



**FRESENIUS  
KABI**

caring for life

# Katalog produktów

Żywienie kliniczne, płynoterapia,  
leki dożylnie, sprzęt medyczny



## Spis treści

### Żywnienie kliniczne

ŻYWIENIE POZAJELITOWE .....	4
Aminokwasy .....	4
Worki przemysłowe .....	5
Emulsje tłuszczowe .....	6
Witaminy .....	6
Pierwiastki śladowe .....	7
Fosforany .....	7
ŻYWIENIE DOJELITOWE .....	8
Żywnienie dojelitowe dorosłych .....	8
Diety do podaży doustnej .....	10
Diety pediatryczne .....	12

Ketosteril .....	12
------------------	----

### Płynoterapia

PŁYNY INFUZYJNE .....	13
Opakowanie <b>KabiPac</b> .....	13
Opakowanie <b>KabiClear</b> .....	13
Opakowanie <b>freeflex</b> .....	17
Opakowania szklane .....	18
Ampułki .....	19
ROZTWORY DO IRYGACJI .....	20
Butelka odkręcana/zakręcana .....	20
Careflex Duo .....	20
PŁYNY SPECJALISTYCZNE .....	21
Płyny wieloelektrolitowe .....	21
Koloidy .....	22

### Leki dożylne

Leki antyinfekcyjne .....	23
Leki anestetyczne .....	26
Leki moczopędne .....	27
Leki przeciwbólowe .....	27
Leki onkologiczne .....	28

### Leki biopodobne

Idacio .....	30
--------------	----

### Sprzęt medyczny

SPRZĘT JEDNORAZOWEGO UŻYTKU .....	31
POMPY .....	32
Pompy do podawania żywienia pozajelitowego .....	32
OSPRZĘT DO SYSTEMU MULTICOMP .....	33
Pompy do podawania żywienia dojelitowego .....	34
SPRZĘT DO PODAŻY DIET DO PRZEWODU POKARMOWEGO .....	35
Zestawy do podaży diet metodą grawitacyjną .....	35
Sztuczny dostęp do przewodu pokarmowego .....	35
AKCESORIA .....	37



# Żywnienie pozajelitowe

## AMINOKWASY

### Standardowe roztwory aminokwasów

	Pojemność	Opis	Kod produktu
<b>Vamin 14</b> Electrolyte-Free	500 ml	8,5% roztwór aminokwasów bez elektrolitów.	3054091 3048141
	1000 ml		
<b>Vamin 18</b> Electrolyte-Free	500 ml	11,4% roztwór aminokwasów bez elektrolitów.	3048091 3054141
	1000 ml		

### Specjalistyczne roztwory aminokwasów

	Pojemność	Opis	Kod produktu
<b>Aminosteril</b> N-Hepa 8%	500 ml	8% roztwór aminokwasów dla chorych z niewydolnością wątroby.	2621091
<b>Nephrotect®</b>	250 ml 500 ml	10% roztwór aminokwasów dla chorych z niewydolnością nerek.	1485061 1485091
<b>Dipeptiven®</b>	50 ml 100 ml	20% roztwór dwupeptydu glutaminy dla chorych z podwyższonym katabolizmem i/lub metabolizmem.	1369051 1369031

### Standardowe roztwory aminokwasów pediatrycznych

	Pojemność	Opis	Kod produktu
<b>Aminoven</b> Infant 10%	100 ml	10% roztwór aminokwasów dla noworodków, niemowląt i dzieci.	K402031 K402061 K402141
	250 ml		
	1000 ml		
<b>Vaminolact</b>	100 ml 500 ml	6,5% roztwór aminokwasów dla noworodków oraz dzieci.	1773031 1773091

## WORKI PRZEMYSŁOWE

### Worki przemysłowe 3-komorowe

	Pojemność	Opis	Kod produktu
<b>SmofKabiven</b> Low Osmo Peripheral	850 ml	Worki 3-komorowe zawierające roztwór aminokwasów z tauryną, elektrolity, glukozę, emulsję tłuszczową zawierającą olej sojowy, triglicerydy średniołańcuchowe, olej z oliwek i olej rybny bogaty w omega 3 kwasy tłuszczowe. Nie zawiera kwasu glutaminowego.	833103730 833111730 833129730
	1400 ml		
	1950 ml		
	2500 ml		
<b>SmofKabiven®</b>	493 ml	Worki 3-komorowe zawierające roztwór aminokwasów z tauryną, elektrolity, glukozę 42%, emulsję tłuszczową zawierającą olej sojowy, triglicerydy średniołańcuchowe, olej z oliwek i olej rybny bogaty w omega 3 kwasy tłuszczowe; nie zawierają kwasu glutaminowego.	831917620 831901660 831902660 831903660 831904660
	986 ml		
	1477 ml		
	1970 ml		
	2463 ml		
<b>SmofKabiven®</b> Peripheral	1206 ml	Worki 3-komorowe zawierające roztwór aminokwasów z tauryną, elektrolity, glukozę 13%, emulsję tłuszczową zawierającą olej sojowy, triglicerydy średniołańcuchowe, olej z oliwek i olej rybny bogaty w omega 3 kwasy tłuszczowe; nie zawierają kwasu glutaminowego.	831911620 831910620 831912620
	1448 ml		
	1904 ml		
<b>SmofKabiven®</b> EF	986 ml	Worki 3-komorowe zawierające roztwór aminokwasów z tauryną, glukozę 42%, emulsję tłuszczową zawierającą olej sojowy, triglicerydy średniołańcuchowe, olej z oliwek i olej rybny bogaty w omega 3 kwasy tłuszczowe; nie zawierają kwasu glutaminowego i elektrolitów.	831905660 831906660 831907660
	1477 ml		
	1970 ml		
<b>SmofKabiven®</b> extra Nitrogen	1012 ml	Worki 3-komorowe zawierające roztwór aminokwasów z tauryną, elektrolity, glukozę, emulsję tłuszczową zawierającą olej sojowy, triglicerydy średniołańcuchowe, olej z oliwek i olej rybny bogaty w omega 3 kwasy tłuszczowe. Nie zawiera kwasu glutaminowego.	833061620 833079620 833087620
	1518 ml		
	2025 ml		
<b>Kabiven®</b>	1026 ml	Worki 3-komorowe zawierające roztwór aminokwasów z elektrolitami, glukozę 19% i emulsję tłuszczową zawierającą olej sojowy.	831220460 831221460 831222460
	1540 ml		
	2053 ml		
<b>Kabiven®</b> Peripheral	1440 ml	Worki 3-komorowe zawierające roztwór aminokwasów z elektrolitami, glukozę 11% i emulsję tłuszczową zawierającą olej sojowy.	831231460 831232460 831233460
	1920 ml		
	2400 ml		

### Worki przemysłowe 2-komorowe

	Pojemność	Opis	Kod produktu
<b>Aminomix 1</b> Novum	1000 ml	Worki 2-komorowe zawierające roztwór aminokwasów z tauryną, elektrolity i glukozę; nie zawierają kwasu glutaminowego.	K760261 K760681 K760241
	1500 ml		
	2000 ml		

# Żywnienie pozajelitowe

## EMULSJE TŁUSZCZOWE

		Pojemność	Opis	Kod produktu
<b>SMOFlipid®</b>		100 ml	20% emulsja tłuszczowa do żywienia pozajelitowego zawierająca olej sojowy, olej z oliwek, triglicerydy o średniej długości łańcucha, olej rybny bogaty w omega 3 kwasy tłuszczowe. Typ opakowania dla produktu - butelka szklana, z wyjątkiem pojemności 1000 ml dostępnej w worku typu Biofine.	2460031
		250 ml		2460061
		500 ml		2460091
		1000 ml		830920620
<b>Intralipid 20%</b>		100 ml	20% emulsja tłuszczowa do żywienia pozajelitowego zawierająca olej sojowy.	2853031
		250 ml		2853061
		500 ml		2853091
<b>Omegaven®</b>		50 ml	10% emulsja tłuszczowa do żywienia pozajelitowego zawierająca wysoko oczyszczony olej rybny bogaty w omega 3 kwasy tłuszczowe.	3866051
		100 ml		3866031

## WITAMINY

		Pojemność	Opis	Kod produktu
<b>Solvit N</b>		fiolka 10 ml	Proszek do sporządzania roztworu do infuzji. Proszek wskazany jako uzupełnienie dobowego zapotrzebowania na witaminy rozpuszczalne w wodzie do stosowania w trakcie żywienia pozajelitowego.	830976621
<b>Vitalipid N Adult</b>		10 ml	Emulsja zawierająca dzienne zapotrzebowanie na witaminy rozpuszczalne w tłuszczach (A, D2, E, K1) do stosowania w trakcie żywienia pozajelitowego.	831008621
<b>Vitalipid N Infant</b>		10 ml	Emulsja zawierająca dzienne zapotrzebowanie na witaminy rozpuszczalne w tłuszczach (A, D2, E, K1) do stosowania w trakcie żywienia pozajelitowego. Przeznaczona dla niemowląt i dzieci.	831016621

## PIERWIASTKI ŚLADOWE

		Pojemność	Opis	Kod produktu
<b>Supliven</b>		10 ml	Koncentrat zawierający dzienne zapotrzebowanie na pierwiastki śladowe do stosowania w trakcie żywienia pozajelitowego.	JYA1931
<b>Peditrace</b>		10 ml	Koncentrat zawierający dzienne zapotrzebowanie na pierwiastki śladowe do stosowania w trakcie żywienia pozajelitowego u wcześniaków, noworodków i dzieci.	JYV1981

## FOSFORANY

		Pojemność	Opis	Kod produktu
<b>Addiphos</b>		20 ml	Koncentrat zawierający fosforany nieorganiczne do stosowania w trakcie żywienia pozajelitowego.	JYV1992
<b>Glycophos</b>		20 ml	Koncentrat zawierający fosforany organiczne do stosowania w trakcie żywienia pozajelitowego.	JYA1963

# Żywnienie dojelitowe

## ŻYWIENIE DOJELITOWE DOROSŁYCH

	Dostępne objętości	kcal/ml	Zawartość białka g/100 ml	Zawartość błonnika g/100 ml	Rodzaj diety	Kod produktu
<b>Fresubin® Original</b>	500 ml EasyBag 1000 ml EasyBag	1,0	3,8	-	Standardowa, normobiałkowa, bezresztkowa, zawiera EPA i DHA, niskosmolarna	7036221 7688231
<b>Fresubin® Original Fibre</b>	500 ml EasyBag 1000 ml EasyBag	1,0	3,8	1,5	Normokaloryczna, normobiałkowa, bogatobiałkowa, zawiera EPA i DHA, izosmolarna	7052221 7003231
<b>Fresubin® 1200 Complete</b>	1000 ml EasyBag	1,2	6,0	2,0	Normokaloryczna, bogatobiałkowa, bogatobiałkowa, zawiera EPA i DHA, 1200 kcal w jednym opakowaniu	7008231
<b>Fresubin® 1500 Complete</b>	1500 ml EasyBag	1,0	3,8	1,5	Normokaloryczna, normobiałkowa, bogatobiałkowa, zawiera EPA i DHA, izosmolarna, 1500 kcal w jednym opakowaniu	7580241
<b>Fresubin® 1800 Complete</b>	1500 ml EasyBag	1,2	6,0	2,0	Normokaloryczna, bogatobiałkowa, bogatobiałkowa, zawiera EPA i DHA, 1800 kcal w jednym opakowaniu	7578241
<b>Fresubin® Energy</b>	500 ml EasyBag	1,5	5,6	-	Wysokoenergetyczna, normobiałkowa, bezresztkowa, zawiera EPA i DHA	7043221
<b>Fresubin® HP Energy</b>	500 ml EasyBag 1000 ml EasyBag	1,5	7,5	-	Wysokoenergetyczna, bogatobiałkowa, bezresztkowa, zawiera EPA i DHA, MCT	7087221 7010231
<b>Fresubin® 2 kcal HP</b>	500 ml EasyBag	2,0	10,0	-	Wysokoenergetyczna, bogatobiałkowa, bezresztkowa, zawiera EPA i DHA, MCT, wysoka zawartość MUFA, niskosodowa	7101221
<b>Fresubin® 2 kcal HP Fibre</b>	500 ml EasyBag	2,0	10,0	1,5	Wysokoenergetyczna, bogatobiałkowa, bogatobiałkowa, zawiera EPA i DHA, MCT, wysoka zawartość MUFA, niskosodowa	7010221

	Dostępne objętości	kcal/ml	Zawartość białka g/100 ml	Zawartość błonnika g/100 ml	Rodzaj diety	Kod produktu
<b>Supportan</b>	500 ml EasyBag	1,5	10,0	1,2	Wysokoenergetyczna, bogatobiałkowa, bogatobiałkowa, bogatobiałkowa, wysoka zawartość EPA i DHA, antyoksydantów, MCT, niska zawartość węglowodanów, niskosodowa	7095221
<b>Fresubin Intensive</b>	500 ml EasyBag	1,22	10,0	0,64	Standardowa, bogatobiałkowa, ubogoresztkowa, zawiera EPA i DHA, MCT, 100% hydrolizat białka serwatki	7134221
<b>Reconvan®</b>	500 ml EasyBag	1,0	5,5	-	Normokaloryczna, bogatobiałkowa, bezresztkowa, zawiera EPA i DHA, MCT, wysoka zawartość glutaminy i argininy	7255221
<b>Intestamin</b>	500 ml EasyBag	0,5	8,5	-	Niekompletna, niskokaloryczna, bogatobiałkowa, bezresztkowa, wysoka zawartość glutaminy (6g/100ml), trójbutyryny (200mg/100ml), antyoksydantów (wit. C, wit. E, cynku, seleny)	7147221
<b>Diben®</b>	500 ml EasyBag 1000 ml EasyBag	1,0	4,65	1,5	Normokaloryczna, normobiałkowa, bogatobiałkowa, bogatobiałkowa, zawiera EPA i DHA, LCT, wysoka zawartość MUFA, niski indeks glikemiczny, wysoka zawartość antyoksydantów (wit. C, wit. E, beta-karotenu), niskosodowa	7596221 7596231
<b>Diben® 1,5 kcal HP</b>	500 ml EasyBag 1000 ml EasyBag	1,5	7,5	2,3	Wysokoenergetyczna, bogatobiałkowa, bogatobiałkowa, bogatobiałkowa, zawiera EPA i DHA, MCT, wysoka zawartość MUFA, niski indeks glikemiczny, niskosodowa	7200221 7111231
<b>Survimed OPD</b>	500 ml EasyBag 1000 ml EasyBag	1,0	4,5	<0,1	Normokaloryczna, normobiałkowa, bezresztkowa, zawiera EPA i DHA, MCT, niskosodowa, 100% hydrolizat białka serwatki	7140221 7143231
<b>Fresubin® Hepa</b>	500 ml EasyBag	1,3	4,0	1,0	Wysokoenergetyczna, normobiałkowa, bogatobiałkowa, bogatobiałkowa, zawierająca MCT, niska zawartość aminokwasów aromatycznych i metioniny, wysoka zawartość aminokwasów rozgałęzionych BCAA (44%)	7132221

# Żywnienie dojelitowe

## DIETY DO PODAŻY DOUSTNEJ

Diety do podaży doustnej w płynie

	Dostępne objętości	kcal/ml	Zawartość białka g/100 ml	Zawartość błonnika g/100 ml	Dostępne smaki	Kod produktu
<b>Fresubin® Energy DRINK</b>	200 ml EasyBottle	1,5	5,6	0 / 0,5 smak czekoladowy	cytryna czarna porzeczka czekolada neutralny truskawka wanilia	7974601 7276601 7130601 7279601 7235601 7272601
<b>Fresubin® Energy Fibre DRINK</b>	200 ml EasyBottle	1,5	5,6	2,0	banan karmel wiśnia 1 wiśnia 2	7023601 7024601 7025601 7137601
<b>Fresubin® Protein Energy DRINK</b>	200 ml EasyBottle	1,5	10,0	0 / 0,5 smak czekoladowy	czekolada orzech owoce tropikalne poziomka wanilia	7575601 7579601 7515601 7663601 7565601
<b>Fresubin® 2 kcal Energy DRINK</b>	200 ml EasyBottle	2,0	10,0	-	wanilia owoce leśne	7447601 7482601
<b>Diben DRINK</b>	200 ml EasyBottle	1,5	7,5	2,0	owoce leśne pralina morela-brzoskwinia	7790601 7806601 7976601
<b>Fresubin® Hepa DRINK</b>	200 ml EasyBottle	1,3	4,0	1,0	cappuccino	7287601
<b>Supportan DRINK</b>	200 ml EasyBottle	1,5	10,0	1,5	ananas-kokos cappuccino owoce tropikalne czekolada	7603601 7589601 7594601 7977601
<b>Fresubin® Jucy DRINK</b>	200 ml EasyBottle	1,5	4,0	-	wiśnia	7779601
<b>Fresubin® Renal DRINK</b>	200 ml EasyBottle	2,0	3,0	1,2	wanilia	7971601

Diety do podaży doustnej w płynie

	Dostępne objętości	kcal/ml	Zawartość białka g/100 ml	Zawartość błonnika g/100 ml	Dostępne smaki	Kod produktu
<b>Frebini® Energy DRINK</b>	200 ml EasyBottle	1,5	3,8	-	banan truskawka	7243601 7244601
<b>Frebini® Energy Fibre DRINK</b>	200 ml EasyBottle	1,5	3,8	1,1	czekolada	7246601
<b>Fresubin® Thickened Stage 1</b>	200 ml EasyBottle	1,5	10,0	0,83	wanilia	7605601
<b>Fresubin® Thickened Stage 2</b>	200 ml EasyBottle	1,5	10,0	0,83	wanilia	7608601
<b>Fresubin® YOcrème</b>	125 ml Kubeczek	1,5	7,5	0,4	biskopt cytryna	7417701 7410701

Diety do podaży doustnej w proszku

	Dostępne objętości	Wartość energetyczna [kcal]	Zawartość białka	Zawartość błonnika	Dostępne smaki	Kod produktu
<b>Glutamine Plus</b>	Saszetki 30 x 22,4 g	80 / saszetka	10 g glutaminy/saszetka	1,2 g /saszetka	neutralny pomarańczowy	7951181 7951191
<b>Fresubin® Protein POWDER</b>	Puszka 300 g	360/100 g	87 g/100 g	-	neutralny (białko serwatki w proszku)	7952401
<b>Fresubin® Thick &amp; Easy Clear</b>	Puszka 126 g	291/100 g	0,9 g/100 g	31/100 g	bezsłony zagęszczacz do do żywności i napojów na bazie gumy	7201401

# Żywność dojelitowa

## DIETY PEDIATRYCZNE

	Dostępne objętości	kcal/ml	Zawartość białka g/100 ml	Zawartość błonnika g/100 ml	Rodzaj diety	Kod produktu
<b>Frebini® Original</b>	 500 ml EasyBag	1,0	2,5	-	Dla dzieci 1-12 lat, normokaloryczna, normobiałkowa, bezreszkowa, zawierająca EPA i DHA, MCT, zawiera taurynę, karnitynę i inozytol, niskoosmolarna	7477221
<b>Frebini® Original Fibre</b>	 500 ml EasyBag	1,0	2,5	0,8	Dla dzieci 1-12 lat, normokaloryczna, normobiałkowa, bogatobiałkowa, bogatobłonniakowa, zawierająca EPA i DHA, MCT, zawiera taurynę, karnitynę i inozytol, niskoosmolarna	7478221
<b>Frebini® Energy</b>	 500 ml EasyBag	1,5	3,8	-	Dla dzieci 1-12 lat, wysokoenergetyczna, bogatobiałkowa, bezreszkowa, zawierająca EPA i DHA, MCT, zawiera taurynę, karnitynę i inozytol	7479221
<b>Frebini® Energy Fibre</b>	 500 ml EasyBag	1,5	3,8	1,1	Dla dzieci 1-12 lat, wysokoenergetyczna, bogatobiałkowa, bogatobłonniakowa, bogatobłonniakowa, zawierająca EPA i DHA, MCT, zawiera taurynę, karnitynę i inozytol	7468221

## Ketosteril®

**Ketosteril** jest wskazany w zapobieganiu i leczeniu następstw nieprawidłowego lub niewystarczającego metabolizmu białek u pacjentów z przewlekłą chorobą nerek, w połączeniu z ograniczonym spożyciem białka w żywieniu w ilości 40 g/dobę lub mniej (u dorosłych). Stosowany jest zwykle u pacjentów z filtracją kłębuszkową (GFR) mniejszą niż 25 ml/min.

### Dawkowanie i sposób podawania

Jeżeli lekarz nie zaleci inaczej: 4 do 8 tabletek trzy razy na dobę w czasie posiłków. Tabletki należy połykać w całości. Powyższe dawkowanie dotyczy dorosłych pacjentów (o masie ciała 70 kg).



	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Zawartość Opakowania	Kod produktu
<b>Ketosteril®</b>	 tabletki powlekane	blistry w tekturowym pudełku	5 blisterów 20 sztuk	3430441

# Płyny infuzyjne

## KabiPac



Opakowanie stojące wykonane z polietylenu, posiadające:

- dwa niezależne porty zabezpieczone zatyczkami oznaczonymi strzałkami (port do infuzji oraz port do iniekcji)
- dwie jałowe samozasklepiające się membrany - jałowość membran potwierdzona zapisem w CHPL (poza Venolyte, Benelyte, KCI RTU)
- kolorystyczne oznaczenie etykiety: każdy rodzaj płynu posiada inne kolorystyczne oznaczenie na etykiecie bezpośredniej na opakowaniu
- membrana w porcie do dostrzyknięć posiada delikatne wgłębienie, membrana w porcie do infuzji jest płaska

## KabiClear



Opakowanie stojące wykonane z polipropylenu, posiadające:

- dwa niezależne porty zabezpieczone zatyczkami oznaczonymi strzałkami (port do infuzji oraz port do iniekcji)
- dwie jałowe samozasklepiające się membrany - jałowość membran potwierdzona zapisem w CHPL (poza Venolyte, Benelyte, KCI RTU)
- kolorystyczne oznaczenie etykiety: każdy rodzaj płynu posiada inne kolorystyczne oznaczenie na etykiecie bezpośredniej na opakowaniu
- membrana w porcie do dostrzyknięć posiada delikatne wgłębienie, membrana w porcie do infuzji jest płaska

## Asortyment w opakowaniach typu **KabiPac** i **KabiClear**

	Pojemność	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Woda do wstrzykiwań Fresenius</b>	100 ml	KabiClear	40	PK19XS010PL
	100 ml	KabiPac	40	PK19XE010PL
	250 ml	KabiClear	20	PK19XS025PL
	500 ml	KabiPac	20	PK19XE050PL
	500 ml	KabiClear	20	PK19XS050PL
	1000 ml	KabiPac	10	PK19XE100PL

# Płyny infuzyjne

Asortyment w opakowaniach typu **KabiPac** i **KabiClear**

	Pojemność	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Glucosum 5% Fresenius</b>	100 ml	KabiClear	40	PK042S010PL
	100 ml	KabiPac	40	PK042E010PL
	250 ml	KabiClear	20	PK042S025PL
	250 ml	KabiPac	20	PK042S025PL
	500 ml	KabiPac	10	PK042E050PL
	500 ml	KabiClear	20	PK042S050PL
	1000 ml	KabiPac	10	PK042E100PL
<b>Glucosum 10% Fresenius</b>	100 ml	KabiClear	10	PK132S010PL
	100 ml	KabiPac	10	PK132E010PL
	250 ml	KabiClear	20	PK132S025PL
	500 ml	KabiClear	20	PK132S050PL
	1000 ml	KabiPac	10	PK132E100PL
<b>Glucosum 20% Fresenius</b>	250 ml	KabiPac	20	PK142E025PL
	500 ml	KabiPac	20	PK142E050PL
	250 ml	KabiClear	20	PK152S025PL
<b>Glucosum 5% Natrium et Chloratum 0,9% 1:1 Fresenius</b>	500 ml	KabiClear	20	PK152S050PL
	1000 ml	KabiPac	10	PK152E100PL
	100 ml	KabiClear	40	PK162S010PL
<b>Glucosum 5% Natrium et Chloratum 0,9% 2:1 Fresenius</b>	250 ml	KabiClear	20	PK162S025PL
	500 ml	KabiClear	20	PK162S050PL
	1000 ml	KabiPac	10	PK162E100PL

Asortyment w opakowaniach typu **KabiPac** i **KabiClear**

	Pojemność	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Natrium Chloratum 0,9% Fresenius</b>	100 ml	KabiClear	40	PK03XS010PL
	100 ml	KabiPac	40	PK03XE010PL
	250 ml	KabiClear	20	PK03XS025PL
	250 ml	KabiPac	20	PK03XE025PL
	500 ml	KabiClear	20	PK03XS050PL
	500 ml	KabiPac	20	PK03XE050PL
	1000 ml	KabiClear	10	PK03XS100PL
	1000 ml	KabiPac	10	PK03XE100PL
<b>Płyn Ringera Fresenius</b>	250 ml	KabiClear	20	PK26XS025PL
	500 ml	KabiPac	20	PK26XE050PL
	500 ml	KabiClear	20	PK26XS050PL
	1000 ml	KabiPac	10	PK26XE100PL
<b>Płyn Ringera z mleczanami Fresenius</b>	500 ml	KabiClear	20	PK29XS050PL
	1000 ml	KabiPac	10	PK29XE100PL
<b>Optilyte</b>	250 ml	KabiClear	20	PK45XS025PL
	500 ml	KabiClear	20	PK45XS050PL
	500 ml	KabiPac	20	PK45XE050PL
	1000 ml	KabiPac	10	PK45XE100PL
<b>Benelyte</b>	100 ml	KabiPac	40	PK41XE010PL
	250 ml	KabiPac	20	PK41XE025PL
	500 ml	KabiPac	10	PK41XE050PL

Płynoterapia

Płynoterapia

# Płyny infuzyjne

Asortyment w opakowaniach typu **KabiPac** i **KabiClear**

	Pojemność	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Venolyte</b>	500 ml	KabiPac	10	K782221
<b>VOLUVEN</b>	500 ml	KabiPac	10	PK23XE050PL
<b>VOLUVEN 10%</b>	500 ml	KabiPac	10	K785221
<b>Kalii Chloridum 0,15% + Natrii Chloridum 0,9% Kabi</b>	500 ml	KabiPac	10	K995221
<b>Kalii Chloridum 0,3% + Natrii Chloridum 0,9% Kabi</b>	500 ml	KabiPac	10	K996221
<b>Kalii Chloridum 0,3% + Natrii Chloridum 0,9% Kabi</b>	1000 ml	KabiPac	10	K996231
<b>Kalii Chloridum 0,15% + Glucosum 5% Kabi</b>	500 ml	KabiPac	10	103645
<b>Kalii Chloridum 0,3% + Glucosum 5% Kabi</b>	500 ml	KabiPac	10	103647

**freeflex®**



- Opakowanie typu worek posiadające:
- dwa niezależne porty zabezpieczone zatyczkami oznaczonymi strzałkami (port do infuzji oraz port do dostrzyknięć)
  - samozasklepiające się jałowe membrany

**freeflex®+**



- Opakowanie typu worek posiadające:
- dwa niezależne porty zabezpieczone zatyczkami oznaczonymi strzałkami (port do infuzji oraz port do dostrzyknięć)
  - bezigłowy port do dostrzyknięć posiada końcówkę Luer-lock umożliwiającą podłączenie strzykawki bezpośrednio do portu
  - samozasklepiające się jałowe membrany - jałowość membran potwierdzona zapisem w CHPL

Asortyment w opakowaniach typu **freeflex®** i **freeflex®+**

	Pojemność	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Natrium Chloratum 0,9% Fresenius</b>	50 ml	<b>freeflex®+</b>	60	B249494
	100 ml	<b>freeflex®+</b>	50	B249498
	250 ml	<b>freeflex®+</b>	30	K964511
	500 ml	<b>freeflex®+</b>	20	K964521
	1000 ml	<b>freeflex®+</b>	10	K964531
<b>Glucosum 5% Fresenius</b>	250 ml	<b>freeflex®+</b>	30	K973511
	500 ml	<b>freeflex®+</b>	20	K973521
<b>Volulyte 6% Płyny w workach freeflex®</b>	500 ml	<b>freeflex®</b>	20	K854521
	500 ml	<b>freeflex®</b>	20	B249706

Płynoterapia

Płynoterapia



Fresenius Kabi Polska Sp. z o.o.  
Al. Jerozolimskie 134  
02-305 Warszawa

# Płyny infuzyjne

## Dodatkowe objętości do dostrzyknięcia

Pojemność opakowań	100 ml	250 ml	500 ml	1000 ml	
Dodatkowe objętości do dostrzyknięcia					
<b>KabiPac</b>		+50 ml	+50 ml	+80 ml	+135 ml
Dodatkowe objętości do dostrzyknięcia					
<b>KabiClear</b>		+75 ml	+75 ml	+160 ml	+150 ml
Dodatkowe objętości do dostrzyknięcia					
<b>freeflex<sup>®</sup>+</b>		+50 ml	+75 ml	+150 ml	+150 ml

## OPAKOWANIA SZKLANE



Opakowanie typu:

- butelka z bezbarwnego szkła zamykana aluminiowym kapslem

### Dekstran 10%



40.000 Daltonów dostępny w pojemnościach 250 ml i 500 ml.  
 10% Dekstran 40 000 Fresenius x 12 szt. 250 ml butelka szklana  
 10% Dekstran 40 000 Fresenius x 12 szt. 500 ml butelka szklana

## Asortyment w opakowaniach typu Butelka szklana

	Pojemność	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Mannitol 20% Fresenius</b>	100 ml	butelka szklana	20	B100273
	250 ml	butelka szklana	12	B100464
<b>Natrium Chloratum 0,9% Fresenius</b>	500 ml	butelka szklana	12	B100463

## AMPUŁKI



Opakowanie:

- wykonane z polietylenu
- kompatybilne ze wszystkimi rodzajami strzykawek w tym ze strzykawkami typu Luer-lock
- umożliwiające przygotowanie leku w systemie bezigłowym
- posiadające kolorystyczne oznaczenie etykiet na opakowaniu bezpośrednim

## Asortyment w opakowaniach typu Ampułka

	Pojemność	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Natrium Chloratum 0,9% Kabi</b>	5 ml	ampułka	20	B316133
	10 ml	ampułka	50	B315373
<b>Kalium Chloratum 15% Kabi</b>	10 ml	ampułka	20	B315513
	20 ml	ampułka	20	B316123

# Roztwory do irygacji

## BUTELKA ODKRĘCANA/ZAKRĘCANA



Opakowanie typu butelka:

- stojąca, odkręcana/zakręcana
- wykonana z polietylenu
- posiada duży otwór wylewowy

## Asortyment w opakowaniach typu butelka odkręcana/zakręcana

	Pojemność	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
Versylene Fresenius NaCl 0,9%	500 ml	butelka PE	12	B230551
	1000 ml	butelka PE	6	B230561
Versylene Fresenius	500 ml	butelka PE	12	B230521
	1000 ml	butelka PE	6	B230531

## Careflex Duo



Opakowanie typu worek posiadające:

- 1 niebieski port: do podłączania wszystkich zestawów do irygacji
- 2 port "Carelock": kompatybilny wyłącznie z zestawami do irygacji firmy Fresenius Kabi

## Asortyment w opakowaniach typu Careflex Duo

	Pojemność	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
Purisolet SM	3000 ml	Careflex Duo	4	F2577161
Purisolet	5000 ml	Careflex Duo	2	F2577201
NaCl 0,9% Fresenitus	3000 ml	Careflex Duo	4	F1336161

# Płyny specjalistyczne

## PŁYNY WIELOELEKTROLITOWE

### Optilyte®



Płyn wieloelektrolitowy o składzie zbliżonym do fizjologicznego składu osocza, zawierający jony:

- Na<sup>+</sup> 141 mmol/l,
- Cl<sup>-</sup> 109 mmol/l,
- K<sup>+</sup> 5 mmol/l,
- Ca<sup>2+</sup> 2 mmol/l,
- Mg<sup>2+</sup> 1 mmol/l,
- octany ( 34 mmol/l ), o osmolarności 295 mOsmol/l
- cytryniany ( 3 mmol/l )

### Benelyte



Płyn wieloelektrolitowy przeznaczony do stosowania u pacjentów pediatrycznych już od pierwszego dnia życia, o składzie zbliżonym do składu osocza, zawierający jony:

- Na<sup>+</sup> 140 mmol/l,
- Cl<sup>-</sup> 118 mmol/l,
- K<sup>+</sup> 4 mmol/l,
- Ca<sup>2+</sup> 1 mmol/l,
- Mg<sup>2+</sup> 1 mmol/l,
- octany, o osmolarności 351 mOsmol/l
- cytryniany ( 3 mmol/l );
- zawiera także glukozę o stężeniu 1% w ilości 55,5 mmol/l

### Venolyte



Płyn wieloelektrolitowy o składzie zbliżonym do fizjologicznego składu osocza, zawierający jony:

- Na<sup>+</sup> 137 mmol/l,
- Cl<sup>-</sup> 110 mmol/l,
- K<sup>+</sup> 4 mmol/l,
- Mg<sup>2+</sup> 1,5 mmol/l,
- octany ( 34 mmol/l ), o osmolarności 286,5 mOsmol/l



Fresenius Kabi Polska Sp. z o.o.  
Al. Jerozolimskie 134  
02-305 Warszawa

# Płyny specjalistyczne

## KOLOIDY

### VOLUVEN



Hydroksyetyloskrobia na bazie skrobi kukurydzianej, stężenie 6%, masa cząsteczkowa 130kD, stopień podstawienia 0,38 - 0,45 i wzór podstawienia 9:1, zawieszona w 0,9% roztworze chlorku sodu o osmolarności 308 mOsmol/l i pH: 4,0 do 5,5, opakowanie: KabiPac.

### Voluven 10%



Hydroksyetyloskrobia na bazie skrobi kukurydzianej, stężenie 10%, masa cząsteczkowa 130kD, stopień podstawienia 0,38 - 0,45 i wzór podstawienia 9:1, zawieszona w 0,9% roztworze chlorku sodu o osmolarności 308 mOsmol/l i pH: 4,0 do 5,5, opakowanie: KabiPac.

### Volulyte 6%



Hydroksyetyloskrobia na bazie skrobi kukurydzianej, stężenie 6%, masa cząsteczkowa 130kD, stopień podstawienia 0,38 - 0,45 i wzór podstawienia 9:1, zawieszona w zbilansowanym roztworze elektrolitów:  
Na<sup>+</sup> 137 mmol/l,  
Cl<sup>-</sup> 110 mmol/l,  
K<sup>+</sup> 4,0 mmol/l,  
Mg<sup>2+</sup> 1,5 mmol/l,  
Octan ( 34 mmol/l ) o osmolalności 286,5 mOsmol/l i pH: 5,7 do 6,5, opakowanie: worek freeflex.

### Geloplasma



3% częściowo zhydrolizowana i sukcylinowana żelatyna zawieszona w zbilansowanym roztworze elektrolitów:  
Na<sup>+</sup> 150 mmol/l,  
Cl<sup>-</sup> 100 mmol/l,  
K<sup>+</sup> 5 mmol/l,  
Mg<sup>2+</sup> 1,5 mmol/l,  
Mleczan ( 30 mmol/l ) o osmolalności 295 mOsmol/kg i pH: 5,8 do 7,0, opakowanie: worek freeflex.

### Dekstran 10%



40.000 Daltonów dostępny w pojemnościach 250 ml i 500 ml.  
10% Dekstran 40 000 Fresenius x 12 szt. 250 ml butelka szklana  
10% Dekstran 40 000 Fresenius x 12 szt. 500 ml butelka szklana

# Leki dożylnie

## LEKI ANTYINFEKCYJNE w opakowaniach typu: **KabiPac**

	Wielkość opakowania	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Metronidazol</b> 0,5% Fresenius	100 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	40	PK10XE010PL
<b>Ciprofloksacin</b> Kabi 100 mg	50 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	20	PK36XE015PLS1
<b>Ciprofloksacin</b> Kabi 200 mg	100 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	20	PK36XE010PLS1
<b>Ciprofloksacin</b> Kabi 400 mg	200 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	20	PK36XE022PLS1
<b>Fluconazole</b> Kabi 100 mg	50 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	10	PK37XE015PL
<b>Fluconazole</b> Kabi 200 mg	100 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	10	PK37XE010PL
<b>Fluconazole</b> Kabi 400 mg	200 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	10	PK37XE022PL
<b>Levofloksacin</b> Kabi 250 mg	50 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	10	PK38XE015PL
<b>Levofloksacin</b> Kabi 500 mg	100 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	10	PK38XE010PL
<b>Linezolid</b> Kabi 600 mg	300 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	10	PK47XE053PL1

# Leki dożyłne

## LEKI ANTYINFEKCYJNE w opakowaniach typu: **KabiPac**

	Wielkość opakowania	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu	
<b>Amikacin Kabi</b> 250 mg		50 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	10	PK48XE015PL
<b>Amikacin Kabi</b> 500 mg		100 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	10	PK48XE010PL
<b>Amikacin Kabi</b> 1000 mg		200 ml	Roztwór do infuzji	KabiPac	10	PK48XE022PL

## LEKI ANTYINFEKCYJNE

	Wielkość opakowania	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu	
<b>Anidulafungin Fresenius Kabi</b> 100 mg		30ml	proszek do sporządzania koncentratu roztworu do infuzji	fiolka	1	180130002
<b>Piperacilin/Tazobactam Kabi</b> 2 g / 0,25 g		50 ml	Proszek do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	10	103362
<b>Piperacilin/Tazobactam Kabi</b> 4 g / 0,50 g		50 ml	Proszek do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	10	103329
<b>Imipenem/Cilastatin Kabi</b> 500 mg / 500 mg		20 ml	Proszek do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	10	4466011
<b>Meropenem Kabi</b> 500 mg		20 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań lub infuzji	fiolka	10	4451101
<b>Meropenem Kabi</b> 1 000 mg		20 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań lub infuzji	fiolka	10	4451201

	Wielkość opakowania	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu	
<b>Cefepime Kabi</b> 1 000 mg		20 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań lub infuzji	fiolka	10	100308
<b>Cefepime Kabi</b> 2 000 mg		20 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań lub infuzji	fiolka	10	100309
<b>Ceftazidime Kabi</b> 1 000 mg		10 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań	fiolka	10	103118
<b>Ceftazidime Kabi</b> 2 000 mg		50 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań lub infuzji	butelka szklana	10	103219
<b>Clindamycin Kabi</b> 300 mg		2 ml	Roztwór do wstrzykiwań / koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	ampułka	5	4407021
<b>Clindamycin Kabi</b> 600 mg		4 ml	Roztwór do wstrzykiwań / koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	ampułka	5	4407051
<b>Ceftriaxone Kabi</b> 1 g		15 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań	fiolka	10	103122
<b>Ceftriaxone Kabi</b> 2 g		50 ml	Proszek do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	10	101724
<b>Cefuroxime Kabi</b> 750 mg		15 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań lub infuzji	fiolka	10	103114
<b>Cefuroxime Kabi</b> 1 500 mg		20 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań lub infuzji	fiolka	10	103115

# Leki dożylnie

## LEKI ANESTETYCZNE

	Wielkość opakowania	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Propofol 1% MCT/LCT Fresenius</b> 	20 ml	Emulsja do wstrzykiwań lub do infuzji	ampułka	5	4249352
<b>Propofol 1% MCT/LCT Fresenius</b> 	50 ml	Emulsja do wstrzykiwań lub do infuzji	fiolka	10	3320051
<b>Propofol 2% MCT/LCT Fresenius</b> 	50 ml	Emulsja do wstrzykiwań lub do infuzji	fiolka	10	3321051
<b>Lidocaine Fresenius Kabi 1%</b> 	5 ml	Roztwór do wstrzykiwań	ampułka z polietylenu	10	101660
<b>Lidocaine Fresenius Kabi 1%</b> 	20 ml	Roztwór do wstrzykiwań	ampułka z polietylenu	5	101678
<b>Lidocaine Fresenius Kabi 2%</b> 	5 ml	Roztwór do wstrzykiwań	ampułka z polietylenu	10	101701
<b>Lidocaine Fresenius Kabi 2%</b> 	20 ml	Roztwór do wstrzykiwań	ampułka z polietylenu	5	101704
<b>Flumazenil Kabi 0,5 mg</b> 	5 ml	Roztwór do wstrzykiwań, koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	ampułka	5	K146005
<b>Rocuronium Kabi 50 mg</b> 	5 ml	Roztwór do wstrzykiwań lub do infuzji	fiolka	10	4414051
<b>Rocuronium Kabi 100 mg</b> 	10 ml	Roztwór do wstrzykiwań lub do infuzji	fiolka	10	4414101
<b>Sugammadex Fresenius Kabi 200 mg</b> 	2 ml	Roztwór do wstrzykiwań	fiolka	10	100060

## LEKI PRZECIWBÓLOWE

	Wielkość opakowania	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Paracetamol Kabi 500 mg</b> 	50 ml	Roztwór o infuzji	fiolka	10	3915051
<b>Paracetamol Kabi 1 000 mg</b> 	100 ml	Roztwór do infuzji	fiolka	10	K904031
<b>Metamizole Kabi 1 000 mg</b> 	2 ml	Roztwór do wstrzykiwań	ampułka szklana	10	47100031
<b>Metamizole Kabi 2 500 mg</b> 	5 ml	Roztwór do wstrzykiwań	ampułka szklana	10	47100041

## LEKI ONKOLOGICZNE

	Wielkość opakowania	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Irinotecan Kabi 40 mg</b> 	2 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	9480002616
<b>Irinotecan Kabi 100 mg</b> 	5 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	9480005616
<b>Irinotecan Kabi 300 mg</b> 	15 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	9479015616
<b>Irinotecan Kabi 500 mg</b> 	25 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	9479025616

# Leki dożylnie

## LEKI ONKOLOGICZNE

	Wielkość opakowania	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Oxaliplatin Kabi 50 mg</b>	10 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	9806050620
<b>Oxaliplatin Kabi 100 mg</b>	20 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	9806050276
<b>Oxaliplatin Kabi 200 mg</b>	40 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	9809040616
<b>Paclitaxel Kabi 30 mg</b>	5 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	4400520117
<b>Paclitaxel Kabi 100 mg</b>	16,7 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	4400520118
<b>Paclitaxel Kabi 150 mg</b>	25 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	9201100078
<b>Paclitaxel Kabi 300 mg</b>	50 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	4400520119
<b>Pemetrexed Kabi 100 mg</b>	4 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	9415004616
<b>Pemetrexed Kabi 500 mg</b>	20 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	9415020616
<b>Pemetrexed Kabi 1 000 mg</b>	40 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	9415040616

## LEKI ONKOLOGICZNE

	Wielkość opakowania	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Bortezomib Fresenius Kabi 1 mg</b>	5 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań	fiolka	1	9768005616
<b>Bortezomib Fresenius Kabi 2,5 mg</b>	10 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań	fiolka	1	9772010616
<b>Bortezomib Fresenius Kabi 3,5 mg</b>	10 ml	Proszek do sporządzania roztworu do wstrzykiwań	fiolka	1	9769010616

## INNE LEKI

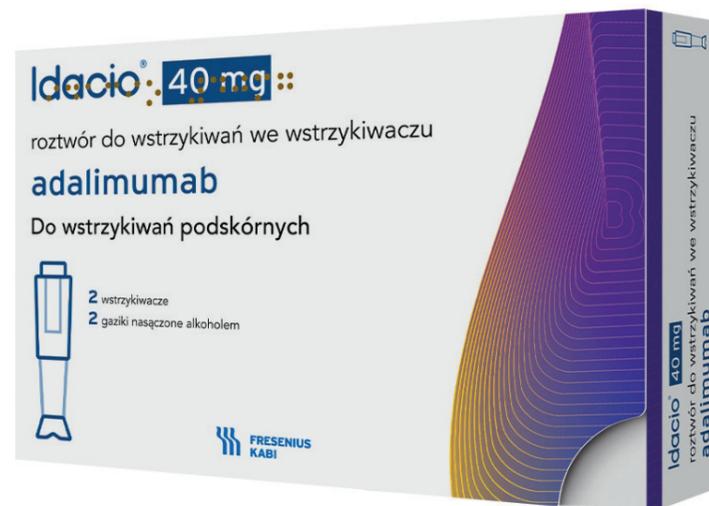
	Wielkość opakowania	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Levosimendan Kabi 12,5 mg</b>	5 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	fiolka	1	190513101
<b>Noradrenaline Kabi 1 mg</b>	1 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	ampułka	10	101881
<b>Noradrenaline Kabi 4 mg</b>	4 ml	Koncentrat do sporządzania roztworu do infuzji	ampułka	10	101882
<b>Furosemide Kabi 20 mg</b>	2 ml	Roztwór do wstrzykiwań	ampułka	50	103119
<b>Furosemide Kabi 20 mg</b>	2 ml	Roztwór do wstrzykiwań	ampułka	5	103150
<b>Ondansetron Kabi 4 mg</b>	2 ml	Roztwór do wstrzykiwań	ampułka	5	105592
<b>Ondansetron Kabi 8 mg</b>	4 ml	Roztwór do wstrzykiwań	ampułka	5	105593



Fresenius Kabi Polska Sp. z o.o.  
Al. Jerozolimskie 134  
02-305 Warszawa

**ROZTWÓR DO WSTRZYKIWAŃ**

**Idacio (adalimumab)** – lek immunosupresyjny, rekombinowane ludzkie przeciwciało monoklonalne skierowane przeciw TNF- $\alpha$ . Stosowany w leczeniu chorób autoimmunologicznych z obszaru reumatologii, dermatologii, gastroenterologii i okulistyki.



Idacio (adalimumab)

	Dawka	Postać farmaceutyczna	Typ opakowania	Zawartość Opakowania	Kod produktu
	40 mg	Roztwór do wstrzykiwań	Ampułka - strzykawka	2 podania	F0914902
	40 mg	Roztwór do wstrzykiwań	Autowstrzykiwacz	2 podania	F0914903

**Sprzęt jednorazowego użytku**

**Extra-Spike<sup>®</sup>**

- wyrób jednorazowego użytku do wielokrotnego pobierania i dostrzykiwania leków
- okres użytkowania 4 dni
- skuteczność bakteriologiczna filtra odpowietrzającego > 99,999%
- nie zawiera: latexu, PVC, DEHP



Opis produktu	Opakowanie zbiorcze	Wielkość portów		Kod produktu
		Filtr odpowietrzający (bakteryjny)	Filtr płynów (cząsteczkowy)	
<b>Extra-Spike<sup>®</sup> Plus KabiPac</b>	400	3 $\mu$ m	5 $\mu$ m	2902817
<b>Extra-Spike<sup>®</sup> Plus, zielony</b>	400	3 $\mu$ m	-	2902802
<b>Extra-Spike<sup>®</sup> Plus Chemo, czerwony</b>	400	0,2 $\mu$ m	5 $\mu$ m	2902822

**freeflex<sup>®</sup> + transfer adapter**



- łącznik przelewowy, jednorazowego użytku do szybkiego i bezpiecznego przygotowania leków bezpośrednio z fiołki

	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>freeflex<sup>®</sup> + transfer adapter</b>	100	2870103

**freeflex<sup>®</sup> cap (red)**

- zacisk ochronny służący do zabezpieczenia i identyfikacji portu do dostrzyknięć



	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>freeflex<sup>®</sup> cap (red)</b>	50	831042420

# Pompy

## POMPY DO PODAWANIA ŻYWIENIA POZAJELITOWEGO

Pompa Ambix® Nova 

Pompa Ambix Nova jest wskazana do dożylnego (IV) podawania żywienia pozajelitowego, roztworów neutralnych i antybiotykoterapii, w warunkach domowych i szpitalnych u dorosłych i dzieci. Może być użytkowana jako urządzenie stacjonarne lub przenośne.



- Szybkość infuzji: 1 do 600 ml/h
- Objętość infuzji: do 9999 ml
- Dokładność: +/- 5% w temperaturze 20 oC +/- 2 oC
- Waga: 660 g (waga pompy bez uchwytu)
- Czas zasilania akumulatora: co najmniej 24 godziny przy prędkości przepływu 25 ml/h i co najmniej 14 godzin przy prędkości przepływu 600 ml/h.
- Napięcie wejściowe AC: 100–240 VAC
- Częstotliwość wejściowa AC: 50/60 Hz
- Prąd wejściowy AC: 110 mA–205 mA
- Wymiary pompy: około 156,4 mm x 129,7 mm x 49 mm

Numer referencyjny: N044593

### Akcesoria do pompy Ambix Nova

	Opis produktu	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Ambix nova Ambulatory Set</b>	 Zestaw do przetoczeń żywienia pozajelitowego w ruchu do pompy Ambix activ.	1/15	M46421820
<b>Ambix nova Stationary Set</b>	 Zestaw stacjonarny do przetoczeń żywienia pozajelitowego do pompy Ambix activ.	1/15	M46421910
<b>Ambix activ Plecak</b>	 Plecak dla dorosłych. Plecak dla dzieci.	1/1	2892210 2892220
<b>Ambix nova</b>	Wózek do plecaka	1/1	2892230

# Osprzęt do systemu KabiHelp / MultiComp

	Opis produktu	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Injectomat PE 200</b>	 Przewód Injectomat PE 200 cm, żółty.	1/25	9004182
<b>Pump mixing set II</b>	 Przewód Pump mixing set II.	1/10	2876761
<b>KabiHelp Transfer Set</b>	Transfer Set 12 Port Transfer Set 12 KabiHelp Zestaw dzienny przewodów do mieszalika KabiHelp 12P.		28900014
	Transfer Set 24 Port Transfer Set 24 KabiHelp Zestaw dzienny przewodów do mieszalika KabiHelp 24P.		28900015
	Transfer Set 36 Port Transfer Set 36 KabiHelp Zestaw dzienny przewodów do mieszalika KabiHelp 36P.		28900016
<b>KabiHelp UNO</b>	Worek jednokomorowy.	150 ml	28013011
		250 ml	28013021
		500 ml	28013051
		1000 ml	28013101
		2000 ml	28013201
		3000 ml	28013301
4000 ml	28013401		
<b>KabiHelp DUO</b>	Worek dwukomorowy.	650 ml/150 ml	28100651
		1300 ml/300 ml	28101331
		2000 ml/400 ml	28010241
		3000 ml/500 ml	28010351
<b>KabiHelp LL/LL Female Adapter</b>	 Adapter do podłączenia strzykawki Luer-lock.		28900037

### Freka® Mix



- puste worki bez DEHP do sporządzania mieszaniny żywieniowej

	Pojemność [ml]	Dodatkowe informacje	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Freka® Mix</b>	150		1/50	F2859041
	250		1/50	F2859051
	500		1/50	F2859061
	1000		1/40	F2859011
	2000		1/25	F2859021
	3000		1/25	F2859031
<b>Freka® Mix</b>	2000	+ 3 przewody	1/20	F2859311
	3000	+ 3 przewody	1/20	F2859321



Fresenius Kabi Polska Sp. z o.o.  
Al. Jerozolimskie 134  
02-305 Warszawa

## POMPY DO PODAWANIA ŻYWIENIA DOJELITOWEGO

### Pompa Amika®



- waga: 610 g
- czas pracy – zasilanie bateryjne: 24h (125 ml/h)
- czas ładowania baterii: 6 h
- duży, czytelny wyświetlacz
- zakres przepływu: 1÷600 ml/h
- zakres objętości: 1-5000 ml
- historia podawania: 250 rekordów
- historia alarmów: 250 rekordów
- tryb pracy nocnej
- system wizualnych i akustycznych alarmów
- ochrona przed wilgocią: IP35

Kod produktu: Z044193  
Dostępność: 1/1

### Zestawy do podaży diet przez pompę Amika® i przez pompę Applix®

	Opis produktu	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
Amika® / Applix® Pump Set EasyBag, ENFit	Zestaw do podawania diet dojelitowych, w opakowaniach miękkich typu worek przez pompę Amika®/Applix®, z komorą kropłową, zamykanym kranikiem do podawania leków, zakończony portem typu ENFit.	1/30	Applix 7751995 Amika 7751900
Amika® / Applix® Pump Set Varioline, ENFit	Zestaw do podawania diet dojelitowych, uniwersalny do opakowań miękkich typu worek lub butelka przez pompę Amika®/Applix®, z komorą kropłową, zamykanym kranikiem do podawania leków, zakończony portem typu ENFit.	1/30	Applix 7751924 Amika 7751902
Amika® / Applix® Pump Set Bag, ENFit	Zestaw do podawania diet dojelitowych przez pompę Amika®/Applix®, z pustym workiem o pojemności 1500 ml, komorą kropłową, zamykanym kranikiem do podawania leków, zakończony portem typu ENFit.	1/30	Applix 7751923 Amika 7751956
Amika® / Applix® Pump Set EasyBag mobile, ENFit	Zestaw do podawania diet dojelitowych w opakowaniach miękkich typu worek przez pompę Amika®/Applix®, bez komory kropłowej, z zamykanym kranikiem do podawania leków, zakończony portem typu ENFit, kompatybilny z plecakiem do pompy Amika®/Applix®.	1/30	Applix 7751927 Amika 7751905
Akcesoria do pompy Amika plecak	Plecak dla dorosłych. Plecak dla dzieci. Plecak do zastosowań mobilnych umożliwiający wygodne przenoszenie oraz korzystanie z pompy Amika.	1/1	7752323 7752343

# Sprzęt do podaży diet do przewodu pokarmowego

## ZESTAWY DO PODAŻY DIET METODĄ GRAWITACYJNĄ

	Opis produktu	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
GraviSet Varioline, ENFit	Zestaw do podawania diet dojelitowych, uniwersalny do opakowań miękkich typu worek lub butelka metodą grawitacyjną, z zaciskiem rolkowym, komorą kropłową, zamykanym kranikiem do podawania leków, zakończony portem typu ENFit.	1/30	7751937
GraviSet EasyBag, ENFit	Zestaw do podawania diet dojelitowych, do opakowań miękkich typu worek metodą grawitacyjną, z zaciskiem rolkowym, komorą kropłową, zamykanym kranikiem do podawania leków, zakończony portem typu ENFit.	1/30	7751936
GraviSet Bag, ENFit	Zestaw do podawania diet dojelitowych metodą grawitacyjną, z pustym workiem o pojemności 1500 ml, zaciskiem rolkowym, komorą kropłową, zamykanym kranikiem do podawania leków, zakończony portem do zgłębników ENFit.	1/30	7751938

## SZTUCZNY DOSTĘP DO PRZEWODU POKARMOWEGO

	Opis produktu	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
Zgłębniki do żywienia dojelitowego			
FREKA TUBE FR 8 lub 10 lub 12 linear, 120 cm, ENFit	Zgłębnik poliuretanowy w wersji żołądkowo-dwunastniczej, ze znacznikiem RTG, z prowadnicą i podziałką, o długości 120 cm. Zakończony oliwką z dwoma otworami bocznymi. Wyposażony w port ENFit.	Rozmiary: 8CH/120 cm 10CH/120 cm 12CH/120 cm	7981840 7981842 7981843
Freka Sil-Sonde CH 8, 130 cm, ENFit	Zgłębnik silikonowy w wersji żołądkowo-dwunastniczej o długości 130 cm, ze znacznikiem RTG i podziałką.	1/5 Rozmiary: 8CH/130 cm	7981835
Freka® Easy In, ENFit	Zgłębnik dwukanałowy w wersji jelitowej oraz do odbarczania żołądkowego ze znacznikiem RTG i podziałką. Część dojelitowa o długości 270 cm, 8CH, część dożołądkowa o długości 100 cm, 16 CH.	1/5	7981833
Freka®Trelumina 16/9, 150cm, ENFit	Zgłębnik trójkanałowy w wersji jelitowej oraz do odbarczania żołądkowego z funkcją odpowietrzania zabezpieczającą przed uszkodzeniami śluzówki przewodu pokarmowego, ze znacznikiem RTG i podziałką (1) część doj. o dł. 150 cm, 9 CH (2) część dożołądkowa dł. 95 cm, 16 CH.	1/5	7981834

# Sprzęt do podaży diet do przewodu pokarmowego

## SZTUCZNY DOSTĘP DO PRZEWODU POKARMOWEGO

	Opis produktu	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Dostęp przeskórny do żywienia dojelitowego</b>			
<b>Freka®</b> Pexact IIFR 15, ENFit	 Zestaw do długotrwałego żywienia dożołądkowego, zakładany przeskórną metodą „push” pod kontrolą endoskopową, wykonany z silikonu, ze znacznikiem RTG, rozmiar FR 15, port do napełniania balonu z zastawką antyrefluksową. W opakowaniu akcesoria umożliwiające założenie.	1/6	7601365
<b>Freka®</b> PEG-Set CH15, ENFit	 Zestaw do długotrwałego żywienia enteralnego, zakładany przeskórną metodą endoskopową. Wykonany z poliuretanu, długość 35 cm, średnica zewnętrzna 4.8 mm, średnica wewnętrzna 3.6 mm, znacznik RTG, wyposażony w port ENFit, CH 15, wolny od lateksu i DEHP. W opakowaniu akcesoria umożliwiające założenie.	1/5	7755643
<b>Freka®</b> PEG-Set CH 20/ ENFit	 Zestaw do długotrwałego żywienia enteralnego do żołądka, zakładany przeskórną metodą endoskopową. Wykonany z poliuretanu, długość 35 cm, średnica zewnętrzna 6.6 mm, średnica wewnętrzna 5.0 mm, znacznik RTG, wyposażony w port ENFit, CH 20, wolny od lateksu i DEHP. W opakowaniu akcesoria umożliwiające założenie.	1/5	7755644
<b>Freka® Intestinal</b> Tube FR 9 do Freka Peg FR 15, ENFit	 Zgłębnik do żywienia do dwunastnicy lub jelita cienkiego, zakładany do uprzednio już założonego Freka® PEG 15 CH, długość 120 cm, z podziałką i znacznikiem RTG, zagiętą końcówką dystalną typu „pigtail”, ENFit.	1/5	7755646
<b>Freka FKJ-Set</b> CH 9, ENFit	 Zestaw do śródściennej chirurgicznej jejunostomii, przeznaczony do długotrwałego żywienia dojelitowego, portem ENFit o długości 75 cm, średnicą zewnętrzną 2,9 mm, średnicą wewnętrzną 1,9 mm, wykonany z poliuretanu, z podziałką. Wolny od lateksu i DEHP.	1/5	7755645
<b>Freka</b> GastroTube CH 15, ENFit	 Zestaw do długotrwałego żywienia dożołądkowego, zakładany metodą „push” jako wymiennik istniejącego zgłębnika (typu PEG, GastroTube lub Button), wykonany z silikonu, rozmiar FR 15, długość 13 cm, pojemność balonika 5-7,5 ml, ze znacznikiem RTG.	1/1	7755648
<b>Freka</b> -Button-Gastrostomy	 Zestaw niskoprofilowy do długotrwałego żywienia dożołądkowego, zakładany metodą „push” jako wymiennik istniejącego zgłębnika (typu PEG, GastroTube lub Button), wykonany z silikonu, rozmiar FR 15, ze znacznikiem RTG, port do napełniania balonu z zastawką antyrefluksową.	1) CH 15/1,1 cm→ 2) CH 15/1,4 cm→ 3) CH 15/1,7 cm→ 4) CH 15/2,0 cm→ 5) CH 15/2,5 cm→ 6) CH 15/3,0 cm→ 7) CH 15/3,5 cm→ 8) CH 15/4,0 cm→ 9) CH 15/4,5 cm→	7751241 7751251 7751261 7751271 7751281 7751291 7751301 7751311 7751321

# Akcesoria Sprzęt dojelitowy

## ZESTAWY DO PODAŻY DIET METODĄ GRAWITACYJNĄ

	Opis produktu	Opakowanie zbiorcze	Kod produktu
<b>Strzykawka Freka Connect</b> ENFit/ProNeo	 Strzykawka enteralna jednorazowego użytku do zastosowania wyłącznie w żywieniu drogą pokarmową, z systemem złączy ENFit niezgodnym z systemem złączy Luer / EnLock / inne w celu zapobiegania omyłkowemu połączeniu różnych systemów, trzyczęściowa, z zakończeniem zlokalizowanym centrycznie, sterylna, pakowana pojedynczo*, nie zawiera lateksu oraz DEHP, dostępne pojemności: 10ml, 60 ml, 100 ml. Oryginalne opakowanie typu blister-pack, okres ważności 60 miesięcy. Kompatybilna z dostępnymi na rynku zgłębnikami nosowo-żołądkowymi oraz nosowo-jelitowymi wyposażonymi w port typu ENFit. Zapewnia łatwość w podawaniu diety, leków i płynów. *nazwa handlowa, data ważności i nr serii na opakowaniu indywidualnym, opis w języku polskim na opakowaniu zbiorczym.	Rozmiary: 10 ml 60 ml 100 ml	9000784 9000786 9000787
<b>Freka Medi</b> Adapter ENFit-LL	 Złącze umożliwiające połączenie strzykawki typu Luer-lock z portem typu ENFit, pakowane po 15 sztuk.	1/1	7981377
<b>Easy Bag Bolus</b> Adapter	 Adapter umożliwiający pobranie diety z worka typu EasyBag strzykawką typu ENFit.	1/1	7755694
<b>ENFit/ENLock</b> Step Adapter	 Złącze umożliwiające połączenie zestawu do podaży diet z końcówką ENFit z dostępem do przewodu pokarmowego typu ENLock.	15	7981376
<b>Freka Button</b> Extension Line 1, ENFit	 Złącze umożliwiające połączenie Freka Button ze strzykawką enteralną w systemie ENFit. Długość 30 cm.	1/10	7981397



**FRESENIUS  
KABI**

Fresenius Kabi Polska Sp. z o.o.  
Al. Jerozolimskie 134  
02-305 Warszawa  
Polska  
tel. +48 22 345 67 89 / fax: +48 22 345 67 87  
email: [info.poland@fresenius-kabi.com](mailto:info.poland@fresenius-kabi.com)  
[www.fresenius-kabi.com/pl](http://www.fresenius-kabi.com/pl)

ALL/08/07/2023