

Hoja de Cálculo Para Fertilizantes

Use la siguiente información para productos fertilizantes que contienen 30% o más de nitrógeno de liberación lenta.

	6% N	10% N	12% N	15% N	16% N	23% N	27% N
1,000 ft ²	16.5 lbs	10 lbs	8.25 lbs	6.5 lbs	6.25 lbs	4.25 lbs	3.75 lbs
1,200 ft ²	20	12	10	8	7.5	5.25	4.5
1,500 ft ²	25	15	12.5	10	9.25	6.5	5.5
2,000 ft ²	33.25	20	16.5	13.25	12.5	8.75	7.5
2,500 ft ²	41.5	25	20.75	16.5	15.5	10.75	9.25
3,000 ft ²	50	30	25	20	18.75	13	11
3,500 ft ²	58.25	35	29	23.25	21.75	15.25	13
4,000 ft ²	66.5	40	33.25	26.5	25	17.5	14.75
4,500 ft ²	75	45	37.5	30	28	19.5	16.5
5,000 ft ²	83.25	50	41.5	33.25	31.25	21.75	18.5

Ejemplos:

1. Utilizando un fertilizante de 16-0-8, calcule: basado en una libra por 1000 ft² la proporción para un área de 5,000 ft².

a. ¿Cuál es el análisis de porcentaje de nitrógeno?

Respuesta: (16 %)

b. ¿Cuántas libras deben ser aplicadas?

Respuesta: (31.25 lbs.)

2. Utilizando un fertilizante de 15-0-15, calcule: basado en una libra por 1000 ft² la proporción para un área de 2,500 ft².

a. ¿Cuál es el análisis de porcentaje de nitrógeno?

Respuesta: (15 %)

b. ¿Cuántas libras deben ser aplicadas?

Respuesta: (16.5 lbs.)

Grado	Área Total	Nitrógeno (%) Análisis	Proporción (lbs.) Aplicada por Área
12-0-0	3,000 ft ²		
17-2-11	4,000 ft ²		
27-3-15	2,000 ft ²		
16-4-8	1,000 ft ²		

3. Ejercicios de Práctica: Resuelva el análisis de porcentaje de nitrógeno aplicado.