

Tabla 6. Composición de mezcla vitamínica utilizada en el cultivo intensivo del salmón del Atlántico (1 kg mezcla de vitaminas/100 kg de alimento)

Vitamina	Nivel de vitamina ¹ (IU or mg/kg)	Suplemento y potencia	Cantidad (g/100 kg)
Vitamina A	4 000 IU	Acetato retinílico, 500 000 IU/g	0.80
Vitamina D ₃	3 000 IU	Colecalciferol, 500 000 IU/g	0.60
Vitamina E	150 IU	Acetato tocoferil dl-alfa, 500 IU/g	30.00
Vitamina K ₃	20 mg	Menadion bisulfito de sodio, 33%	6.10
Tiamina	20 mg	Mononitrato de tiamina, 92%	2.20
Riboflavina	15 mg	Riboflavina, 80%	1.88
Ácido pantoténico	50 mg	Pantotenato d-calcio, 90%	5.60
Biotina	0.5 mg	d-biotina, 2%	2.50
Ácido fólico	5 mg	Ácido fólico, 80%	0.63
Vitamina B ₁₂	0.10 mg	Vitamina B ₁₂ , 1%	1.00
Niacina	150 mg	Niacina, 100%	15.00
Piridoxina	20 mg	Hidrocloruro de piridoxina, 82%	2.44
Ácido ascórbico	100 mg	Ácido ascórbico monofosfato, 35%	28.60
Inositol	100 mg	Inositol, 100%	10.00
Colina ²	1.5 g	Cloruro de colina, 50%	300.00
Portador			592.66
Total			1,000

¹ Se puede utilizar una mayor concentración de vitamina E y C en ciertos estadios del ciclo de vida para prevenir enfermedades y estrés y para mejorar la calidad del producto

² El cloruro de colina no se incorpora en la mezcla vitamínica debido a sus propiedades higroscópicas.