

-GABA-



Product Name: GABA
Appearance: White crystalline power
Specifications: 99%
Test Method: HPLC CAS#: 56-12-2
CAS No.: 56-12-2
Molecular Formula : C₄H₉NO₂
Molecular Weight: ; 103.12
Solubility: 물과 에탄올에 용해

GABA는 어떻게 작동합니까?

GABA는 뇌의 브레이크라고 부릅니다. 가바는 신체의 가장 중요한 억제 신경 전달 물질입니다. 즉 뇌와 중추 신경계에서 신경 세포의 과한 활동을 억제함으로써 수면을 촉진하고 정신적, 육체적 스트레스를 줄이고 불안을 낮추며 조용한 기분을 만듭니다. GABA는 또한 근육 톤 조절에 중요한 역할을 합니다. GABA는 신체의 가장 중요한 흥분성 신경 전달 물질인 글루타메이트와 함께 신체의 전반적인 정신적, 신체적 균형에 중요한 기여를 합니다.

가바는 어떤 물질인가요?

GABA는 포유류 중추 신경계의 주요 억제 신경 전달 물질인 천연 아미노산의 일종입니다. 가바는 신경계 전체의 신경 흥분성을 조절하는 역할을 합니다. 인체에서 GABA는 근육 톤의 조절을 직접 담당합니다. 인간의 대뇌 피질, 해마, 시상, 기저핵 및 소뇌에서 감마-아미노 부티르산은 중요한 역할을 하며 신체 조절 기능을 합니다.

인체에 GABA가 부족하면 불안, 피로, 및 기타 나쁜 감정을 유발할 수 있습니다.

가바의 주요 기능은?

1. GABA는 뇌 조직의 신진 대사 향상과 뇌 기능을 회복시키는 기능
2. GABA는 신경 활동을 줄이고 신경 세포의 극한 활동을 방지 하는 기능
3. GABA는 중추 신경계의 흥분을 억제 하여 진정 효과, 항 불안 효과
4. GABA는 수면의 질을 개선하는 기능
5. GABA는 중추 신경계를 조절하여 혈압을 낮추는 기능
6. 가바는 신장 기능과 간 기능을 향상시키는 기능
7. 가바는 알코올 대사를 촉진합니다 .
8. GABA는 지방간과 비만을 억제 할 수 있습니다.
9. GABA는 어린이 두뇌 발달 개선과 노인 두뇌 노화를 늦추는 기능
10. GABA는 항 간질 효과가 있습니다.

가바의 여러 사용처

1. 제약 분야에서 두뇌 기능 강화를 위한 활성 성분 원료로 사용
2. 가바는 건강 식품 분야 원료로 사용
3. 가바 분말은 기능성 음료 및 음료 첨가제로 사용
4. 가바 파우더는 식품 분야에서 첨가제로 사용
5. 가바 파우더는 화장품 분야 원료로 사용

화장품응용분야

INCI : Aminobutyric Acid

- > 피부에 침투하여
- > 긴장된 근육 이완
- > 주름 감소 기능
- > 피부 표피 세포 증식
- > 콜라겐 합성 촉진
- > 수분과 탄력 증진
- > 신선하고 젊은피부 유지

Gaba Cream



Gaba 건강식품

