Baxter, PERIOLIMEL a OLIMEL jsou ochranné známky firmy Baxter International Inc.

Baxter

OLIMEL
OPTIMÁLNÍ NUTRIČNÍ ROVNOVÁHA

OLIMEL
OPTIMÁLNÍ NUTRIČNÍ ROVNOVÁHA

Příručka pro uživatele

Baxter

OLIMEL
OPTIMÁLNÍ NUTRIČNÍ ROVNOVÁHA

OLIMEL/PERIOLIMEL

Infuzní emulze

Pouze k jednorázovému použití.

Příručka pro uživatele

	PERIOLIMEL N4E			OLIMEL N5E			OLIMEL N7E			OLIMEL N9E			OLIMEL N9		
	Obsahuje elektrolyty			**Obsahuje elektrolyty**			**Obsahuje elektrolyty**			**Obsahuje elektrolyty**					
Způsob podání	Intravenózní **podání do centrální nebo periferní žíly**			Intravenózní **podání pouze do centrální žíly**			Intravenózní **podání pouze do centrální žíly**			Intravenózní **podání pouze do centrální žíly**			Intravenózní **podání pouze do centrální žíly**		
Maximální rychlost za hodinu: tekutiny (ml/kg/h)	2 až 11 let	12 až 18 let	dospělí	2 až 11 let	12 až 18 let	dospělí	2 až 11 let	12 až 18 let	dospělí	2 až 11 let	12 až 18 let	dospělí	2 až 11 let	12 až 18 let	dospělí
	4,3	4,3	3,2	3,3	3,3	2,1	3,3	2,7	1,7	3,3	2,1	1,8	3,3	2,1	1,8
Doporučená rychlost podání	**Dospělí:** rychlost průtoku je nutné postupně zvyšovat v průběhu první hodiny a pak rychlost průtoku podávání upravit s ohledem na podávanou dávku, denní objemový příjem pomocí infuze a trvání infuze. **Malé děti:** u malých dětí se infuze zahajuje nízkou denní dávkou a postupně se zvyšuje až do maximální dávky.														
Doporučená doba trvání infuze	12-24 hodin														

1 ZKONTROLUJTE Oxydetect

Před otevřením ochranného obalu zkontrolujte barvu kyslíkového indikátoru.

OXYDETECT

OK ⊗

2 ODSTRAŇTE ochranný obal

Odstraňte ochranný obal z přední strany pomocí zářezů. Zlikvidujte ochranný obal a váček s absorbentem kyslíku.

3 SROLUJTE vak

Vak položte na plochou podložku a srolujte, začněte rolovat z vrchní strany vaku (konec se závěsem). Rolujte, dokud nebudou švy do poloviny otevřené.

4 PROMÍCHEJTE obsah

Promíchejte minimálně trojím převrácením vaku.

5 PŘIDEJTE stopové prvky (v případě potřeby)

Kapacita vaku postačuje k přidání aditiv v podobě vitamínů, elektrolytů nebo stopových prvků.

Vitamíny mohou být přidány **do komory s glukózou předtím**, než je směs rekonstituována.

Jakákoliv další aditiva mohou být přidána **do rekonstituované směsi**.

Po přidání jakýchkoliv aditiv promíchejte obsah vaku a aditiva.

6 PODEJTE PERIOLIMEL/OLIMEL

Zavěste vak. Odstraňte plastový kryt z výstupu pro podání a pevně do něj zaveďte hrot infuzního setu. Doporučená doba trvání infuze je 12 až 24 hodin.

PŘED PODÁNÍM: zkontrolujte způsob podání, rychlost a délku podávání.

Správný postup při použití roztoků PERIOLIMEL/OLIMEL

- Předtím, než protrhnete těsnící švy, se ujistěte, že má přípravek pokojovou teplotu.
- Zkontrolujte integritu vaků i těsnících švů. Přípravek použijte pouze v případě, že vak není poškozen a těsnící švy jsou neporušené (tj. nedošlo smíchání obsahu tří komor vaku), roztok aminokyselin a roztok glukózy jsou čiré, bezbarvé nebo nažloutlé a prosté viditelných částic, a lipidová emulze je homogenní tekutinou mléčného vzhledu.
- Za švy nikdy netahejte.

- Doporučuje se použít přípravek okamžitě poté, co byly protrženy těsnící švy mezi 3 komorami vaku. Nicméně stabilita rekonstituované emulze byla ověřena po dobu 7 dnů (při teplotě mezi 2°C a 8 °C) a následně i po dobu 48 hodin při teplotě nepřekračující 25 °C.

Suplementace elektrolyty

	Na 1000 ml								
	PERIOLIMEL N4E			OLIMEL N5E	OLIMEL N7E	OLIMEL N9E	OLIMEL N9		
	Obsahuje elektrolyty			**Obsahuje elektrolyty**					
	Počáteční hladina	Maximální[c] další aditivum	**Maximální[c] celková hladina**	Počáteční hladina	Maximální[c] další aditivum	**Maximální[c] celková hladina**	Počáteční hladina	Maximální[c] další aditivum	**Maximální[c] celková hladina**
Sodík	21 mmol	129 mmol	150 mmol	35 mmol	115 mmol	150 mmol	0 mmol	150 mmol	150 mmol
Draslík	16 mmol	134 mmol	150 mmol	30 mmol	120 mmol	150 mmol	0 mmol	150 mmol	150 mmol
Hořčík	2,2 mmol	3,4 mmol	5,6 mmol	4,0 mmol	1,6 mmol	5,6 mmol	0 mmol	5,6 mmol	5,6 mmol
Vápník	2,0 mmol	3,0 (1,5[a]) mmol	5,0 (3,5[a]) mmol	3,5 mmol	1,5 (0,0[a]) mmol	5,0 (3,5[a]) mmol	0 mmol	5,0 (3,5[a]) mmol	5,0 (3,5[a]) mmol
Anorganický fosfát	0 mmol	8,0 mmol	8,0 mmol	0 mmol	3,0 mmol	3,0 mmol	0 mmol	8,0 mmol	8,0 mmol
Organický fosfát	8,5 mmol[b]	15,0 mmol	23,5 mmol[b]	15 mmol[b]	10 mmol	25 mmol[b]	3 mmol[b]	22 mmol	25 mmol[b]

a: hodnota odpovídající přídavku anorganického fostátu. b: včetně fosfátů obsažených v lipidové emulzi. c: v souladu s maximální celkovou hodnotou testovanou ve studiích stability.

Podrobné informace o infuzních emulzích PERIOLIMEL N4E a OLIMEL N5E, N7E, N9E a N9 naleznete v příslušných souhrnech údajů o přípravku.

Baxter