

免疫诊断相关原辅料



免疫诊断是应用免疫学的理论、技术和方法诊断各种疾病和测定免疫状态。主要用于肝炎检测、性病检测、肿瘤检测、孕检等。

百灵威提供探针、交联剂、底物等产品，助力企业研发及生产。

探针及色原

品名	CAS	货号
8-Anilino-1-naphthalenesulfonic acid ammonium salt 8-苯氨基-1-萘磺酸铵盐	28836-03-5	442848
8-Anilino-1-naphthalenesulfonic acid hemimagnesium salt 8-苯胺基-1-萘磺酸镁盐	18108-68-4	918806
8-Anilino-1-naphthalenesulfonic acid sodium salt 8-苯胺基-1-萘磺酸钠盐	1445-19-8	193884
8-Anilino-1-naphthalenesulfonic acid 8-苯胺-1-萘磺酸	82-76-8	120845
NSP-SA-NHS 吡啶盐	199293-83-9	1440680
N,N'-Dimethyl-9,9'-bisacridinium nitrate N,N'-二甲基-9,9'-二吡啶硝酸盐	2315-97-1	393824
2,2':6',2''-Terpyridine 2,2':6',2''-三联吡啶	1148-79-4	992134
Fluorescein isothiocyanate isomer I, 95%, reagent grade 异硫氰酸荧光素异构体 I, 95%, 试剂级	3326-32-7	923002
Nitrotetrazolium Blue chloride, NBT 氯化硝基四氮唑兰	298-83-9	151804

交联剂

品名	CAS	货号
Biotinamidohexanoyl-6-aminohexanoic acid N-hydroxysuccinimide ester 生物素酰氨基己酰-6-氨基己酸 N-羟基琥珀酰亚胺酯	89889-52-1	507531
N-Succinimidyl-4-(maleimidomethyl)cyclohexane-1-carboxylate N-琥珀酰亚胺基-4-(马来酰亚胺基甲基)环己烷-1-羧酸酯	64987-85-5	467057
N-Hydroxysuccinimide N-羟基琥珀酰亚胺	6066-82-6	117997



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

免疫诊断相关原辅料



N-(3-Dimethylaminopropyl)-N'-ethylcarbodiimide hydrochloride N-(3-二甲氨基丙基)-N'-乙基碳二亚胺盐酸盐	25952-53-8	211112
N-(+)-Biotinyl-6-aminohexanoic acid N-生物素氨基己酸	72040-64-3	488177
3,3'-Dithiobispropionic acid bis-sulfosuccinimidyl ester 3,3'-二硫代双(磺酸琥珀酰亚氨基丙酸酯)	81069-02-5	792543
4-Maleimidobutyric acid N-hydroxysuccinimide ester 4-马来酰亚胺基丁酸-N-羟基琥珀酰亚胺酯	80307-12-6	316626
Suberic acid bis(3-sulfo-N-hydroxysuccinimide ester) sodium salt 双琥珀酰亚胺辛二酸酯钠盐	82436-77-9	146482

底物

品名	CAS	货号
4-Aminoantipyrine, 98%, reagent grade 4-氨基安替比林, 98%, 试剂级	83-07-8	990727
4-Aminophthalhydrazide, 98% 4-氨基邻苯二甲酰肼, 98%	3682-14-2	246853
5-Aminosalicylic acid, 98.5%, an NF-kB and PGDH inhibitor 5-氨基水杨酸, 98.5%, 一种 NF-kB 和 PGDH 抑制剂	89-57-6	236213
2,2'-Azino-bis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid)diammonium salt, 98% 2,2'-联氮双(3-乙基苯并噻唑啉-6-磺酸)二铵盐, 98%	30931-67-0	185223
3,3'-Diaminobenzidine, 99% 3,3'-二氨基联苯胺, 99%	91-95-2	446581
3,3'-Diaminobenzidine tetrahydrochloride, 98% 3,3'-二氨基联苯胺四盐酸盐, 98%	7411-49-6	338222
3-Amino-9-ethylcarbazole, 95% 3-氨基-9-乙基咔唑, 95%	132-32-1	919961
Luminol, 98% 鲁米诺, 98%	521-31-3	328061
4-Methylumbelliferyl phosphate, 99% 4-甲基伞形酮磷酸酯, 99%	3368-04-5	565360
4-Nitrophenyl phosphate disodium salt, 98% 4-硝基苯基磷酸二钠盐, 98%	4264-83-9	1084029



免疫诊断相关原辅料



o-Phenylenediamine, 99.5%, reagent grade 邻苯二胺, 99.5%, 试剂级	95-54-5	<u>902934</u>
3,3',5,5'-Tetramethylbenzidine, 99% 3,3',5,5'-四甲基联苯胺, 99%	54827-17-7	<u>270119</u>
o-Toluidine, 98.5% 邻甲苯胺, 98.5%	95-53-4	<u>286719</u>
Naphthol AS, 99% 萘酚 AS, 99%	92-77-3	<u>255226</u>
4-Chloro-1-naphthol, 97.5% 4-氯-1-萘酚, 97.5%	604-44-4	<u>326126</u>
4-Iodophenol, 99% 4-碘苯酚, 99%	540-38-5	<u>397011</u>
Sodium tetraphenylborate, 99% 四苯基硼酸钠, 99%	143-66-8	<u>481956</u>
Sodium dodecyl sulfate, 90% 十二烷基硫酸钠, 90%	151-21-3	<u>985868</u>
Sodium deoxycholate, 97%, for bio 去氧胆酸钠, 97%, 用于生化	302-95-4	<u>927090</u>
α -Toluenesulfonyl fluoride, 99% α -甲苯基磺酰氟, 99%	329-98-6	<u>562981</u>

表面活性剂

品名	CAS	货号
Digitonin, 50% 毛地黄皂苷, 50%	11024-24-1	<u>287969</u>
Polyethylene glycol dodecyl ether, high purity grade 月桂醇聚氧乙烯醚, 高纯	9002-92-0	<u>214944</u>
Sodium cholate, 98% 胆酸钠, 98%	361-09-1	<u>403474</u>



免疫诊断相关原辅料



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
Dextran, average M.W. 500,000 葡聚糖 , 平均分子量 500,000	9004-54-0	<u>132840</u>
Dextran sulfate sodium salt, average M.W. 500,000 硫酸葡聚糖钠 , 平均分子量 500,000	9011-18-1	<u>940975</u>
D-(+)-Trehalose, 99%, anhydrous D-(+)-海藻糖 , 99% , 无水	99-20-7	<u>242508</u>
Proclin 300	0	<u>403755</u>

酶及辅酶

品名	CAS	货号
Acyl coenzyme A oxidase, 5 U/mg solid 酰基辅酶 A 氧化酶 , 5 单位/毫克 固体	61116-22-1	<u>204439</u>
Acyl coenzyme A synthetase, 8 units/mg 乙酰辅酶 A 合成酶 , 8 单位/毫克	9013-18-7	<u>171241</u>
Adenosine deaminase, 30 U/mg solid 腺苷脱氨酶 , 30 单位/毫克 固体	9026-93-1	<u>426435</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>
Cholesterol oxidase, from E.coli, ≥50 units/mg protein 胆固醇氧化酶 , 来源于大肠杆菌, ≥50 units/mg protein	9028-76-6	<u>167589</u>
Creatininase, activity: ≥100 units/mg solid, specific activity: ≥ 500 units/mg 肌酐酶 , 活性: ≥100 units/mg solid, 比活性: ≥500 units/mg	9025-13-2	<u>581379</u>



免疫诊断相关原辅料



β -Galactosidase, 40 U/mg solid β -半乳糖苷酶, 40 单位/毫克 固体	9031-11-2	<u>129997</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>
Hexokinase, from microorganisms, 400 units/mg 己糖激酶, 来源于微生物, 400 单位/mg	9001-51-8	<u>484108</u>
β -Hydroxybutyrate dehydrogenase, 400 units/mg β -羟丁酸脱氢酶, 400 单位/毫克	9028-38-0	<u>241035</u>
3 α -Hydroxysteroid dehydrogenase, \geq 90 units/mg protein 3 α -羟基类固醇脱氢酶, \geq 90 单位/毫克 蛋白质	9028-56-2	<u>903534</u>
Lactate oxidase, \geq 20 units/mg solid 乳酸氧化酶, \geq 20 单位/毫克固体	9028-72-2	<u>612609</u>
D-Lactic dehydrogenase, 50 U/mg solid D-乳酸脱氢酶, 50 单位/毫克 固体	9028-36-8	<u>104824</u>
Malic dehydrogenase, 200 units/mg 苹果酸脱氢酶, 200 单位/毫克	9001-64-3	<u>364855</u>
β -Nicotinamide adenine dinucleotide disodium salt, 98%, reduced β -烟酰胺腺嘌呤二核苷酸二钠盐, 98%, 还原型	606-68-8	<u>302449</u>
β -Nicotinamide adenine dinucleotide, 98% β -烟酰胺腺嘌呤二核苷酸, 98%	53-84-9	<u>341773</u>
Peroxidase, from horseradish, 200 units/mg 过氧化物酶, 来源于辣根, 200 单位/毫克	9003-99-0	<u>202884</u>
Phosphoglucomutase, \geq 5 units/mg 磷酸葡萄糖变位酶, \geq 5 units/mg	9001-81-4	<u>366804</u>
Purine nucleoside phosphorylase, 200 units/mg 嘌呤核苷磷酸化酶, 200 单位/毫克	9030-21-1	<u>344718</u>
Pyruvate kinase, 50 units/mg solid 丙酮酸激酶, 50 单位/毫克 固体	9001-59-6	<u>486998</u>



免疫诊断相关原辅料



Sarcosine oxidase, 25 U/mg solid 肌氨酸氧化酶, 25 U/mg 固体	9029-22-5	<u>347354</u>
Thionicotinamide adenine dinucleotide, 90%, oxidized form 硫代烟酰胺腺嘌呤二核苷酸, 90%, 氧化型	4090-29-3	<u>239039</u>
Urease, from Jack Bean, 2000 units/mg 尿素酶, 来源于刀豆, 2000 单位/毫克	9002-13-5	<u>986496</u>
Uricase, 10 units/mg 尿酸酶, 10 单位/毫克	9002-12-4	<u>448179</u>
Xanthine oxidase, microbial, 40 units/mg 黄嘌呤氧化酶, 用于微生物学, 40 单位/毫克	9002-17-9	<u>379122</u>

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](#)

