



碧云天生物技术/Beyotime Biotechnology  
 订货热线: 400-1683301或800-8283301  
 订货e-mail: order@beyotime.com  
 技术咨询: info@beyotime.com  
 网址: http://www.beyotime.com

## Brij L23溶液(30% (w/v), BioReagent)

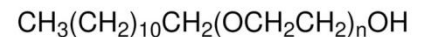
产品编号	产品名称	包装
ST3241-100ml	Brij L23溶液(30% (w/v), BioReagent)	100ml

### 产品简介:

CAS Number	Chemical Formula	Molecular Weight	Purity	Grade
9002-92-0	-	~1198	-	BioReagent

### ➤ 基本信息(General Information):

Name (Chinese)	Brij L23溶液
Name (English)	Brij L23 Solution
Specifications	30% (w/v) in H <sub>2</sub> O
Chemical Formula	-
Synonym (Chinese)	Brij® 35 溶液、聚氧乙烯月桂醚、月桂醇聚氧乙烯醚、月桂醇聚、四聚乙二醇单月桂醚
Synonym (English)	Brij® 35 solution; C12E23; Polyoxyethylene (23) lauryl ether
Beilstein Registry No.	-
EINECS Number	-
MDL Number	MFCD00080891
UNSPSC Code	-



### ➤ 产品描述(Description):

Application	Brij® L23溶液已被用于: o作为Man- Rogosa- Sharpe (MRS)肉汤的补充剂用于检测乳酸菌产生的细菌素 o作为金属蛋白酶定量测定用酶谱凝胶孵育的显色缓冲液的组成部分 o作为重组人肝素激活缓冲液的成分 o非离子洗涤剂。适用于提取膜蛋白。通常使用范围为0.1至1%
Biochem/physiol Actions	Brij® L23溶液是一种表面活性剂，可用于通过微乳液法制备纳米颗粒。
Preparation Note	如果材料在室温下处于凝胶相，客户应将材料加热至高于35°C且低于60°C的温度范围内，并在使用前搅拌溶液约15分钟。

### ➤ 性质(Properties):

Aggregation number	40
CMC	91μM
Concentration	30% (w/v) in H <sub>2</sub> O
Description	非离子型
Form	液体
HLB	16.9
mol wt	~1198.0g/mol
Transition temp	浊点>100°C

### ➤ 安全信息(Safety Information):

Hazard Pictogram Codes	
Signal Word	Warning
Hazard Statements	H315-H319-H410
Precautionary Statements	P264-P273-P280-P302+P352-P305+P351+P338-P332+P317

Personal Protective Equipment	dust mask type N95 (US), Eyeshields, Gloves
Hazard Codes (Europe)	T+
Risk Codes (Europe)	21-28-34-43
Safety Codes (Europe)	26-28-36/37/39-45
RIDADR	-
WGK Germany	-
RTECS	-
Flash Point (F)	163.4°F
Flash Point (C)	73°C

**包装清单:**

产品编号	产品名称	包装
ST3241-100ml	Brij L23溶液(30% (w/v), BioReagent)	100ml
—	说明书	1份

**保存条件:**

室温保存，两年有效。

**注意事项:**

- 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

Version 2024.06.27