아세설팜 K

아세설팜칼륨

Sunett은 독일 누트리노바社가 개발한 고품질의 무칼로리 감미료입니다.

Sunett은 1967년 최초 개발되었으며 1998년 FDA에 의해 식품첨가물로서 사용승인을 받았으며 국내에서는 2000년부터 사용이 허가되었습니다.

현재 세계 100여개국에서 5,000여종의 제품에 저칼로리 감미료로서사용되고 있습니다.

특 성

■ 고감미 : 설탕에 비해 약 200배의 감미도를 갖는 고감미도 감미료임

■ 무칼로리: Sunett은 체내에서 대사되지 않아 칼로리가 없어서, 설탕 등 칼로리가 있는 당류를 Sunett으로 대체할 경우 식품의 칼로리를 낮출 수 있음

■ 비충치성 : 입안에서 분해되지 않기 때문에 충치를 유발시키는 원인물질이 되지 않음

■ 높은 용해도 : 용해도가 매우 높아(27%, 20℃ 수용액) 액상 제품에 사용할 경우 가공 적성이 우수함

규 격

항 목	규격
성 상	백색 분말
함 량	99.0~101.0% 이상
중 금 속	10ppm이하
건조감량	1%이하

용 도

■ 탄산,과실 음료, 스포츠 음료, 기능성 음료

■ 츄잉껌,캔디류,과자류,빙과류

■ 유가공품(발효유, 가공유)

■ 주류, 건강기능식품, 의약품 등

포장단위

■ 1 kg