



维生素标准品 及标准溶液

维生素又叫维他命，是人和动物为维持正常的生理功能而必须从食物中获得的一类微量有机物质，包括脂溶性维生素(如维生素A、D、E、K等)和水溶性维生素(如维生素B、C等)两大类。每一种维生素在人体生长、代谢、发育过程中发挥着重要的作用，维生素缺乏将对生长发育产生明显的不良后果。如维生素 A 又称为视黄醇，有维持正常的暗视力、维持上皮组织结构的完整和健全、促进生长和发育等功能。维生素 A 缺乏可能会导致夜盲症、干眼病、皮肤粗糙、干燥等症状。维生素大部分不能在人体内合成，或者合成量不足，不能满足人体的需要。因而，必须从食物中摄取。它可作为食品添加剂、营养强化剂、饲料添加剂等在食品、保健品、饲料等行业有广泛应用，我国针对食品中维生素检测制订了一系列标准，规定了各类维生素的检测方法。

GB 1886.233-2016 食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 E

GB 14756-2010 食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 E (dl- α -醋酸生育酚)

GB 14755-2010 食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 D2 (麦角钙化醇)

GB 14754-2010 食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 C (抗坏血酸)

GB 14753-2010 食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 B6 (盐酸吡哆醇)

GB 14752-2010 食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 B2 (核黄素)

GB 14751-2010 食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 B1 (盐酸硫胺)

GB 14750-2010 食品安全国家标准 食品添加剂 维生素 A

GB 5009.85-2016 食品安全国家标准 食品中维生素 B2 的测定

GB 5009.82-2016 食品安全国家标准 食品中维生素 A、D、E 的测定

GB 5009.158-2016 食品安全国家标准 食品中维生素 K1 的测定

GB 5009.154-2016 食品安全国家标准 食品中维生素 B6 的测定

First Standard® 维生素产品包括维生素系列纯品、溶液、内标，符合国标中分析方法和标准参照物质量要求。

质量保证

- ◆由美国 A ChemTek 公司研发，天津阿尔塔科技有限公司生产并提供售后及技术支持
- ◆通过 ISO9001 认证，执行 ISO17025, ISO17034 质量管理体系
- ◆质量控制采用 HPLC, LCMS, NMR 等
- ◆产品附带质量检验报告书 (CoA) 及安全技术说明书 (MSDS)

天津阿尔塔科技有限公司

地址：天津经济技术开发区第四大街 80 号，天大科技园 C6 楼 3 层 邮编：300457

电话：(0086) 22-65378550 185-2256-9193 185-2256-9194

全国免费客服电话：400-6688-671

传真：(0086) 22-2532-9655

邮箱：sales@altascientific.com

网址：www.altascientific.com

Q Q：3002339242, 3002305887





订货指南

编号	产品号	产品名称	英文名称
1	1ST1536	胆碱	Choline
2	1ST1534	左旋肉碱	L-Carnitine
3	1ST1575	α -胡萝卜素	α -Carotene
4	1ST1569	β -胡萝卜素	β -Carotene
5	1ST1514	钙三醇	Calcitriol
6	1ST1553	麦角固醇	Ergosterol
7	1ST1520	叶酸	Folic acid
8	1ST1572	25-羟基维生素 D2	25-Hydroxyvitamin D2
9	1ST1571	25-羟基维生素 D3	25-Hydroxyvitamin D3
10	1ST1582	3-表-25-羟基维他命 D3	3-epi-25-Hydroxyvitamin D3
11	1ST1545	肌醇	Inositol
12	1ST1506	烟酰胺	Niacinamide
13	1ST10164	吡哆醛盐酸盐	Pyridoxal hydrochloride
14	1ST10165	吡哆胺二盐酸盐	Pyridoxamine dihydrochloride
15	1ST1559	DL- α -生育酚醋酸酯	DL- α -Tocopherol acetate
16	1ST1546	D- α -生育酚琥珀酸酯	D- α -Tocopherol succinate
17	1ST1515	D- γ -生育酚	D- γ -Tocopherol
18	1ST1509	α -生育酚	α -Tocopherol
19	1ST1558	β -生育酚	β -Tocopherol
20	1ST1547	δ -生育酚	δ -Tocopherol
21	1ST1502	维生素 A	Vitamin A
22	1ST1503	维生素 A 乙酸酯	Vitamin A acetate
23	1ST1504	维生素 B1	Vitamin B1
24	1ST1504A	维生素 B1 盐酸盐	Vitamin B1 hydrochloride
25	1ST1529	维生素 B11	Vitamin B11
26	1ST1508	维生素 B12	Vitamin B12
27	1ST1530	维生素 B13	Vitamin B13
28	1ST1531	维生素 B15	Vitamin B15
29	1ST1532	维生素 B17	Vitamin B17
30	1ST1505	维生素 B2	Vitamin B2
31	1ST1518	维生素 B3	Vitamin B3
32	1ST1527	维生素 B4	Vitamin B4
33	1ST1527P	维生素 B4 磷酸盐	Vitamin B4 phosphate
34	1ST1507	维生素 B6	Vitamin B6
35	1ST1507A	维生素 B6 盐酸盐	Vitamin B6 hydrochloride
36	1ST1521	维生素 B7	Vitamin B7
37	1ST1523	维生素 C	Vitamin C
38	1ST1550	维生素 D1	Vitamin D1
39	1ST1552	维生素 D2	Vitamin D2
40	1ST1573	维生素 D2 (6,19,19-D3)	Vitamin D2 (6,19,19-D3)
41	1ST1501	维生素 D3	Vitamin D3
42	1ST1574	维生素 D3 (6,19,19-D3)	Vitamin D3 (6,19,19-D3)
43	1ST1554	维生素 D4	Vitamin D4
44	1ST1555	维生素 D5	Vitamin D5
45	1ST1542	维生素 E	Vitamin E
46	1ST1510	维生素 E 乙酸酯	Vitamin E acetate
47	1ST1543	维生素 F	Vitamin F
48	1ST1513	维生素 K1	Vitamin K1
49	1ST1525	维生素 K2	Vitamin K2
50	1ST1511	维生素 K3	Vitamin K3
51	1ST1576	叶黄素	Xanthophyll