


REF 0401005

REAGENT 0.5 L

IVD CE


**HORIBA ABX SAS**  
 Parc Euromédecine - Rue du Caducée  
 B.P. 7290  
 34184 MONTPELLIER Cedex 4  
 FRANCE

# ABX Minocclair (0.5L)

- ABX Micros / Advia 60
- ABX Micros 60 / ABC Vet
- ABX Micros ES60 / ESV60
- ABX Micros CRP200
- ABX Pentra 60 / 60C+
- ABX Pentra 80 / XL80
- Pentra XLR
- ABX Pentra 120 / 120 Retic / DX120 / DF120
- Pentra DX Nexus / DF Nexus
- Pentra ES60 / MS60 / MS CRP
- Micros Care ST
- Microsemi CRP
- Yumizen H500 OT / CT / H550
- Yumizen H1500 / H2500

## 血液学装置（用于体外诊断）

### 正确用途<sup>a b</sup>

**ABX Minocclair** 是一种化学溶液，供 体外诊断使用，用于清洗 HORIBA Medical 血细胞计数仪。

### 警告和注意事项

- **ABX Minocclair** 仅限于专业 体外诊断使用。
- 验证此文档对产品使用的适用性属于用户的责任。
- 根据（欧盟）指令 N°.1272/2008 的规定，本试剂属于危险品。
- **警告**  
**H290:** 可能会腐蚀金属。  
**EUH031:** 遇酸产生有毒气体。  
**P234:** 只能保存在原始容器内。  
**P390:** 吸收溢出物，防止材料损坏。  
**P406:** 存放在带有耐腐蚀内衬的抗腐蚀容器内。
- 建议用户在接触化学产品时，穿着检验合格的防护服：实验室工作服、手套和护目镜。
- 遵循标准实验室的使用预防措施，并遵守国家或当地卫生和安全准则。
- 如不慎皮肤接触、食入或吸入引起不适，请立即就医。
- 请参阅与 **ABX Minocclair** 相关的材料安全数据表 (MSDS)。
- 本试剂设计用于上述指定的 HORIBA Medical 血细胞计数仪。HORIBA Medical 不保证本试剂在非上述指定的仪器或非 HORIBA Medical 所生产的仪器上使用仍具有正常功能。

### 废弃物管理

请参考当地法律规定。

### 微生物状态

不适用。

<sup>a</sup> 修改：CE 标志调整。

<sup>b</sup> 修改：预期用途修改。

### 描述和成分

#### 描述:

基础的、透明和黄色的水溶液。有漂白剂的气味。

#### 成分:

化学清洁剂	< 5%
稳定剂	< 1%

### 储存和稳定性

- **储存条件（开盖/开袋前）:** 18-25°C (65-77°F)。不要冷冻。
- **开盖/开袋稳定性:** 6 个月 温度在开盖/开袋后以及有效期内最高可达 18-25°C (65-77°F)。
- **有效期:** 参见试剂包装标签上的“有效期”。

### 必需但未提供的材料

- 全自动血液分析仪。
- 校准品：**ABX Minocal**。
- 控制：参考用户手册，了解仪器适用的特定控制。
- 标准实验室设备。

### 样本

#### 样本收集:

所有血液样本均应采用适当的方法采集！应将所有包含人体样本提取物的样本、试剂、校准品、对照品等都视为潜在传染物质，并遵守生物安全操作规范 (1, 2)。

# ABX Minocclair (0.5L)

采集血样时，推荐采集静脉血，但是在极端情况下动脉血也可以使用。血液采集必须在真空环境或者在大气环境下的采集试管进行 (3, 4)。样本采集试管必须注入到试管上的血液提示刻度的确切量，以避免结果的各种变化。

## 推荐的抗凝剂：

推荐的抗凝剂是  $K_3$ -EDTA，必须按照试管制造商详述的血液和抗凝剂的合适比例来使用。 $K_2$ -EDTA 是一个可使用的替代品，只要血样采集时在正常的条件下即可使用它。否则有可能发生凝血。

## 血样稳定性：

样本在低温下的稳定性：从实验室常规样本量中收集 10 份“正常”样本和 10 份“病理”样本，置于 4°C 下保存。评估样本在 72 小时内的稳定性。结果（10 项测试的平均值）显示，样本的相对稳定性如下：

- CBC 参数在 48 小时内保持稳定
- DIFF 参数在 24 小时内保持稳定

样本在室温下的稳定性：从实验室常规样本量中收集 10 份“正常”样本和 10 份“病理”样本，置于室温下 (25°C) 保存。评估样本在 72 小时内的稳定性。结果（10 项测试的平均值）显示，样本的相对稳定性如下：

- CBC 参数在 48 小时内保持稳定
- DIFF 参数在 24 小时内保持稳定

## 微量采样：

仪器采样方式使用用户在儿科和老年科进行微量采样（参阅仪器用户使用手册中的最小血液采集量）。这些微量采集只能用在如下情况：

- 试管必须一直保持在垂直的位置。
- 血液混合必须通过轻敲试管得到。不要为了血液混合而旋转试管，否则血液会沾到试管壁上，这样最小要求的量就不够了。

## 混合：

在采样前血液样品必须被轻轻地彻底地摇匀。这就确保测量有一个同类混合物。

## 程序

本试剂可即时使用。

**ABX Minocclair** 在自动集中清理程序中使用。请参阅仪器用户手册，来了解如何运行自动集中清理程序。

## 方法

**ABX Minocclair** 具有氧化活性，可用于清洗仪器的液压部件。

## 性能特性和方法的局限性

请参阅用户手册，了解仪器的性能特征和对仪器参数分析的局限性。

## 分析结果的计算和解释

请参阅仪器用户手册，了解计算和分析结果的说明。

## 程序和性能方面的改变

### 包装损坏

如果保护包装损坏，在损坏可能影响到产品性能时，请不要使用 **ABX Minocclair**。

### 变质迹象

如果出现任何物理或者化学变质（混浊、变色等）的现象，**ABX Minocclair** 应更换。

### 温度限制

如果被冷藏或者保存在过热的环境中，请勿使用 **ABX Minocclair**。使用 **ABX Minocclair** 之前，应确保满足仪器用户手册中描述的操作温度条件。

## 内部质量控制

HORIBA Medical 控制血液必须用于定期评估试剂的有效性以及仪器在指定的范围内。

HORIBA Medical 可提供实验室间在线比较程序 (QCP)，该程序可为以下操作提供互联网接入：

- 在线提交内部质量控制结果。
- 监控分析性能，并直接和世界范围内的数百个实验室进行对比。
- 从 QCP 得到实时的同级别组的统计数据报告

更多信息请访问：

<http://qcp.horiba-abx.com>

## 校准仪和控制材料和可追溯性

不适用。

## 参考区间

不适用。

## ABX Minocclair (0.5L)

### 参考

1. Occupational Safety and Health Standards: bloodborne pathogens. (29 CFR 1910. 1030). Federal Register July 1, 1998; **6**: 267-280.
2. Protection of Laboratory Workers From Occupationally Acquired Infections; Approved Guideline - Fourth Edition. CLSI (NCCLS), document M29-A4 (2014) **34** (18).
3. Procedures for the Collection of Diagnostic Blood Specimens by Venipuncture; Approved Standard - Sixth Edition. CLSI (NCCLS), document H3-A6 (2007) **27** (26).
4. Procedures and Devices for the Collection of Diagnostic Capillary Blood Specimens; Approved Standard - Sixth Edition. CLSI (NCCLS), document H4-A6 (2008) **28** (25).

