

血糖检测相关原辅料



通过血糖检测，可以更好地掌控糖尿病患者的血糖变化，对规律生活、运动、饮食以及合理用药都具有重要的指导意义。随着居民健康意识的持续提高，对血糖仪及相关试纸的精准性及智能化要求也越来越高。

百灵威提供高品质导电剂、指示剂、缓冲液等产品，助力企业研发及生产。

导电剂

| 品名 | CAS | 货号 |
|--|------------|-------------------------|
| Hexaammineruthenium(III) chloride, 99.95% 三氯化六铵合钌(III), 99.95% | 14282-91-8 | 536650 |
| Bis(cyclopentadienyl)ruthenium, 99% (99.9%-Ru) (Ruthenocene) 二茂钌, (99.9%-Ru) | 1287-13-4 | 44-6200 |
| Dihydrogen hexachloroosmate(IV) hexahydrate 水合六氯钨(IV)酸 | 27057-71-2 | 93-7610 |
| Potassium hexachloroosmate(IV), 99% 六氯钨酸钾, 99% | 16871-60-6 | 93-7611 |
| Ferrocene, 98%, for synthesis 二茂铁, 98%, 用于合成 | 102-54-5 | 940915 |
| Potassium ferricyanide(III), 99%, for analysis 铁(III)氰化钾, 99%, 用于分析 | 13746-66-2 | 979177 |
| 1,4-Benzoquinone, 99%, for synthesis 1,4-对苯醌, 99%, 用于合成 | 106-51-4 | 981042 |
| Osmium(III) chloride hydrate 氯化钨(III)水合物 | 14996-60-2 | 76-2200 |
| Potassium osmate(VI) dihydrate, 99% 水合钨酸钾, 99% | 10022-66-9 | 93-7613 |
| Sodium hexachloroosmate(IV) hydrate 二水六氯钨(IV)酸钠 | 1307-81-9 | 93-7612 |

指示剂

| 品名 | CAS | 货号 |
|---|-------------|------------------------|
| N-[Bis[4-(dimethylamino)phenyl]amino]carbonyl]glycine monosodium salt, 98% N-[双[4-(二甲基氨基)苯基]氨基]羰基]甘氨酸单钠盐, 98% | 115871-19-7 | 576974 |



北京
T: +86 10 8284 8833
E: jkinfo@jk-sci.com

上海
T: +86 216163 8833
E: jksh@jk-sci.com

广州
T: +86 203888 9733
E: jkgz@jk-sci.com

香港
T: +852 2810 5022
E: jkhk@jk-sci.com



jkchemical.com

血糖检测相关原辅料



| | | |
|--|------------|---------------|
| Allura Red AC 诱惑红 AC | 25956-17-6 | <u>152016</u> |
| Amaranth, dye content 85% 苋菜红, 染料含量:85% | 915-67-3 | <u>915404</u> |
| Thionine acetate, 90%, high purity biological stain 乙酸硫堇酯, 90%, 高纯生物染色剂 | 78338-22-4 | <u>466126</u> |

缓冲液

| 品名 | CAS | 货号 |
|---|------------|---------------|
| 4-Aminoantipyrine, 98%, reagent grade 4-氨基安替比林, 98%, 试剂级 | 83-07-8 | <u>990727</u> |
| Citric acid, 98%, anhydrous 柠檬酸, 98%, 无水 | 77-92-9 | <u>947677</u> |
| Ethylenedinitrilotetraacetic acid disodium salt, 0.1 M solution in H ₂ O 乙二胺四乙酸二钠盐, 0.1 M 水溶液 | 139-33-3 | <u>960025</u> |
| N-Ethyl-N-(2-hydroxy-3-sulfopropyl)-3,5-dimethylaniline sodium salt, 99% N-乙基-N-(2-羟基-3-磺丙基)-3,5-二甲基苯胺钠盐 | 82692-97-5 | <u>632927</u> |
| Potassium phosphate dibasic, 99%, ACS reagent 磷酸氢二钾, 99%, ACS 级试剂 | 7758-11-4 | <u>127325</u> |

表面活性剂

| 品名 | CAS | 货号 |
|--|-----------|---------------|
| Tween 20 吐温 20 | 9005-64-5 | <u>983704</u> |
| Triton X-100, for bio 曲拉通 X-100, 用于生化 | 9002-93-1 | <u>905959</u> |

稳定剂和防腐剂

| 品名 | CAS | 货号 |
|---|-----------|---------------|
| Hydroxyethyl cellulose, 800 - 1,500 mPa s, 2% in water at 20 °C 羟乙基纤维素, 800 - 1,500 mPa s, 20 °C时 2%的水溶液 | 9004-62-0 | <u>942511</u> |
| Methyl cellulose, Viscosity :12-18 cps, 2% in H ₂ O, 20°C 甲基纤维素, 粘度:12-18 cps (20 °C时 2%于水中) | 9004-67-5 | <u>924027</u> |



血糖检测相关原辅料



| | | |
|--|------------|-------------------------------|
| D-(+)-Trehalose, 99%, anhydrous D-(+)-海藻糖, 99%, 无水 | 99-20-7 | <u>242508</u> |
| Glycerol, 99%, for bio 甘油, 99%, 用于生化 | 56-81-5 | <u>921371</u> |
| Alginic acid 海藻酸 | 9005-32-7 | <u>157615</u> |
| Calcium chloride, 96%, anhydrous, ACS reagent 氯化钙, 96%, 无水, ACS 级 | 10043-52-4 | <u>952045</u> |
| D-(+)-Glucose, 99%, for bio D-(+)-葡萄糖, 99%, 用于生化 | 50-99-7 | <u>936778</u> |
| Polyvinylpyrrolidone, average M.W. 58,000, K29-32 聚乙烯吡咯烷酮, 平均分子量 58,000, K29-32 | 9003-39-8 | <u>968832</u> |
| Sarcosine, 99% 肌氨酸, 99% | 107-97-1 | <u>237425</u> |
| Sodium benzoate, 99.5%, for bio 苯甲酸钠, 99.5%, 用于生化 | 532-32-1 | <u>993280</u> |
| Sodium chloride, 99.5%, molecular biology grade 氯化钠, 99.5%, 分子生物级 | 7647-14-5 | <u>908606</u> |

酶及辅酶

| 品名 | CAS | 货号 |
|--|-----------|-------------------------------|
| Glucose dehydrogenase, 200 U/mg solid 葡萄糖脱氢酶, 200 单位/毫克 固体 | 9028-53-9 | <u>426479</u> |
| Glucose oxidase, from Aspergillus niger, 200 units/mg, M. W. 150,000 葡萄糖氧化酶, 来源于黑曲霉, 200 单位/毫克, M. W. 150,000 | 9001-37-0 | <u>347740</u> |
| Ascorbate oxidase, 400 units/mg protein 抗坏血酸氧化酶, 400 单位/mg 蛋白质 | 9029-44-1 | <u>256043</u> |
| Catalase, from bovine liver, 2000-5000 units/mg 过氧化氢酶, 来源于牛肝脏, 2000-5000 units/mg | 9001-05-2 | <u>962000</u> |



血糖检测相关原辅料



Peroxidase, from horseradish, 200 units/mg
过氧化物酶, 来源于辣根, 200 单位/毫克

9003-99-0

202884

更多相关产品：

[诊断试剂相关的化学原（辅）料](#)

[百灵威生化产品](#)

