

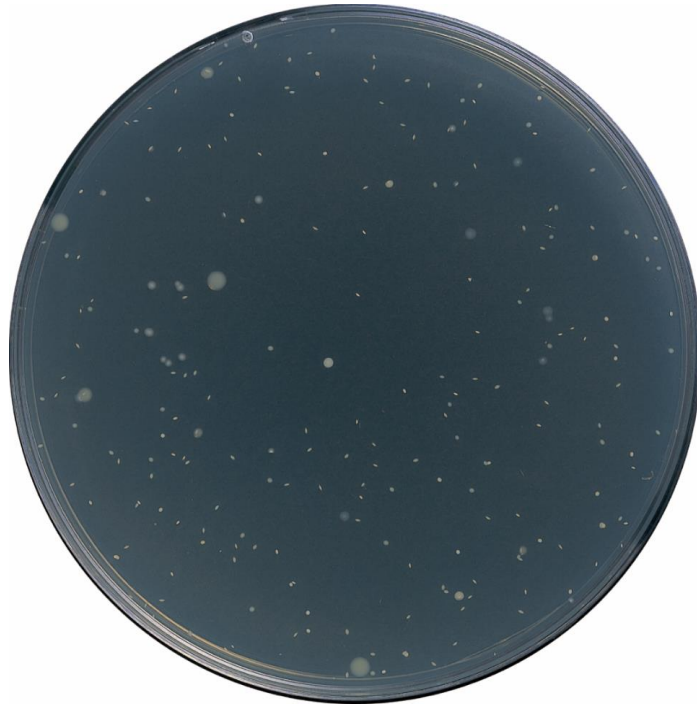
## 生菌数測定用

一般生菌数測定用

# 標準寒天培地(顆粒)「ニッスイ」

Standard Method Agar "Nissui"

SPC : Standard Plate Count



製品コード **05618**

包装 **300g**

希望納入価格 **6,700円**

Easy Medium

製品コード **56201**

包装 **400mL用(9.4gx100包)**

希望納入価格 **13,500円**

### 製品概要

本培地は、食品や水中の生菌数測定に使用される。食品では、乳および乳製品、冷凍食品等の細菌数測定、食肉製品、鯨肉製品および魚肉ねり製品製造に使用する砂糖、でん粉および香辛料の芽胞数の測定に使用される。

### 使用法

121℃、15分間高圧蒸気滅菌後、約50℃に保ち、あらかじめ検体を入れてあるシャーレに約20mL分注して混釈する。寒天が完全に凝固したらシャーレを倒置して、通常35±1℃で48±3時間培養する。

培養条件は検査対象によって異なるため、各種基準に従って行う。

なお、混釈培養の際、培地が固まってからその表面に、さらに未接種の同培地を重層すると拡散集落を形成しやすい菌の計測が容易になる。

### 結果・判定方法

発生したすべての集落を計測する。

### 貯法・使用期限

室温に保存(要防湿)。  
3年間。

### 参照

乳及び乳製品の成分規格等に関する省令  
食品衛生検査指針(2018)  
上水試験方法(2011)  
ISO 4833-1:2013

### 基本組成

23.5g(1L分)中  
カゼイン製ペプトン ..... 5.0g  
酵母エキス ..... 2.5g  
ブドウ糖 ..... 1.0g  
カンテン ..... 15.0g  
pH 7.0±0.2



## 日水製薬株式会社

〒110-8736 東京都台東区上野 3-24-6  
URL : <https://www.nissui-pharm.co.jp>  
E-mail : [customer@nissui-pharm.jp](mailto:customer@nissui-pharm.jp)

[カスタマーサポート]  
Tel.03(5846)5707

SD1810A