SNAPSHOOT
ENGINEERED FOR A SAFER TOMORROW

현장을 이해하고, 필요한 솔루션을 연결합니다.

산업안전 · 추락방지 시스템
산업용 소재 · 건축자재
제품 제안부터 공급·시공·설치·교육까지



COMPANY INFORMATION

스냅슛 (SNAPSHOOT)

ADDRESS (15431) 경기도 안산시 단원구 풍전로 37-9 트리플렉스 301동 118호
TEL 0507-1374-9229
FAX 0504-481-6749
E-MAIL bkkim@snapshoot.co.kr

TECHNICAL DOCUMENTS

인증서 · 데이터시트 · 기술자료

제품의 규격과 성능, 인증 및 적용 조건을 확인하기 위한 자료입니다.

ABOUT SNAPSHOOT

제품 공급을 넘어, 현장에 맞는 해결책으로

스냅슛은 산업현장의 작업 환경과 요구 조건을 바탕으로
적합한 제품과 시스템을 제안합니다. 현장 실사를 통해 설치 조건을 확인하고,
공급부터 시공·설치 및 사용 교육까지 필요한 과정을 함께합니다.

추락방지 시스템

안전대부착설비 · 수평·수직 라이프라인
레일 시스템 · 리지드 포스트

밀폐공간 진입·구조 솔루션

데빗암 · 삼각대 · 구조용 윈치
윈치 안전블록 · 구조장비

산업안전 보호구

전신형 안전대 · 랜야드 · 안전블록
작업 환경에 맞춘 개인보호구

산업용 소재·건축자재

산업용 테이프 · 접착제 · 기능성 소재
구조용 스크류 · 목조건축 자재

SNAPSHOOT
ENGINEERED FOR A SAFER TOMORROW

홈페이지 바로가기 →
문서 라이브러리 바로가기 →
시공사례 바로가기 →
문의하기 →

본 페이지는 스냅슛의 자료 제공 안내용 표지입니다. 첨부된 인증서 및 기술자료의 발행 주체, 인증 대상과 적용 범위는 해당 원문을 기준으로 확인해 주세요.

Record ID: FS-TSS-0325 Revision Number: 1.0 Effective Date: 2023-08-21 12:00 AM EDT

Casein Digest
SKU: 700003534, 700003535, 700003536, 700003537
NCM0215

Intended Use
Casein Digest is an enzymatic digest of casein for use in preparing microbiological culture media in a laboratory setting. Casein Digest is not intended for use in the diagnosis of disease or other conditions in humans.

Description
Casein is the main protein of milk and a rich source of amino nitrogen. Casein Digest was developed for use in molecular genetic media formulations, including NZCYM Broth, NZYM Broth, and NZM Broth. The enriched formulations of NZ media are used to cultivate recombinant strains of *E. coli* and propagating theta bacteriophages.

Precaution
Refer to SDS

Quality Control Specifications
Dehydrated Appearance: Powder is homogeneous, free-flowing, and light beige.

Prepared Appearance (2% Solution): Prepared medium is pale yellow to gold, clear with or without a light precipitate.

pH (2% Solution at 25°C): 7.0 ± 0.2 @ 25°C

Expected Cultural Response: Growth supporting properties in NZM Broth:

Microorganism	Growth
Escherichia coli	Good to excellent
Bacillus subtilis	Good to excellent
Saccharomyces cerevisiae	Poor to fair

Microbial Count: < 1000 cfu/g

Test Procedure
Refer to appropriate references for specific procedures using Casein Digest.

Results
Refer to appropriate references for test results.

Expiration
Refer to expiration date stamped on the container. The product should be discarded if it is not free flowing, or if medium has changed from the original color. Expiry applies to medium in its intact container when stored as directed.

Storage
Store product at 2-30°C away from direct sunlight. Once opened and recapped, place container in a low humidity environment at the same storage temperature. Protect from moisture and light by keeping container tightly closed.

References
1. Ausubel, F. M., R. Brent, R. E. Kingston, D. D. Moore, J. G. Seidman, J. A. Smith, and K. Struhl. 1994. Current protocols in molecular biology, vol. 1. Current Protocols, New York, NY.

NEOGEN
620 Lesher Place • Lansing, MI 48912
800-234-5333 (USA/Canada) • 517-372-9200
foodsafety@neogen.com • foodsafety.neogen.com