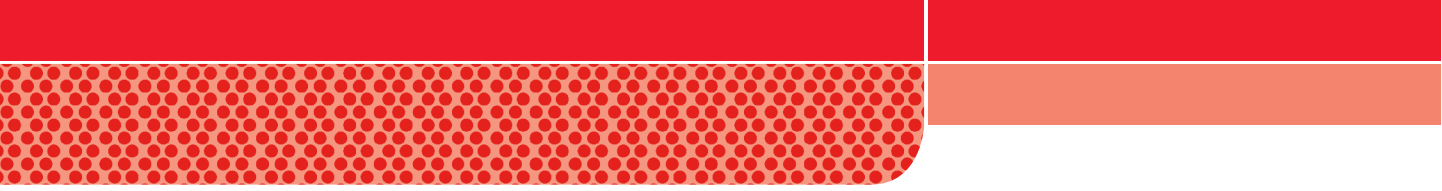

























- 
-  **(EN) Buffered Peptone Water ISO**
 -  **(FR) Eau peptonée tamponnée ISO**
 -  **(FR) Eau peptonée tamponnée (méthode ISO)**
 -  **(DE) Gepuffertes Peptonwasser ISO**
 -  **(IT) Acqua peptonata tamponata ISO**
 -  **(ES) Agua peptonada tamponada ISO**
 -  **(NL) ISO Gebufferd Peptonwater**
 -  **(SV) Buffrat Peptonvatten ISO**
 -  **(DA) Bufferet Peptonvand ISO**
 -  **(NO) Bufret Peptonvann ISO**
 -  **(FI) Puskuroitu Peptonivesi ISO**
 -  **(PT) Água Peptonada Tamponada ISO**
 -  **(EL) Ρυθμιστικό Νερό Πεπτόνης ISO**
 -  **(PL) Buforowana Woda Peptonowa wg ISO**
 -  **(RU) Забуференная пептонная вода ISO**
 -  **(TR) Tamponlanmış Peptonlu Su ISO**
 -  **(KK) Буферленген пептондық су ISO (ИСО)**
 -  **(JA) 緩衝ペプトン水ISO**
 -  **(ZH) 缓冲蛋白胨水 ISO**
 -  **(ZH) 蛋白棟緩衝液ISO**
 -  **(TH) สารละลาย**
 -  **(KO) 버퍼된 펩톤 워터 ISO**
 -  **(ID) ISO Air Pepton Berpenyangga**



(English)



Issue Date: 2013-01

Product Instructions

Buffered Peptone Water ISO

CAUTION! Dust generated may cause eye and respiratory tract irritation. Avoid eye and skin contact. Avoid breathing dust. For Laboratory Use Only. Material Safety Data Sheet available.

DESCRIPTION

Used as a diluent or for the non-selective enrichment of microorganisms from food and environmental samples.

PREPARATION OF MEDIUM

Suspend 25.5 g of the powder in 1.0 L of purified water. Mix thoroughly. If necessary, heat to completely dissolve powder. Dispense. Autoclave at 121°C for 15 minutes.

COMPOSITION

(typical formula g/L) Enzymatic digest of casein 10.0 g; Sodium chloride 5.0 g; Potassium dihydrogen phosphate 1.5 g; Disodium hydrogen phosphate dodecahydrate 9.0 g

Final pH 7.0 ± 0.2 at 25°C.

DISPOSAL

Follow established laboratory practices.

STORAGE

15-25°C. Hygroscopic. Keep container tightly closed.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

© 2013, 3M. All rights reserved.
3M is a trademark of 3M. Used under license in Canada.
34-8711-5377-0

Instructions produit

Eau peptonée tamponnée ISO

ATTENTION! La poussière générée peut irriter les yeux et les voies respiratoires. Éviter le contact avec la peau. Éviter de respirer la poussière. Destiné uniquement à l'usage en laboratoire. Fiche de données de sécurité disponible.

DESCRIPTION

Utilisé en tant que diluant ou pour l'enrichissement non sélectif de micro-organismes à partir d'aliments et d'échantillons environnementaux.

PRÉPARATION DE LA SOLUTION

Suspendre 25,5 g de poudre dans 1 l d'eau purifiée. Mélanger soigneusement. Si nécessaire, chauffer afin de dissoudre complètement la poudre. Laisser reposer. Autoclaver à 121°C pendant 15 minutes.

COMPOSITION

(formule typique g/l) Digestion enzymatique de la caséine 10,0 g ; chlorure de sodium 5,0 g ; dihydrogène phosphate de potassium 1,5 g ; phosphate disodique dodécahydrate 9,0 g

Le pH final doit être de $7,0 \pm 0,2$ à 25°C.

ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Suivre les pratiques établies en laboratoire.

STOCKAGE

15 à 25°C. Hygroscopique. Maintenir le récipient hermétiquement fermé.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Directives concernant les produits

Eau peptonée tamponnée (méthode ISO)

AVERTISSEMENT! La poussière produite peut irriter les yeux et les voies respiratoires. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Éviter l'inhalation des poussières. Réservé au laboratoire. Fiche signalétique santé-sécurité disponible.

DESCRIPTION

Utilisé en tant que diluant ou pour l'enrichissement non sélectif de micro-organismes à partir d'aliments et d'échantillons environnementaux.

PRÉPARATION DU MILIEU

Effectuer une suspension en mélangeant 25,5 g de poudre dans 1 litre d'eau purifiée. Bien mélanger. Au besoin, chauffer la poudre complètement pour la dissoudre. Distribuer. Stériliser à l'autoclave à 121°C pendant 15 minutes.

COMPOSITION

Formule type – g/l : 10,0 g d'hydrolysât enzymatique de caséine; 5,0 g de chlorure de sodium; 1,5 g de phosphate monopotassique et 9,0 g d'hydrogénophosphate de sodium dodécahydraté

pH final de 7,0 ± 0,2 à 25°C.

MISE AU REBUT

Suivre les pratiques établies par le laboratoire à cet égard.

ENTREPOSAGE

15 à 25°C. Hygroscopique. Garder le contenant bien fermé.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Produktanweisungen

Gepuffertes Peptonwasser ISO

VORSICHT! Staubentwicklung kann zu Reizungen von Augen und Atemwegen führen. Augen- und Hautkontakt vermeiden. Einatmen von Staub vermeiden. Nur für den Laborgebrauch bestimmt. Sicherheitsdatenblatt verfügbar.

BESCHREIBUNG

Wird als Verdünner oder für nicht-selektive Anreicherung von Mikroorganismen von Lebensmittel- und Umweltproben verwendet.

ZUBEREITUNG DES MEDIUMS

25,5 g des Pulvers in 1,0 l gereinigtem Wasser auflösen. Sorgfältig vermischen. Falls notwendig aufwärmen, um das Pulver vollständig aufzulösen. Verteilen. Bei 121°C für 15 Minuten autoclavieren.

ZUSAMMENSETZUNG

(typische Formel g/l) Enzymatisch gespaltenes Casein 10,0 g; Natriumchlorid 5,0 g; Kaliumdihydrogenphosphat 1,5 g; Dinatriumhydrogenphosphat-Dodecahydrat 9,0 g

Endgültiger pH-Wert $7,2 \pm 0,2$ bei 25°C.

ENTSORGUNG

Unter Einhaltung der Guten Laborpraxis entsorgen.

LAGERUNG

15-25°C. Hygroskopisch. Behälter dicht verschlossen halten.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Istruzioni relative al prodotto

Acqua peptonata tamponata ISO

ATTENZIONE! La polvere generata potrebbe causare irritazione agli occhi e alle vie respiratorie. Evitare il contatto con gli occhi e la cute. Evitare di respirare la polvere. Esclusivamente per uso di laboratorio. È disponibile la scheda di sicurezza del materiale.

DESCRIZIONE

Utilizzato come diluente per l'arricchimento non selettivo di microrganismi da alimenti e campioni ambientali.

PREPARAZIONE DEL TERRENO DI CULTURA

Sospendere 25,5 g di polvere in 1,0 l di acqua purificata. Miscelare a fondo. Se necessario, scaldare per disciogliere completamente la polvere. Erogare. Sterilizzare in autoclave a 121°C per 15 minuti.

COMPOSIZIONE

(formula tipica g/l) Terreno di coltura enzimatico della caseina 10,0 g; sodio cloruro 5,0 g; potassio fosfato 1,5 g; disodio idrogeno fosfato dodecaidrato 9,0 g

pH finale 7,0 ± 0,2 a 25°C.

SMALTIMENTO

Seguire le procedure di laboratorio consolidate.

CONSERVAZIONE

15-25°C. Igroscopico. Tenere il contenitore chiuso ermeticamente.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Instrucciones del Producto

Agua peptonada tamponada ISO

PRECAUCIÓN El polvo que produce puede ocasionar irritación en los ojos y en las vías respiratorias. Evite el contacto con los ojos y la piel. No inhale el polvo. Para uso exclusivo en laboratorios. Se encuentra disponible la Ficha de datos de seguridad de materiales.

DESCRIPCIÓN

Se usa como diluyente o para el enriquecimiento no selectivo de microorganismos en muestras de comida y medioambientales.

PREPARACIÓN DEL MEDIO

Vierta 25,5 g de polvo en 1,0 L de agua purificada. Mezcle bien. En caso de ser necesario, caliente la solución para disolver completamente el polvo. Dispense. Esterilice en autoclave a 121°C por 15 minutos.

COMPOSICIÓN

(fórmula típica g/L) Hidrolizado enzimático de caseína 10,0 g; Cloruro de sodio 5,0 g; Fosfato dihidrogenado de potasio 1,5 g; hidrogenofosfato de sodio dodecahidrato 9,0 g

El pH final es de 7,0 ± 0,2 a 25°C.

ELIMINACIÓN

Siga las prácticas de laboratorio establecidas.

ALMACENAMIENTO

De 15 a 25°C. Higroscópico. Mantenga el envase bien cerrado.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Productinstructies

ISO Gebufferd Peptonwater

OPGELET! Opwaaierend stof kan irritatie veroorzaken aan ogen en luchtwegen. Contact met huid en ogen vermijden. Vermijd inademing van stof. Uitsluitend voor laboratoriumgebruik. Veiligheidsinformatieblad beschikbaar.

OMSCHRIJVING

Gebruikt als oplosmiddel of voor de niet-selectieve verrijking van micro-organismen uit voedsel- en omgevingsmonsters.

BEREIDING VAN HET MEDIUM

Voeg 25,5 g poeder toe aan 1,0 l gezuiverd water. Goed mengen. Verwarm zo nodig om het poeder volledig op te lossen. Doseer. Autoclaaf op 121°C gedurende 15 minuten.

SAMENSTELLING

(kenmerkende formule g/l) Enzymatische vertering van caseïne 10,0 g; natriumchloride 5,0 g; kaliumdiwaterstoffosfaat 1,5 g; dinatriumwaterstoffosfaat dodecahydraat 9,0 g

Finale pH 7,0 ± 0,2 bij 25°C.

VERWIJDERING

Volg het vastgestelde laboratoriumprotocol.

OPSLAG

15-25°C. Hygroscopisch. De container goed gesloten houden.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Produktinformation

Buffrat Peptonvatten ISO

FÖRSIKTIGHET! Damm som uppstår kan irritera ögon, hud och andningsorgan. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik att inandas damm. Endast för laboratoriebruk. Säkerhetsdatablad för material finns tillgängligt.

BESKRIVNING

Används som ett förtunningsmedel för icke-selektiv anrikning av mikroorganismer från livsmedels- och miljöprover.

PREPARERING AV MEDIUM

Tillsätt 25,5 g av pulvret till 1,0 l renat vatten. Blanda ordentligt. Vid behov upphettas blandningen så att pulvret löses helt. Fördela. Autoklavera vid 121°C i 15 minuter.

SAMMANSÄTTNING

(typiskt recept g/L) Enzymatiska nedbrytningsprodukter av kasein 10,0 g; natriumklorid 5,0 g; kaliumdivätefosfat 1,5 g; dinatriumvätefosfatdodekahydrat 9,0 g

Slutligt pH 7,0 ± 0,2 vid 25°C.

KASSERING

Följ etablerad laboratoriepraxis.

FÖRVARING

15-25°C. Hygroskopisk. Håll behållaren ordentligt stängd.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Produktinstruktioner

Bufferet Peptonvand ISO

FORSIGTIG! Støvdannelse kan forårsage øjen- og luftvejsirritation. Undgå kontakt med øjne og hud. Undgå at indånde støv. Kun til laboratoriebrug. Sikkerhedsdatablad er tilgængeligt.

BESKRIVELSE

Brugt som fortynder eller til ikke-selektiv berigelse af mikroorganismer fra madvarer og miljøprøver.

FORBEREDELSE AF MEDIE

Tilsæt 25,5 g af pulveret i 1,0 L destilleret vand. Bland grundigt. Det kan være nødvendigt at opvarme opløsningen for at opløse pulveret fuldstændigt. Dispenser. Autoklaver ved 121°C i 15 minutter.

SAMMENSÆTNING

(typisk formel g/L) enzymatisk fordøjelse af kasein 10,0 g; natriumklorid 5,0 g; kaliumhydrogenfosfat 1,5 g; dinatriumhydrogenfosfat-dodecahydrat 9,0 g

Endelig pH-værdi er 7,0 ± 0,2 ved 25°C.

BORTSKAFFELSE

Følg almindelig laboratoriepraksis for bortskaffelse.

OPBEVARING

15-25°C. Hygroskopisk. Hold beholderen hermetisk tillukket.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Produktveiledning

Bufret Peptonvann ISO

FORSIKTIG! Støv som blir generert kan forårsake irritasjon i øyne og luftrør. Unngå øye- og hudkontakt. Unngå å puste inn støv. Kun til laboratoriebruk. HMS-datablad tilgjengelig.

BESKRIVELSE

Brukes som en fortyner eller for ikke-selektiv berikelse av mikroorganismer i mat- eller miljøprøver.

KLARGJØRING AV MEDIUM

Suspender 25,5 g av pulveret i 1,0 l rensset vann. Bland grundig. Hvis nødvendig, varm opp for å løse pulveret opp fullstendig. Dispenser. Autoklav ved 121°C i 15 minutter.

SAMMENSETNING

(typisk formel g/l) Enzymatisk digererings av kasein 10,0 g; natriumklorid 5,0 g; kalium dihydrogenfosfat 1,5 g; dinatriumhydrogenfosfat dodekahydrat 9,0 g

Endelig pH 7.0 ± 0.2 ved 25°C.

AVHENDING

Følg etablerte laboratorierutiner.

OPPBEVARING

15 - 25°C. Hygroskopisk. Hold beholderen tett lukket.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Puskuroitu Peptonivesi ISO

TÄRKEÄ HUOMAUTUS Syntyvä pöly voi aiheuttaa silmien ja hengitysteiden ärsytystä. Vältä aineen joutumista silmiin ja iholle. Vältä pölyn hengittämistä. Ainoastaan laboratoriokäyttöön. Käyttöturvallisuustiedote saatavissa.

KUVAUS

Käytetään laimenteenä tai elintarvike- ja ympäristönäytteistä peräisin olevien mikro-organismien ei-selektiiviseen rikastamiseen.

ELATUSAINEEN VALMISTELU

Suspensoi 25,5 g jauhetta 1,0 litraan puhdistettua vettä. Sekoitetaan hyvin. Lämmitä tarvittaessa niin, että jauhe liukenee täydellisesti. Annostele. Autoklaavikäsittely 121°C:ssa 15 minuutin ajan.

KOOSTUMUS

(tavallinen koostumus g/l) entsyymattinen digestoitu kaseiini 10,0 g, natriumkloridi 5,0 g, kaliumdivetyfosfaattia 1,5 g, dinatriumvetyfosfaatin dodekahydraatti 9,0 g

Lopullinen pH 7,0 ± 0,2 25°C.

KÄSITTELY

Noudata normaaleja laboratoriokäytäntöjä.

VARASTOINTI

15–25°C. Hygrooskooppien. Säilytettävä tiiviisti suljettuna.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Instruções de produto

Água Peptonada Tamponada ISO

ATENÇÃO! O pó gerado pode causar irritação nos olhos e no trato respiratório. Evite contato com os olhos e com a pele. Evite inspirar o pó. Apenas para uso no laboratório. Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico disponível.

DESCRIÇÃO

Usado como diluente ou para enriquecimento não-seletivo de micro-organismos de amostras alimentares e ambientais.

PREPARO DO MEIO

Suspenda 25,5 g do pó em 1,0 L de água purificada. Misture vigorosamente. Se necessário, aqueça para dissolver completamente o pó. Distribua. Esterilize a 121°C por 15 minutos.

COMPOSIÇÃO

(fórmula típica g/L) Dissolução enzimática de caseína 10,0 g, cloreto de sódio 5,0 g, di-hidrogenofosfato de potássio 1,5 g, fosfato dissódico dodecahidratado 9,0 g

pH final 7,2 ± 0,2 a 25°C.

DESCARTE

Siga práticas laboratoriais estabelecidas.

ARMAZENAMENTO

15-25°C. Higroscópico. Mantenha o recipiente totalmente fechado.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Πληροφορίες προϊόντος

Ρυθμιστικό Νερό Πεπτόνης ISO

ΠΡΟΣΟΧΗ! Η σκόνη που δημιουργείται ενδέχεται να προκαλεί ερεθισμό στα μάτια και στην αναπνευστική οδό. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Αποφύγετε την εισπνοή της σκόνης. Μόνο για εργαστηριακή χρήση. Διατίθεται Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικών.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Χρησιμοποιείται ως αραιωτικό ή για ως μη επιλεκτικό εμπλουτισμό μικροοργανισμών από δείγματα τροφίμων και περιβάλλοντος.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΜΕΣΟΥ

Εναιωρήστε 25,5 g σκόνης σε 1,0 L καθαθαρμομένου νερού. Ανακατέψτε επιμελώς. Εάν είναι απαραίτητο, θερμάνετε για να διαλυθεί τελείως η σκόνη. Χορηγήστε. Κλιβανίστε στους 121°C για 15 λεπτά.

ΣΥΝΘΕΣΗ

(τυπική φόρμουλα g/L) Ενζυματική πέψη καζεΐνης 10,0 g, Χλωριούχο νάτριο 5,0 g, Δισόξινο φωσφορικό κάλιο 1,5 g, Φωσφορικό δινατριούχο υδρογόνο δωδεκαϋδρικό 9,0 g

Τελικό pH 7,2 ± 0,2 στους 25°C.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ

Ακολουθήστε τις καθιερωμένες εργαστηριακές πρακτικές.

ΦΥΛΑΞΗ

15-25°C. Υγροσκοπικό. Διατηρήστε το δοχείο ερμητικά κλειστό.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Informacje o produkcie

Buforowana Woda Peptonowa wg ISO

UWAGA! Pył działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Nie wdychać pyłu. Tylko do użytku laboratoryjnego. Dostępna karta charakterystyki substancji niebezpiecznej.

OPIS

Do stosowania jako rozcieńczalnik oraz nieselektywna pożywka dla mikroorganizmów pochodzących z produktów spożywczych i środowiskowych.

PRZYGOTOWANIE POŻYWKI

Przygotować zawiesinę 25,5 g proszku w 1,0 l wody oczyszczonej. Dokładnie wymieszać. W razie konieczności podgrzać, aby całkowicie rozpuścić proszek. Podzielić na porcje. Autoklawować w temperaturze 121°C przez 15 minut.

SKŁAD

(typowy skład g/l) Enzymatyczny lizat kazeiny — 10,0 g; chlorek sodu — 5,0 g; diwodorofosforan potasu 1,5 g; wodorofosforan dwusodowy dwunastowodny — 9,0 g

Końcowe pH 7,0 ± 0,2 w temperaturze 25°C.

USUWANIE

Postępować zgodnie z ustalonymi praktykami laboratoryjnymi.

PRZECHOWYWANIE

15-25°C. Higroskopijny. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Инструкция по эксплуатации оборудования

Забуференная пептонная вода ISO

ВНИМАНИЕ! Образуемая пыль может вызывать раздражение слизистой оболочки глаз и дыхательных путей. Избегайте попадания в глаза и на кожу. Избегайте вдыхания пыли. Только для использования в лабораторных условиях. Есть паспорт безопасности материалов.

ОПИСАНИЕ.

Используется в качестве растворителя или для неселективного обогащения микроорганизмов в пробах продуктов питания и пробах окружающей среды.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ СРЕДЫ.

Смешайте 25,5 г порошка с 1 л дистиллированной воды до получения суспензии. Тщательно перемешайте. При необходимости подогрейте раствор для полного растворения порошка. Распределите суспензию. Поместите в автоклав и простерилизуйте при температуре 121°C в течение 15 минут.

СОСТАВ.

(Типичная формула г/л) ферментативный продукт переваривания казеина 10,0 г; хлорид натрия 5,0 г; дигидрофосфат калия 1,5 г; динатрий гидрофосфат додекагидрат 9,0 г

Конечный pH 7,0 ± 0,2 при температуре 25°C.

УТИЛИЗАЦИЯ.

Следуйте установленным лабораторным правилам.

ХРАНЕНИЕ.

15–25°C. Гигроскопично. Плотно закрывайте емкость.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

Ürün Talimatları

Tamponlanmış Peptonlu Su ISO

DİKKAT! Oluşan toz gözde ve solunum yolunda tahrişe neden olabilir. Göz ve deri ile temasından kaçının. Tozu solumaktan kaçının. Yalnızca Laboratuvarda Kullanım İçindir. Malzeme Güvenliği Veri Sayfası mevcuttur.

TANIM

Bir diluent olarak veya gıda ve çevresel numunelerden mikroorganizmaların nonselektif zenginleştirilmesi için kullanılır.

ORTAMIN HAZIRLANMASI

25,5 g tozu 1,0 L saflaştırılmış su içinde süspansiyon haline getirin. İyice karıştırın. Gerekirse, toz besiyerini tam olarak çözmek için ısıtın. Dağıtın. 15 dakika süreyle, 121°C'de otoklavlayın.

BİLEŞİM

(tipik formül g/L) Enzimatik kazein sindirimi 10,0 g; Sodyum klorür 5,0 g; Potasyum dihidrojen fosfat 1,5 g; Disodyum hidrojen fosfat dodekahidrat 9,0 g

25°C'de son pH 7,0 ± 0,2.

ATILMASI

Belirlenmiş laboratuvar uygulamalarını izleyin.

SAKLAMA

15-25°C. Higroskopik. Kabı sıkıca kapalı tutun.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878

3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety



Өнімнің нұсқаулығы

Буферленген пептондық су ISO (ИСО)

ЕСКЕРТУ! Шыққан шаң көз бен тыныс алу жолдарын тітіркендіруі мүмкін. Көзге немесе теріге тигізіп алмаңыз. Шаңды деммен ішке тартпаңыз. Тек зертханада пайдалануға арналған. Материалдардың қауіпсіздігі туралы дерек парағы бар.

СИПАТТАМА

Еріткіш ретінде немесе азық-түлік сынамалары мен қоршаған орта сынамаларындағы микроағзаларды іріктемесіз байыту үшін қолданылады.

ОРТАНЫ ДАЙЫНДАУ

25,5 г ұнтақты 1,0 л дистильденген суға тұндырыңыз. Мұқият араластырыңыз. Қажет болса, ұнтақты толық еріту үшін қыздырыңыз. Құйыңыз. Автоклавда 121°C температурада 15 минут зарарсыздандырыңыз.

ҚҰРАМЫ

(әдеттегі формула г/л) 10,0 г казеиннің ферменттік ас қорыту элементі; 5,0 г натрий хлориді; 1,5 г калий дигидрофосфаты; 9,0 г додекагидрат динатрий гидрофосфаты

25°C температурадағы соңғы рН 7.2 ± 0.2.

ТАСТАУ

Бекітілген зертханалық процедураларды орындаңыз.

САҚТАУ

15-25°C. Гигроскопиялық. Контейнер мықтап жабулы болуы керек.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

緩衝ペプトン水ISO

注意！発生した粉末により目や気道が刺激されるおそれがあります。目や肌に接触させないようにしてください。粉末を吸い込まないようにしてください。研究 / 試験専用です。MSDS (製品安全シート) をご利用いただけます。

説明

希釈用、または食品検体・環境検体中の菌類の非選択的増菌用です。

培地の調製

精製水1.0Lに粉末25.5gを懸濁します。完全に混合します。必要に応じて、粉末が完全に溶けるまで加熱します。調合します。121°Cで15分間オートクレーブします。

成分

(表示例 g/L) カゼイン酵素消化物10.0g; 塩化ナトリウム5.0g; リン酸二水素カリウム1.5g; 第二リン酸ナトリウム・12水和物9.0g
pH7.0±0.2、25°Cに最終調整します。

廃棄方法

研究 / 試験施設の慣行に従ってください。

保管

15~25°Cで保管してください。吸湿性です。容器は密閉してください。

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

缓冲蛋白胨水 ISO

警告！生成的粉尘可能会对眼睛和呼吸道有刺激性。避免眼睛和皮肤接触。避免吸入粉尘。仅限实验室使用。有材料安全数据表可供参考。

描述

用作稀释剂，或者用于食物和环境样品中微生物的非选择性增菌菌属。

培养基的准备

先将 25.5 g 的试剂粉末悬浮于 1.0 L 的净化水中。然后将其彻底混合。如果需要，请加热以使粉剂充分溶解。调配，然后在 121°C 环境下进行 15 分钟的高压灭菌处理。

成分

(典型配方 g/L) 酶解酪蛋白 10.0 g；氯化钠 5.0 g；磷酸二氢钾 1.5 g；磷酸氢二钠 9.0 g

最终使 pH 值在 25°C 的环境下为 7.0 ± 0.2。

弃置

遵循已经制定的实验室规范。

存放环境

15-25°C。易受潮。保持容器为密封状态。

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

蛋白棟緩衝液ISO

注意！生成的粉塵可能會刺激眼睛和呼吸道。避免眼睛和皮膚接觸。避免吸入粉塵。限實驗室使用。可參考物料安全資料表。

描述

用作稀釋劑，或者用於食物和環境樣本中微生物的非選擇性增菌菌屬。

準備培養基

先將 25.5 g 的粉劑漂浮在 1.0 L 的純淨水中。充分混合。如果需要的話，請加熱以使粉劑充分溶解。調配，然後在 121°C 環境下進行 15 分鐘的高壓滅菌處理。

成分

(典型配方 g/L) 酪蛋白的醇消化 10.0 g；氯化鈉 5.0 g；磷酸二氫鉀 1.5 g；磷酸氫二鈉 9.0 g

最終使 pH 值在 25 °C 的環境下為 7.0 ± 0.2。

棄置

遵循已經制定的實驗室規範。

儲存

15-25°C。易受潮。密封容器。

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

คำแนะนำการใช้งานผลิตภัณฑ์

สารละลาย

ข้อควรระวัง! ฝุ่นที่เกิดขึ้นอาจทำให้ดวงตาและทางเดินหายใจเกิดการระคายเคือง หลีกเลี่ยงการสูดดมผู้สัมผัสกับดวงตาและผิวหนัง หลีกเลี่ยงการสูดดมฝุ่นละออง สำหรับใช้งานในห้องปฏิบัติการเท่านั้น มีเอกสารขอมูลความปลอดภัยสารเคมีเตรียมไว้ให้

คำอธิบาย

ใช้เป็นส่วนทำเจือจางหรือใช้สำหรับการเพิ่มจำนวนเชื้อจุลินทรีย์แบบไม่เลือกประเภทจากตัวอย่างอาหารและตัวอย่างทางสภาพแวดล้อม

การเตรียมอาหารเลี้ยงเชื้อ

ละลายผงอาหารเลี้ยงเชื้อ 25.5 กรัมในน้ำบริสุทธิ์ 1.0 ลิตร ผสมให้เป็นเนื้อเดียวกัน หากจำเป็น อุณหภูมิให้ละลายจนหมด ง่าย อบไอน้ำฆ่าเชื้อที่อุณหภูมิ 121°C นาน 15 นาที

ส่วนประกอบ

(สูตรทั่วไปเป็น กรัม/ลิตร) เคซีนที่ย่อยด้วยเอนไซม์ 10.0 กรัม; โซเดียมคลอไรด์ 5.0 กรัม; โปแทสเซียมไดไฮโดรเจนฟอสเฟต 1.5 กรัม; ไนโตรเจนไฮโดรเจนฟอสเฟตโดเดคาไฮเดรต 9.0 กรัม

ค่าสุดท้าย pH 7.2±0.2 ที่อุณหภูมิ 25°C

การกำจัดทิ้ง

ปฏิบัติตามแนวทางที่ห้องปฏิบัติการของท่านกำหนดไว้

การจัดเก็บ

15-25°C มีคุณสมบัติในการดูดความชื้นและน้ำ ปิดฝาภาชนะบรรจุให้สนิท

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety

제품 사용법

버퍼된 펩톤 워터 ISO

주의! 생성된 먼지는 눈 및 호흡기에 가려움을 유발할 수 있습니다. 눈 및 피부에 접촉되지 않게 하십시오. 먼지 흡입을 피하십시오. 실험실에서만 사용하십시오. MSDS (물질안전보건자료)가 제공됩니다.

설명

희석액으로 사용되거나 식품 또는 환경 샘플로부터 미생물을 무차별적으로 배양하는데 사용됨.

배지 준비

1.0 L의 증류수에 25.5g의 분말을 용해시킵니다. 충분히 혼합하십시오. 필요한 경우, 가열하여 완전히 분말을 용해시키십시오. 제공하십시오. 121°C에서 15분간 고압멸균하십시오.

구성 성분

(일반 조성 g/L) Enzymatic digest of casein 10.0 g; Sodium chloride 5.0 g; Potassium dihydrogen phosphate 1.5 g; Disodium hydrogen phosphate dodecahydrate 9.0 g

25°C에서 최종 산도(PH) 7.0±0.2.

폐기

실험실 규정에 따르십시오.

보관

15-25°C. 흡습성. 밀폐된 용기에 보관하십시오.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety



Petunjuk Produk

ISO Air Pepton Berpenyangga

AWAS! Debu yang dihasilkan dapat menyebabkan iritasi mata dan saluran pernafasan. Hindari kontak dengan mata dan kulit. Hindari menghirup debu. Hanya untuk Penggunaan Laboratorium. Tersedia Lembar Data Keselamatan Bahan.

KETERANGAN

Digunakan sebagai pelarut atau untuk pengayaan nonselektif pada mikroorganisme dari sampel makanan dan lingkungan.

PERSIAPAN MEDIUM

Larutkan 25,5 g bubuk ke dalam 1,0 L air murni. Aduk rata. Bila perlu, panaskan agar bubuk dapat benar-benar larut. Tuang. Autoklaf pada suhu 121°C selama 15 menit.

KOMPOSISI

(formula khusus g/L) Pencernaan kasein 10,0 g secara enzimatik; Natrium klorida 5,0 g; Kalium dihidrogen fosfat 1,5 g; Dinatrium hidrogen fosfat dodekahidrat 9,0 g

pH akhir $7,2 \pm 0,2$ pada 25°C.

PEMBUANGAN

Ikuti prosedur praktis laboratorium yang sudah ada.

PENYIMPANAN

15-25°C. Higroskopis. Usahakan wadah selalu tertutup rapat.

3M Food Safety

3M United States

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-800-328-6553

3M Canada

Post Office Box 5757
London, Ontario N6A 4T1
Canada
1-800-563-2921

3M Europe and MEA

3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz - Strasse 1
D41453 Neuss/Germany
+49-2131-14-3000

3M Latin America

3M Center
Bldg. 275-5W-05
St. Paul, MN 55144-1000
USA
1-954-340-8263

3M Asia Pacific

No 1, Yishun Avenue 7
Singapore, 768923
65-64508869

3M Japan

3M Health Care Limited
33-1, Tamagawadai 2-chrome
Setagaya-ku, Tokyo
158-8583, Japan
81-570-011-321

3M Australia

Bldg A, 1 Rivett Road
North Ryde, NSW 2113
Australia
61 1300 363 878



3M Health Care

2510 Conway Ave
St. Paul, MN 55144 USA
www.3M.com/foodsafety