

1-11 엽산

1) 제조기준

(1) 원료

- (가) 엽산(Folic Acid)
- (나) 메틸테트라하이드로엽산글루코사민((6S)-5-Methyltetrahydrofolic Acid, Glucosamine Salt)
- (다) 식품원료를 사용하여 엽산을 보충할 수 있도록 제조·가공한 것

2) 규격

- (1) 색상 : 고유의 색택과 향미를 가지며 이미·이취가 없어야 함
- (2) 엽산 : 표시량의 80~150%
- (3) 대장균군 : 음성

3) 제품의 요건

(1) 기능성 내용

- (가) 세포와 혈액생성에 필요
- (나) 태아 신경관의 정상 발달에 필요
- (다) 혈액의 호모시스테인 수준을 정상으로 유지하는데 필요

- (2) 일일섭취량 : 120~400 µg

4) 시험법

- (1) 색상 : 제 4. 2-7 색상시험법
- (2) 엽산 : 제 4. 3-11 엽산
- (3) 대장균군 : [별표 4] 참조