

Nutriflex Omega Special Emulsión Para Infusión IV

Bolsa de Nutrición Parenteral Prellenada

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Solución de nutrición parenteral de 3 cámaras. Contiene: Aminoácidos, Glucosa, Emulsión lipídica MCT / LCT/ **Omega 3** (50/40/10) y electrolitos.

INDICACION

- Aporte de energía y ácidos grasos esenciales incluyendo ácidos grasos omega 3 y omega 6, aminoácidos, electrolitos y fluidos en la nutrición parenteral de pacientes en estado de catabolismo moderado a severo, cuando la . nutrición oral o enteral es. imposible, insuficiente o está contraindicada.

DURACIÓN DE USO

- La **duración del tratamiento para las indicaciones establecidas no está limitada.** Durante la administración de Nutriflex Omega Special a largo plazo es necesario proporcionar el reemplazo apropiado de oligoelementos y vitaminas.

DESCRIPCIÓN DE ENVASE:

Bolsa plástica que contiene una bolsa de poliamida 11 y polipropileno. Cada bolsa dividida en tres compartimentos, separados por cierres intermedios (obturadores) .

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Unicamente para infusión intravenosa central.



Código	Descripción	Unidad de Empaque
3548333	NUTRIFLEX OMEGA SPECIAL N3C 1250 ml.	Caja X 5
3548341	NUTRIFLEX OMEGA SPECIAL N3C 1875 ml.	Caja X 5
3548341	NUTRIFLEX OMEGA SPECIAL N3C 1875 ml.	Caja X 5

Nutriflex Omega Special Emulsión Para Infusión IV

Bolsa de Nutrición Parenteral Prellenada

DE LA CÁMARA SUPERIOR IZQUIERDA (SOLUCIÓN DE GLUCOSA)	En 1000 ml	En 625 ml	En 1250 ml	En 1875 ml
Glucosa monohidrato equivalente a glucosa anhidra	158,4 g 144,0 g	99,0 g 90,0 g	198,0 g 180,0 g	297,0 g 270,0 g
Dihidrógeno fosfato de sodio dihidrato	2,496 g	1,56 g	3,120 g	4,680 g
Acetato de zinc dihidrato	7,02 mg	4,39 mg	8,78 mg	13,17 mg

DE LA CÁMARA SUPERIOR DERECHA (EMULSIÓN GRASA)	En 1000 ml	En 625 ml	En 1250 ml	En 1875 ml
Triglicéridos de cadena media	20,0 g	12,5 g	25,0 g	37,5 g
Aceite de soya refinado	16,0 g	10,0 g	20,0 g	30,0 g
Triglicéridos de ácido omega 3	4,0 g	2,5 g	5,0 g	7,5 g

DE LA CÁMARA INFERIOR (SOLUCIÓN DE AMINOÁCIDOS)	En 1000 ml	En 625 ml	En 1250 ml	En 1875 ml
Isoleucina	3,28 g	2,06 g	4,11 g	6,16 g
Leucina	4,38 g	2,74 g	5,48 g	8,22 g
Lisina clorhidrato equivalente a Lisina	3,98 g 3,18 g	2,49 g 1,99 g	4,98 g 3,98 g	7,46 g 5,96 g
Metionina	2,74 g	1,71 g	3,42 g	5,13 g
Fenilalanina	4,92 g	3,08 g	6,15 g	9,22 g
Treonina	2,54 g	1,59 g	3,18 g	4,76 g
Triptófano	0,80 g	0,50 g	1,00 g	1,50 g
Valina	3,60 g	2,26 g	4,51 g	6,76 g
Arginina	3,78 g	2,37 g	4,73 g	7,09 g
Histidina clorhidrato monohidrato equivalente a Histidina	2,37 g 1,75 g	1,48 g 1,10 g	2,96 g 2,19 g	4,44 g 3,29 g
Alanina	6,79 g	4,25 g	8,49 g	12,73 g
Ácido aspártico	2,10 g	1,32 g	2,63 g	3,94 g
Ácido glutámico	4,91 g	3,07 g	6,14 g	9,20 g
Glicina	2,31 g	1,45 g	2,89 g	4,33 g
Prolina	4,76 g	2,98 g	5,95 g	8,93 g
Serina	4,20 g	2,63 g	5,25 g	7,88 g
Hidróxido de sodio	1,171 g	0,732 g	1,464 g	2,196 g
Cloruro de sodio	0,378 g	0,237 g	0,473 g	0,710 g
Acetato de sodio trihidrato	0,250 g	0,157 g	0,313 g	0,470 g
Acetato de potasio	3,689 g	2,306 g	4,611 g	6,917 g
Acetato de magnesio tetrahidrato	0,910 g	0,569 g	1,137 g	1,706 g
Cloruro de calcio dihidrato	0,623 g	0,390 g	0,779 g	1,168 g

	En 1000 ml	En 625 ml	En 1250 ml	En 1875 ml
Contenido en aminoácidos (g)	57,4	35,9	71,8	107,7
Contenido en nitrógeno (g)	8	5	10	15
Contenido en carbohidratos (g)	144	90	180	270
Contenido en lípidos (g)	40	25	50	75

Electrolitos (mmol)	En 1000 ml	En 625 ml	En 1250 ml	En 1875 ml
Sodio	53,6	33,5	67	100,5
Potasio	37,6	23,5	47	70,5
Magnesio	4,24	2,65	5,3	7,95
Calcio	4,24	2,65	5,3	7,95
Zinc	0,03	0,02	0,04	0,06
Cloruro	48	30	60	90
Acetato	48	30	60	90
Fosfato	16	10	20	30

	En 1000 ml	En 625 ml	En 1250 ml	En 1875 ml
Energía en forma de lípidos (kJ/kcal)	1592 (380)	995 (240)	1990 (475)	2985 (715)
Energía en forma de carbohidratos (kJ/kcal)	2412 (576)	1510 (360)	3015 (720)	4520 (1080)
Energía en forma de aminoácidos (kJ/kcal)	936 (224)	585 (140)	1170 (280)	1755 (420)
Energía no-proteica (kJ/kcal)	4004 (956)	2505 (600)	5005 (1195)	7510 (1795)
Energía total (kJ/kcal)	4940 (1180)	3090 (740)	6175 (1475)	9265 (2215)

Osmolalidad (mOsm/kg)	2090
pH	5,0-6,0

Excipientes: Ácido cítrico monohidrato, lecitina de huevo, glicerol, oleato de sodio, α - tocoferol, hidróxido sódico para ajuste de pH, agua para inyectables.

Forma de Mezclar Bolsa Nutriflex Omega Special

Es la única bolsa del mercado mundial que pueden ser mezclada de acuerdo a las buenas practicas farmacéuticas para Nutrición Parenteral, conservando el orden de mezclas desde los elementos cristalinos hasta por último la mezcla con los lípidos.



1. Remover el film protector y mezclar la cámara superior izquierda (Glucosa) con la cámara inferior (Aminoácidos)

Aspectos de Seguridad

Después de mezclar las dos primeras cámaras, es posible una inspección visual.

Buena Práctica



2. Presione la cámara superior derecha (MCT/LCT-w3) para mezclarla con la cámara inferior.



3. Finalmente, mezcle bien antes de insertar la bajada de infusión.

