000	3.000	32.000	1.500	296
239	AMINAL - BC1,5D 0,50/3	138.000	3.000	1.750	0.500	110.500	3.000	32.000	1.500	299
240	AMINAL - BC1,5D 0,50/3-1,25	138.000	3.000	1.250	0.500	109.500	3.000	32.000	1.500	297
241	AMINAL - BC1,5D 0,50/3-1,50	138.000	3.000	1.500	0.500	110.000	3.000	32.000	1.500	298
242	AMINAL - BC2D 0,50	138.000	2.000	1.750	0.500	109.500	3.000	32.000	2.000	300
243	AMINAL - BC2D 0,50-1,25	138.000	2.000	1.250	0.500	108.500	3.000	32.000	2.000	298
244	AMINAL - BC2D 0,50-1,50	138.000	2.000	1.500	0.500	109.000	3.000	32.000	2.000	299
245	AMINAL - BC2D 0,50/3	138.000	3.000	1.750	0.500	110.500	3.000	32.000	2.000	302
246	AMINAL - BC2D 0,50/3-1,25	138.000	3.000	1.250	0.500	109.500	3.000	32.000	2.000	300
247	AMINAL - BC2D 0,50/3-1,50	138.000	3.000	1.500	0.500	110.000	3.000	32.000	2.000	301
248	AMINAL - BC 0,50/1	138.000	1.000	1.750	0.500	108.500	3.000	32.000	-	287
249	AMINAL - BC 0,50/1-1,25	138.000	1.000	1.250	0.500	107.500	3.000	32.000	-	285
250	AMINAL - BC 0,50/1-1,50	138.000	1.000	1.500	0.500	108.000	3.000	32.000	-	286

* 1.000 g/l Glucose = 5.550 mmol/l
*1.080 g/l Glucose = 6.000 mmol/l
* 1.500 g/l Glucose = 8.325 mmol/l
* 2.000 g/l Glucose = 11.100 mmol/l

Dilution ratio 1 + 44

1L acidic		+	1.575 L alkaline				+	42.425 L purified water		
model No.	1L diluted solution contains (1+1.575+42.425)									
	acidic conc. solution	Na ⁺ (mmol/l)	K ⁺ (mmol/l)	Ca ²⁺ (mmol/l)	Mg ²⁺ (mmol/l)	Cl ⁻ (mmol/l)	CH ₃ COO ⁻ (mmol/l)	HCO ₃ ⁻ (mmol/l)	Glucose (g/l)	mOsm/l
301	AMINAL – C	138.000	2.000	1.750	1.000	110.500	3.000	32.000	-	291
302	AMINAL – C-1,25	138.000	2.000	1.250	1.000	109.500	3.000	32.000	-	289
303	AMINAL – C-1,50	138.000	2.000	1.500	1.000	110.000	3.000	32.000	-	290
304	AMINAL – CD	138.000	2.000	1.750	1.000	110.500	3.000	32.000	1.000	297
305	AMINAL – CD-1,25	138.000	2.000	1.250	1.000	109.500	3.000	32.000	1.000	295
306	AMINAL – CD-1,50	138.000	2.000	1.500	1.000	110.000	3.000	32.000	1.000	296
307	AMINAL – CD/3	138.000	3.000	1.750	1.000	111.500	3.000	32.000	1.000	299
308	AMINAL – CD/3-1,25	138.000	3.000	1.250	1.000	110.500	3.000	32.000	1.000	297
309	AMINAL – CD/3-1,50	138.000	3.000	1.500	1.000	111.000	3.000	32.000	1.000	298
310	AMINAL – CD 0,50-1,25	138.000	2.000	1.250	0.500	108.500	3.000	32.000	1.000	293
311	AMINAL – CD 0,50-1,50	138.000	2.000	1.500	0.500	109.000	3.000	32.000	1.000	294
312	AMINAL – CD 0,50/3-1,25	138.000	3.000	1.250	0.500	109.500	3.000	32.000	1.000	295
313	AMINAL – CD 0,50/3-1,50	138.000	3.000	1.500	0.500	110.000	3.000	32.000	1.000	296
314	AMINAL – CD 0,75/3-1,25	138.000	3.000	1.250	0.750	110.000	3.000	32.000	1.000	296
315	AMINAL – CD 0,75/3-1,50	138.000	3.000	1.500	0.750	110.500	3.000	32.000	1.000	297
316	AMINAL – CD 0,50	138.000	2.000	1.750	0.500	109.500	3.000	32.000	1.000	295
317	AMINAL – C 0,50	138.000	2.000	1.750	0.500	109.500	3.000	32.000	-	289
318	AMINAL – C 0,50-1,25	138.000	2.000	1.250	0.500	108.500	3.000	32.000	-	287
319	AMINAL – C 0,50-1,50	138.000	2.000	1.500	0.500	109.000	3.000	32.000	-	288
320	AMINAL – C 0,50/3	138.000	3.000	1.750	0.500	110.500	3.000	32.000	-	291
321	AMINAL – C 0,50/3-1,25	138.000	3.000	1.250	0.500	109.500	3.000	32.000	-	289
322	AMINAL – C 0,50/3-1,50	138.000	3.000	1.500	0.500	110.000	3.000	32.000	-	290
323	AMINAL – CD 0,50/3	138.000	3.000	1.750	0.500	110.500	3.000	32.000	1.000	297
324	AMINAL – CD 0,75/3	138.000	3.000	1.750	0.750	111.000	3.000	32.000	1.000	298
325	AMINAL – C 0,75	138.000	2.000	1.750	0.750	110.000	3.000	32.000	-	290
326	AMINAL – C 0,75-1,25	138.000	2.000	1.250	0.750	109.000	3.000	32.000	-	288
327	AMINAL – C 0,75-1,50	138.000	2.000	1.500	0.750	109.500	3.000	32.000	-	289
328	AMINAL – CD 0,75	138.000	2.000	1.750	0.750	110.000	3.000	32.000	1.000	296
329	AMINAL – CD 0,75-1,25	138.000	2.000	1.250	0.750	109.000	3.000	32.000	1.000	294
330	AMINAL – CD 0,75-1,50	138.000	2.000	1.500	0.750	109.500	3.000	32.000	1.000	295
331	AMINAL – CD 0,50-1	138.000	2.000	1.000	0.500	108.000	3.000	32.000	1.000	292
332	AMINAL – CD 0,50-1,125	138.000	2.000	1.125	0.500	108.250	3.000	32.000	1.000	292
333	AMINAL – CD 0,50/1	138.000	1.000	1.750	0.500	108.500	3.000	32.000	1.000	293
334	AMINAL – CD 0,50/1-1,25	138.000	1.000	1.250	0.500	107.500	3.000	32.000	1.000	291
335	AMINAL – CD 0,50/1-1,50	138.000	1.000	1.500	0.500	108.000	3.000	32.000	1.000	292
339	AMINAL – C1,5D 0,50	138.000	2.000	1.750	0.500	109.500	3.000	32.000	1.500	297
340	AMINAL – C1,5D 0,50-1,25	138.000	2.000	1.250	0.500	108.500	3.000	32.000	1.500	295
341	AMINAL – C1,5D 0,50-1,50	138.000	2.000	1.500	0.500	109.000	3.000	32.000	1.500	296
342	AMINAL – C1,5D 0,50/3	138.000	3.000	1.750	0.500	110.500	3.000	32.000	1.500	299
343	AMINAL – C1,5D 0,50/3-1,25	138.000	3.000	1.250	0.500	109.500	3.000	32.000	1.500	297
344	AMINAL – C1,5D 0,50/3-1,50	138.000	3.000	1.500	0.500	110.000	3.000	32.000	1.500	298
345	AMINAL – C2D 0,50	138.000	2.000	1.750	0.500	109.500	3.000	32.000	2.000	300
346	AMINAL – C2D 0,50-1,25	138.000	2.000	1.250	0.500	108.500	3.000	32.000	2.000	298
347	AMINAL – C2D 0,50-1,50	138.000	2.000	1.500	0.500	109.000	3.000	32.000	2.000	299
348	AMINAL – C2D 0,50/3	138.000	3.000	1.750	0.500	110.500	3.000	32.000	2.000	302
349	AMINAL – C2D 0,50/3-1,25	138.000	3.000	1.250	0.500	109.500	3.000	32.000	2.000	300
350	AMINAL – C2D 0,50/3-1,50	138.000	3.000	1.500	0.500	110.000	3.000	32.000	2.000	301
351	AMINAL – C 0,50/1	138.000	1.000	1.750	0.500	108.500	3.000	32.000	-	287
352	AMINAL – C 0,50/1-1,25	138.000	1.000	1.250	0.500	107.500	3.000	32.000	-	285
353	AMINAL – C 0,50/1-1,50	138.000	1.000	1.500	0.500	108.000	3.000	32.000	-	286

*1.000 g/l Glucose = 5.550mmol/l

* 1.500 g/l Glucose = 8.325 mmol/l

* 2.000 g/l Glucose = 11.100 mmol/l

SETS OF SOLID AND LIQUID COMPONENTS FOR PREPARATION OF ACIDIC
CONCENTRATED SOLUTIONS FOR BICARBONATE HAEMODIALYSIS

Each set consists of:

- Solid components
 - Sodium chloride (NaCl)
 - Glucose (C₆H₁₂O₆·H₂O) – optional
- Liquid concentrate - aqueous solution of:
 - Potassium chloride (KCl)
 - Calcium chloride (CaCl₂·2H₂O)
 - Magnesium chloride (MgCl₂·6H₂O)
 - Acetic acid (CH₃COOH)

- One set is used for self-preparation of 100 L acidic concentrated solution for bicarbonate haemodialysis in haemodialysis centers with appropriate mixing systems.

- Prepared acidic concentrated solution is used in combination with alkaline solution of 8.4% NaHCO₃ and purified water in the following ratios:

Dilution ratio 1 + 34

1L acidic		+	1.225 L alkaline				+	32.775 L purified water		
model No.	1L diluted solution contains (1+1.225+32.775)									
	acidic conc. solution	Na ⁺ (mmol/l)	K ⁺ (mmol/l)	Ca ²⁺ (mmol/l)	Mg ²⁺ (mmol/l)	Cl ⁻ (mmol/l)	CH ₃ COO ⁻ (mmol/l)	HCO ₃ ⁻ (mmol/l)	Glucose (g/l)	mOsm/l
601	AMINAL – SET A 0227	140.000	2.000	1.250	0.750	111.000	3.000	32.000	-	292
602	AMINAL – SET AD 0227	140.000	2.000	1.250	0.750	111.000	3.000	32.000	1.000	298
603	AMINAL – SET A 0257	140.000	2.000	1.500	0.750	111.500	3.000	32.000	-	293
604	AMINAL – SET AD 0257	140.000	2.000	1.500	0.750	111.500	3.000	32.000	1.000	299
605	AMINAL – SET A 0277	140.000	2.000	1.750	0.750	112.000	3.000	32.000	-	294
606	AMINAL – SET AD 0277	140.000	2.000	1.750	0.750	112.000	3.000	32.000	1.000	300
607	AMINAL – SET AD 0255	140.000	2.000	1.500	0.500	111.000	3.000	32.000	1.000	298
608	AMINAL – SET AD 0355	140.000	3.000	1.500	0.500	112.000	3.000	32.000	1.000	300
609	AMINAL – SET AD 8225	138.000	2.000	1.250	0.500	108.500	3.000	32.000	1.000	293
610	AMINAL – SET A 8251	138.000	2.000	1.500	1.000	110.000	3.000	32.000	-	290
611	AMINAL – SET AD 8251	138.000	2.000	1.500	1.000	110.000	3.000	32.000	1.000	296

* 1.000 g/l Glucose = 5.550 mmol/l

Dilution ratio 1 + 44

1L acidic		+		1.755 L alkaline		+		42.245 L purified water		
model	1L diluted solution contains (1+1.755+42.245)									
No.	acidic conc. solution	Na ⁺ (mmol/l)	K ⁺ (mmol/l)	Ca ²⁺ (mmol/l)	Mg ²⁺ (mmol/l)	Cl ⁻ (mmol/l)	CH ₃ COO ⁻ (mmol/l)	HCO ₃ ⁻ (mmol/l)	Glucose (g/l)	mOsm/l
701	AMINAL – SET CA 8225	138.000	2.000	1.250	0.500	104.500	3.000	36.000	-	287
702	AMINAL – SET CAD 8225	138.000	2.000	1.250	0.500	104.500	3.000	36.000	1.000	293
703	AMINAL – SET CA 8255	138.000	2.000	1.500	0.500	105.000	3.000	36.000	-	288
704	AMINAL – SET CAD 8255	138.000	2.000	1.500	0.500	105.000	3.000	36.000	1.000	294
705	AMINAL – SET CA 8275	138.000	2.000	1.750	0.500	105.500	3.000	36.000	-	289
706	AMINAL – SET CAD 8275	138.000	2.000	1.750	0.500	105.500	3.000	36.000	1.000	295

* 1.000 g/l Glucose = 5.550 mmol/l

1L acidic		+		1.575 L alkaline		+		42.425 L purified water		
model No.	1L diluted solution contains (1+1.575+42.425)									
	acidic conc. solution	Na ⁺ (mmol/l)	K ⁺ (mmol/l)	Ca ²⁺ (mmol/l)	Mg ²⁺ (mmol/l)	Cl ⁻ (mmol/l)	CH ₃ COO ⁻ (mmol/l)	HCO ₃ ⁻ (mmol/l)	Glucose (g/l)	mOsm/l
801	AMINAL – SET CAF 8251	138.000	2.000	1.500	1.000	110.000	3.000	32.000	-	290
802	AMINAL – SET CADF 8251	138.000	2.000	1.500	1.000	110.000	3.000	32.000	1.000	296

* 1.000 g/l Glucose = 5.550 mmol/l

ACIDIC CONCENTRATED SOLUTIONS FOR
BICARBONATE HAEMODIALYSIS CITRATE BASED

Dilution ratio 1 + 34

1L acidic		+	1.225 L alkaline		+	32.775 L purified water				
model No.	1L diluted solution contains (1+1.225+32.775)									
	acidic conc. solution	Na ⁺ (mmol/l)	K ⁺ (mmol/l)	Ca ²⁺ (mmol/l)	Mg ²⁺ (mmol/l)	Cl ⁻ (mmol/l)	Citrate (mmol/l)	HCO ₃ ⁻ (mmol/l)	Glucose (g/l)	mOsm/l
901	AMINAL CITRATE BC/1 – 1,50	140.000	1.000	1.500	0.500	110.000	1.000	32.000	-	288
902	AMINAL CITRATE BC/1 - 1,65	140.000	1.000	1.650	0.500	110.300	1.000	32.000	-	289
903	AMINAL CITRATE BC – 1,50	140.000	2.000	1.500	0.500	111.000	1.000	32.000	-	290
904	AMINAL CITRATE BC – 1,65	140.000	2.000	1.650	0.500	111.300	1.000	32.000	-	291
905	AMINAL CITRATE BC	140.000	2.000	1.750	0.500	111.500	1.000	32.000	-	291
906	AMINAL CITRATE BC/3 – 1,50	140.000	3.000	1.500	0.500	112.000	1.000	32.000	-	292
907	AMINAL CITRATE BC/3 - 1,65	140.000	3.000	1.650	0.500	112.300	1.000	32.000	-	293
908	AMINAL CITRATE BC/3	140.000	3.000	1.750	0.500	112.500	1.000	32.000	-	293
909	AMINAL CITRATE BCD/1 – 1,50	140.000	1.000	1.500	0.500	110.000	1.000	32.000	1.000	294
910	AMINAL CITRATE BCD/1 – 1,65	140.000	1.000	1.650	0.500	110.300	1.000	32.000	1.000	294
911	AMINAL CITRATE BCD/1	140.000	1.000	1.750	0.500	110.500	1.000	32.000	1.000	295
912	AMINAL CITRATE BCD – 1,50	140.000	2.000	1.500	0.500	111.000	1.000	32.000	1.000	296
913	AMINAL CITRATE BCD – 1,60	140.000	2.000	1.600	0.500	111.200	1.000	32.000	1.000	296
914	AMINAL CITRATE BCD – 1,65	140.000	2.000	1.650	0.500	111.300	1.000	32.000	1.000	296
915	AMINAL CITRATE BCD	140.000	2.000	1.750	0.500	111.500	1.000	32.000	1.000	297
916	AMINAL CITRATE BCD/2,50 – 1,50	140.000	2.500	1.500	0.500	111.500	1.000	32.000	1.000	297
917	AMINAL CITRATE BCD/2,50 – 1,65	140.000	2.500	1.650	0.500	111.800	1.000	32.000	1.000	297
918	AMINAL CITRATE BCD/2,50	140.000	2.500	1.750	0.500	112.000	1.000	32.000	1.000	298
919	AMINAL CITRATE BCD/3 – 1,50	140.000	3.000	1.500	0.500	112.000	1.000	32.000	1.000	298
920	AMINAL CITRATE BCD/3 - 1,65	140.000	3.000	1.650	0.500	112.300	1.000	32.000	1.000	298
921	AMINAL CITRATE BCD/3	140.000	3.000	1.750	0.500	112.500	1.000	32.000	1.000	299

*1.000 g/l Glucose = 5.550 mmol/l

Dilution ratio 1 + 44

1L acidic		+	1.575 L alkaline		+	42.425 L purified water				
model No.	1L diluted solution contains (1+1.575+42.425)									
	acidic conc. solution	Na ⁺ (mmol/l)	K ⁺ (mmol/l)	Ca ²⁺ (mmol/l)	Mg ²⁺ (mmol/l)	Cl ⁻ (mmol/l)	Citrate (mmol/l)	HCO ₃ ⁻ (mmol/l)	Glucose (g/l)	mOsm/l
1001	AMINAL CITRATE C/1 – 1,50	140.000	1.000	1.500	0.500	110.000	1.000	32.000	-	288
1002	AMINAL CITRATE C/1 – 1,65	140.000	1.000	1.650	0.500	110.300	1.000	32.000	-	289
1003	AMINAL CITRATE C – 1,50	140.000	2.000	1.500	0.500	111.000	1.000	32.000	-	290
1004	AMINAL CITRATE C – 1,65	140.000	2.000	1.650	0.500	111.300	1.000	32.000	-	291
1005	AMINAL CITRATE C	140.000	2.000	1.750	0.500	111.500	1.000	32.000	-	291
1006	AMINAL CITRATE C/3 – 1,50	140.000	3.000	1.500	0.500	112.000	1.000	32.000	-	292
1007	AMINAL CITRATE C/3 – 1,65	140.000	3.000	1.650	0.500	112.300	1.000	32.000	-	293
1008	AMINAL CITRATE C/3	140.000	3.000	1.750	0.500	112.500	1.000	32.000	-	293
1009	AMINAL CITRATE CD/1 – 1,50	140.000	1.000	1.500	0.500	110.000	1.000	32.000	1.000	294
1010	AMINAL CITRATE CD/1 – 1,65	140.000	1.000	1.650	0.500	110.300	1.000	32.000	1.000	294
1011	AMINAL CITRATE CD/1	140.000	1.000	1.750	0.500	110.500	1.000	32.000	1.000	295
1012	AMINAL CITRATE CD – 1,50	140.000	2.000	1.500	0.500	111.000	1.000	32.000	1.000	296
1013	AMINAL CITRATE CD – 1,60	140.000	2.000	1.600	0.500	111.200	1.000	32.000	1.000	296
1014	AMINAL CITRATE CD – 1,65	140.000	2.000	1.650	0.500	111.300	1.000	32.000	1.000	296
1015	AMINAL CITRATE CD	140.000	2.000	1.750	0.500	111.500	1.000	32.000	1.000	297
1016	AMINAL CITRATE CD/2,50 – 1,50	140.000	2.500	1.500	0.500	111.500	1.000	32.000	1.000	297
1017	AMINAL CITRATE CD/2,50 – 1,65	140.000	2.500	1.650	0.500	111.800	1.000	32.000	1.000	297
1018	AMINAL CITRATE CD/2,50	140.000	2.500	1.750	0.500	112.000	1.000	32.000	1.000	298
1019	AMINAL CITRATE CD/3 – 1,50	140.000	3.000	1.500	0.500	112.000	1.000	32.000	1.000	298
1020	AMINAL CITRATE CD/3 – 1,65	140.000	3.000	1.650	0.500	112.300	1.000	32.000	1.000	298
1021	AMINAL CITRATE CD/3	140.000	3.000	1.750	0.500	112.500	1.000	32.000	1.000	299

*1.000 g/l Glucose = 5.550 mmol/l