

## 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](http://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](http://www.3M.com/foodsafety)