

# وی آر بی آگار

نام: VRB agar

کد محصول: ۱۰۱۴۰۶

شماره ثبت: ۹۰-۹۴-۸



## توضیحات

محیط کشت VRB یک محیط کشت انتخابی جهت شناسایی و شمارش کلی فرم های موجود در شیر و محصولات لبنی است. برای خرید محیط کشت وی آر بی آگار با برند مرک آلمان و منایب ترین قیمت موجود در بازار با کارشناسان نرمال لابو در ارتباط باشید.

## بررسی محیط کشت وی آر بی آگار

بطور کلی محیط های کشت باید دارای مشخصات معینی باشند و هنگام تهیه و استفاده از محیط کشتهای باید به نکات زیر توجه شود: تمام محیط کشتهای باید واجد مواد غذایی ضروری برای رشد میکروبیها باشند PH محیط کشت باید در حد معین قبل از استفاده برای کشت تنظیم شود. ظروف مورد استفاده برای تهیه محیط کشتهای باید کاملاً تمیز و عاری از مواد خارجی باشند. آب مقطر مورد استفاده باید بطریقه صحیح تهیه شود. درجه حرارتی که برای استریل کردن محیط کشت مصرف می شود باید نسبت به نوع مواد غذایی مربوط در محیط کشت در نظر گرفته شود. درجات بالا باعث از بین رفتن برخی از مواد شیمیایی موجود در محیط کشت می شوند. محیط کشت وی آر بی آگار یک محیط کشت انتخابی می باشد که از آن برای شناسایی و شمارش کلی فرم های موجود در شیر و لبنیات و مواد غذایی استفاده می شود. نرمال لابو مرکز فروش انواع محیط های کشت با برند merck می باشد. شما می توانید برای خرید محیط کشت جامد، خرید محیط کشت مایع و خرید محیط کشت نیم آبگوشتی با تیم نرمال لابو در ارتباط باشید.

## ویژگی محیط کشت وی آر بی آگار

نام:	محیط کشت وی آر بی آگار
نام انگلیسی:	vrb-agar
مترادف:	محیط کشت VRBA
مترادف ها (en):	Crystal-violet neutral red bile agar, VRB-agar (Crystal-violet neutral-red bile agar)
ظاهر:	جامد
شکل و حالت فیزیکی:	پودر قرمز
انحلال پذیری:	۳۹.۵g/l
کیفیت:	MQ۳۰۰
ph Value:	۷.۶ - ۷.۲
Catalogue Number:	۱۰۱۴۰۶
CAS number:	۹۰-۹۴-۸, ۳۶۱-۰۹-۲, ۸۰۱۳-۰۱-۲, ۹۰۰۲-۱۸-۰, ۶۳-۴۲-۳, ۷۶۴۷-۱۴-۵, ۵۵۳-۲۴-۲, ۷۷۳۷-۱۸-۵, ۹۱۰۷۹-۴۰-۲, ۹۱۰۷۹-۳۸-۸, ۱۰۰۴۳-۵۲-۴, ۳۰۲-۹۵-۴, ۷۴۸۷-۸۸-۹, ۹۱۰۷۹-۴۶-۸, ۵۴۸-۶۲-۹
HS Code:	۳۸۲۱ ۰۰ ۰۰
Storage:	Store at +۱۵°C to +۲۵°C

## نکات محیط کشت وی آر بی آگار

محیط های کشت باکتریها به سه صورت زیر تهیه میشود :

محیط کشت مایع یا آبگوشتی (liquid or broth media)

محیط کشت جامد (solid media)

محیط کشت نیمه جامد (semi solid media) یا محیط کشت مایع یا براث که این محیط فاقد آگار و فقط در لوله آزمایش یا فلاسک استفاده میشود .

محیط کشت VRB یک محیط کشت انتخابی جهت شناسایی و شمارش کلی فرم های موجود در شیر و محصولات لبنی است. انتخابی بودن محیط کشت VRB به علت وجود نمک های صفراوی و کریستال ویوله است که باعث تمایز بین میکروارگانیسم هایی که قابلیت تخمیر لاکتوز از بین آن هایی که توانایی تخمیر لاکتوز را ندارند می شود.

**ویژگی محیط کشت وی آر بی آگار:**

محیط کشت

انتخابی قابلیت شناسایی باکتری های تخمیر کننده لاکتوز با ایجاد رنگ قرمز تیره

**کاربرد محیط کشت وی آر بی آگار:**

شناسایی و شمارش کلی فرم های موجود در شیر و لبنیات و مواد غذایی