

- ◆ 农药和农残标准品
- ◆ 兽药和兽残标准品
- ◆ 食品检测标准品
- ◆ 环境监测标准品
- ◆ 药物分析标准品
- ◆ 混合标准溶液
- ◆ 定制特殊标准品
- ◆ 定制标准溶液

生物毒素 Biological Toxins



产品介绍

毒素一般指人体外毒素，有别于人体自身在糖、蛋白质、脂肪代谢过程中产生的内毒素，外毒素指外在环境的环境污染带来的有害物质，如空气污染、水污染、食品污染、化学药品的毒副作用、病原微生物（细菌、病毒等）。生物毒素是生物在生长和代谢过程中产生的有毒化学物质（Poisons），有蛋白毒素和非蛋白毒素，根据其产生的来源可分为植物毒素（如蓖麻毒素、相思豆毒素、蒴莲根毒素等）、细菌毒素（又称微生物毒素，如白喉毒素、霍乱毒素、肉毒素等）、动物毒素（如蛇毒、蜘蛛毒、蛙毒、蝎毒、蜂毒、蚁毒、蜈蚣毒、河豚毒素等）和霉菌毒素（又称真菌毒素，如黄曲霉素、赭曲霉素、玉米赤霉醇、麦角毒素、毒蕈毒素 - 蝇蕈碱、鹅膏蕈碱等）。

美国 AChemtek 和天津阿尔塔科技有限公司联合国内最具实力的研发和分析检测中心，开发出上千种标准品、标准溶液、混合标准溶液，符合国标中标准品的质量要求，质量与国际知名品牌同类产品相媲美，并为顾客提供个性化服务。

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



© Alta Scientific Co., Ltd.
Version 201811

订货指南

序号	产品编号	中文名称	英文名称
1	1ST7259	黄曲霉素 R0	Aflatoxin R0
2	1ST7205	黄曲霉素 B1	Aflatoxin B1
3	1ST7206	黄曲霉素 B2	Aflatoxin B2
4	1ST7207	黄曲霉素 G1	Aflatoxin G1
5	1ST7208	黄曲霉素 G2	Aflatoxin G2
6	1ST7209	黄曲霉素 M1	Aflatoxin M1
7	1ST7210	黄曲霉素 M2	Aflatoxin M2
8	1ST9195	黄曲霉毒素 P2	Aflatoxin P2
9	1ST9196	黄曲霉毒素 Q1	Aflatoxin Q1
10	1ST7255	丙甲菌素	Alamethicin
11	1ST7256	交链孢酚	Alternariol
12	1ST7257	链孢酚单甲醚	Alternariol monomethyl ether
13	1ST9105	原多甲藻酸-1	Azaspiracid-1
14	1ST9106	原多甲藻酸-2	Azaspiracid-2
15	1ST9107	原多甲藻酸-3	Azaspiracid-3
16	1ST7222	15-乙酰基草镰刀菌烯醇	15-Acetoxy-scirpenol
17	1ST7214	15-O-乙酰脱氧瓜萎镰菌醇	15-O-Acetyl-4-deoxynivalenol
18	1ST7215	3-乙酰脱氧雪腐镰刀菌烯醇	3-Acetyldeoxynivalenol
19	1ST7283	α -鹅膏毒肽	α -Amanitin
20	1ST7284	β -鹅膏毒肽	β -Amanitin
21	1ST7243	蟾蜍素	Bufotenin
22	1ST9181	粘杆菌素甲基磺酸钠	Colistimethate sodium
23	1ST7267	鬼伞素	Coprine
24	1ST9139	细胞松弛素 A	Cytochalasin A
25	1ST9140	细胞松弛素 B	Cytochalasin B
26	1ST9141	细胞松弛素 C	Cytochalasin C
27	1ST9142	细胞松弛素 D	Cytochalasin D
28	1ST9143	细胞松弛素 E	Cytochalasin E
29	1ST9144	细胞松弛素 F	Cytochalasin F
30	1ST9145	细胞松弛素 H	Cytochalasin H
31	1ST9197	去环氧脱氧雪腐镰刀菌烯醇	Deepoxydeoxynivalenol
32	1ST7213	脱氧雪腐镰刀菌烯醇	Deoxynivalenol
33	1ST9198	葡萄糖苷化呕吐毒素	Deoxynivalenol 3-glucoside
34	1ST7223	二乙酰氧基草镰刀菌烯醇	Diacetoxy-scirpenol
35	1ST9103	鳍藻毒素-1	Dinophysistoxins DTX-1
36	1ST9104	鳍藻毒素-2	Dinophysistoxins DTX-2
37	1ST7254	金黄色葡萄球菌肠毒素 B	Staphylococcus aureus enterotoxin B
38	1ST7224	伏马毒素 B1	Fumonisin B1
39	1ST7225	伏马毒素 B2	Fumonisin B2
40	1ST7226	伏马毒素 B3	Fumonisin B3
41	1ST7227	镰刀菌酮 X	Fusarenon X
42	1ST9154	胶霉毒素	Gliotoxin

序号	产品编号	中文名称	英文名称
43	1ST7237	HT-2 毒素	HT-2 Toxin
44	1ST7269	鹅膏蕈氨酸	Ibotenic acid
45	1ST9113	刺尾鱼毒素	Maitotoxin
46	1ST9123	微囊藻毒素 LA	Microcystin LA
47	1ST9124	微囊藻毒素 LF	Microcystin LF
48	1ST9122	微囊藻毒素 LR	Microcystin LR
49	1ST9125	微囊藻毒素 LW	Microcystin LW
50	1ST9126	微囊藻毒素 LY	Microcystin LY
51	1ST9127	微囊藻毒素 RR	Microcystin RR
52	1ST7228	串珠镰刀菌毒	Moniliformin
53	1ST7228Na	串珠镰刀菌毒钠盐	Moniliformin sodium salt
54	1ST7266	毒蝇碱	Muscarine
55	1ST7265	蝇蕈醇	Muscimol
56	1ST7229	新茄病镰刀菌烯醇	Neosolaniol
57	1ST7230	雪腐镰刀菌烯醇	Nivalenol
58	1ST7211	赭曲霉毒素 A	Ochratoxin A
59	1ST7231	赭曲霉毒素 B	Ochratoxin B
60	1ST7287	赭曲霉毒素 C	Ochratoxin C
61	1ST9114	大田软海绵酸	Okadaic acid
62	1ST7233	蕈青霉素	Paxilline
63	1ST7218	羧基二羟鬼笔毒肽	Phalloidin
64	1ST7217	二羟鬼笔毒肽	Phalloidin
65	1ST9133	4-羟基-N,N-二甲基色胺	4-Hydroxy-N,N-dimethyltryptamine
66	1ST7268	光盖伞素	Psilocybin
67	1ST7239	柄曲霉素	Sterigmatocystin
68	1ST7240	T-2 四醇	T-2 Tetraol
69	1ST7219	T-2 毒素	T-2 Toxin
70	1ST7235	T-2 三醇	T-2 Triol
71	1ST7236	细交链孢菌酮酸	Tenuazonic acid
72	1ST9102	河豚酸	Tetrodonic acid
73	1ST9101	河豚毒素	Tetrodotoxin
74	1ST9138	疣孢菌素	Verrucaric acid
75	1ST7242	震颤真菌毒素	Verruculogen
76	1ST9199	花椒毒醇	Xanthotoxol
77	1ST7203	玉米赤霉酮	Zearalanone
78	1ST7204	玉米赤霉烯酮	Zearalenone
79	1ST7201A	α -玉米赤霉醇	α -Zearalanol
80	1ST7202	α -玉米赤霉烯醇	α -Zearalenol
81	1ST7202D4	α -玉米赤霉烯醇-D4	α -Zearalenol-d4
82	1ST7201B	β -玉米赤霉醇	β -Zearalanol
83	1ST7202B	β -玉米赤霉烯醇	β -Zearalenol