
北京市天元律师事务所
关于上海美农生物科技股份有限公司
首次公开发行股票并在创业板上市的
补充法律意见书（三）



北京市天元律师事务所
北京市西城区丰盛胡同 28 号
太平洋保险大厦 10 层
邮编：100032

北京市天元律师事务所
关于上海美农生物科技股份有限公司
首次公开发行股票并上市的
补充法律意见书（三）

京天股字（2021）第150-10号

致：上海美农生物科技股份有限公司：

本所，北京市天元律师事务所，接受上海美农生物科技股份有限公司（以下简称“发行人”）委托，根据与发行人签订的法律服务协议，担任发行人首次公开发行股票并在创业板上市（以下简称“本次发行上市”）的专项法律顾问，并为发行人本次发行上市出具了京天股字（2021）第 150 号《北京市天元律师事务所关于上海美农生物科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的法律意见书》（以下简称“法律意见书”）、京天股字（2021）第 150-1 号《北京市天元律师事务所关于上海美农生物科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的律师工作报告》（以下简称“律师工作报告”）、京天股字（2021）第 150-5 号《北京市天元律师事务所关于上海美农生物科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的补充法律意见书（一）》（以下简称“补充法律意见书（一）”）、京天股字（2021）第 150-9 号《北京市天元律师事务所关于上海美农生物科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的补充法律意见书（二）》（以下简称“补充法律意见书（二）”）等法律文件，并已作为法定文件随发行人本次发行上市的其他申请材料一起上报至深交所。

本所现根据深交所上市审核中心就本次发行上市核发的《关于上海美农生物科技股份有限公司申请首次公开发行股票并在创业板上市的审核中心意见落实函》（审核函〔2021〕011388 号），以下简称“《落实函》”）出具本补充法

律意见书。

本所根据《证券法》《公司法》《管理办法》《公开发行证券公司信息披露的编报规则第12号—公开发行证券的法律意见书和律师工作报告》《律师事务所从事证券法律业务管理办法》《律师事务所证券法律业务执业规则（试行）》等规定及本补充法律意见书出具之日以前已经发生或者存在的事实，严格履行了法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，进行了充分的核查验证，保证本补充法律意见书所认定的事实真实、准确、完整，所发表的结论性意见合法、准确，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担相应法律责任。

本补充法律意见书仅作为《律师工作报告》、《法律意见书》、《补充法律意见书（一）》及《补充法律意见书（二）》的补充，本所对发行人本次发行上市涉及的其他法律问题的意见及结论仍适用《律师工作报告》、《法律意见》、《补充法律意见书（一）》及《补充法律意见书（二）》中的表述，本所在《律师工作报告》、《法律意见》、《补充法律意见书（一）》及《补充法律意见书（二）》中的声明事项仍适用于本补充法律意见书。除非另有明确说明，本补充法律意见书中的相关词语或简称与《律师工作报告》、《法律意见》、《补充法律意见书（一）》及《补充法律意见书（二）》中相关词语或简称具有相同的含义。

本补充法律意见书仅供发行人为本次发行上市之目的使用，不得被任何人用于其他任何目的。本所在此同意，发行人可以将本补充法律意见书作为本次发行上市申请所必备的法定文件，随其他申请材料一起上报深交所，并依法对本所在其中发表的法律意见承担责任。

基于上述，本所依据相关法律法规规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，出具如下补充法律意见：

正文

一、《落实函》问题 1：关于产品安全

申报文件和审核问询回复显示：

（1）随着社会对食品安全关注度日益提升，国家陆续出台了一系列“禁抗”及“限抗”类的产业政策，发展“绿色、高效、安全”的无抗替代品是饲料添加剂行业未来的发展趋势；

（2）在“替抗”背景下，酸度调节剂成为“替抗”首选，酶解植物蛋白作为优质蛋白饲料原料，在“替抗”背景下逐步为市场所接受；

（3）由于不同“替抗”产品应用过程中存在各自的优势和局限性，单独使用无法完全替代抗生素。

请发行人补充说明：

（1）产品中是否添加抗生素，是否存在违反相关法律法规或产业政策的行为；

（2）是否曾发生因产品质量或性能产生的食品安全事件，如存在，补充说明相关事件的发生背景、原因、影响和解决情况；

（3）与产品“绿色”“安全”相关的制度建立健全情况及执行有效性。

请保荐人、发行人律师发表明确意见。

回复：

（一）产品中是否添加抗生素，是否存在违反相关法律法规或产业政策的行为；

1、发行人产品中是否添加抗生素

（1）发行人产品概述

根据发行人提供的产品明细表、发行人及其子公司成都美溢德持有的《饲料添加剂生产许可证》、完成备案的《混合型饲料添加剂备案表》、已完成审批的

《饲料添加剂产品核准的产品批文》，截至报告期末，发行人的产品均为混合型饲料添加剂和单一饲料添加剂，成都美溢德的产品均为单一饲料和浓缩饲料，且均不属于药物饲料添加剂，具体情况如下：

①发行人

发行人产品均为混合型饲料添加剂和单一饲料添加剂，截至报告期末，具体情况如下：

1) 混合型饲料添加剂

序号	企业名称	产品类型	产品名称	对应许可证编号
1	美农生物	混合型饲料添加剂	多滋甜	沪饲添（2014） H02006
2	美农生物	混合型饲料添加剂	益能多	沪饲添（2014） H02006
3	美农生物	混合型饲料添加剂	沙立净	沪饲添（2014） H02006
4	美农生物	混合型饲料添加剂	保利健	沪饲添（2014） H02006
5	美农生物	混合型饲料添加剂	保立爱	沪饲添（2014） H02006
6	美农生物	混合型饲料添加剂	保立安	沪饲添（2014） H02006
7	美农生物	混合型饲料添加剂	保立康	沪饲添（2014） H02006
8	美农生物	混合型饲料添加剂	保利爱	沪饲添（2014） H02006
9	美农生物	混合型饲料添加剂	保利优 P	沪饲添（2014） H02006
10	美农生物	混合型饲料添加剂	纽多甜	沪饲添（2014） H02006
11	美农生物	混合型饲料添加剂	美优甜	沪饲添（2014） H02006
12	美农生物	混合型饲料添加剂	美浓甜新	沪饲添（2014） H02006
13	美农生物	混合型饲料添加剂	美浓甜 S	沪饲添（2014） H02006
14	美农生物	混合型饲料添加剂	美浓甜 H	沪饲添（2014） H02006
15	美农生物	混合型饲料添加剂	奶香 102B	沪饲添（2014） H02006

序号	企业名称	产品类型	产品名称	对应许可证编号
16	美农生物	混合型饲料添加剂	104	沪饲添（2014） H02006
17	美农生物	混合型饲料添加剂	108A	沪饲添（2014） H02006
18	美农生物	混合型饲料添加剂	果香 202	沪饲添（2014） H02006
19	美农生物	混合型饲料添加剂	美百瑞	沪饲添（2014） H02006
20	美农生物	混合型饲料添加剂	美酪康	沪饲添（2019） HO2006
21	美农生物	混合型饲料添加剂	美香宝	沪饲添（2019） HO2006
22	美农生物	混合型饲料添加剂	奶香 KD	沪饲添（2019） HO2006
23	美农生物	混合型饲料添加剂	乳猪香 N	沪饲添（2019） HO2006
24	美农生物	混合型饲料添加剂	特浓果香	沪饲添（2014） H02006
25	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 101	沪饲添（2019） HO2006
26	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 102	沪饲添（2019） HO2006
27	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 103	沪饲添（2019） HO2006
28	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 104	沪饲添（2019） HO2006
29	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 109	沪饲添（2019） HO2006
30	美农生物	混合型饲料添加剂	畅能优	沪饲添（2014） H02006
31	美农生物	混合型饲料添加剂	美维康	沪饲添（2014） H02006
32	美农生物	混合型饲料添加剂	美维康 70	沪饲添（2014） H02006
33	美农生物	混合型饲料添加剂	善维德	沪饲添（2014） H02006
34	美农生物	混合型饲料添加剂	优维健 P	沪饲添（2014） H02006
35	美农生物	混合型饲料添加剂	优维美 Plus	沪饲添（2014） H02006
36	美农生物	混合型饲料添加剂	美克灵 25	沪饲添（2014） H02006

序号	企业名称	产品类型	产品名称	对应许可证编号
37	美农生物	混合型饲料添加剂	美尼乐	沪饲添（2014） H02006
38	美农生物	混合型饲料添加剂	美赛宁	沪饲添（2014） H02006
39	美农生物	混合型饲料添加剂	优瑞丹 Plus	沪饲添（2014） H02006
40	美农生物	混合型饲料添加剂	优瑞丹	沪饲添（2014） H02006
41	美农生物	混合型饲料添加剂	保立佳	沪饲添（2014） H02006
42	美农生物	混合型饲料添加剂	善维德 VN	沪饲添（2014） H02006
43	美农生物	混合型饲料添加剂	美浓甜 500S	沪饲添（2014） H02006
44	美农生物	混合型饲料添加剂	美浓甜 500H	沪饲添（2014） H02006
45	美农生物	混合型饲料添加剂	美浓甜 500	沪饲添（2014） H02006
46	美农生物	混合型饲料添加剂	味多甜	沪饲添（2014） H02006
47	美农生物	混合型饲料添加剂	美妙甜	沪饲添（2014） H02006
48	美农生物	混合型饲料添加剂	优味甜 600	沪饲添（2014） H02006
49	美农生物	混合型饲料添加剂	优味甜	沪饲添（2014） H02006
50	美农生物	混合型饲料添加剂	优美甜	沪饲添（2014） H02006
51	美农生物	混合型饲料添加剂	优美甜 M	沪饲添（2014） H02006
52	美农生物	混合型饲料添加剂	优滋甜 101	沪饲添（2014） H02006
53	美农生物	混合型饲料添加剂	优滋甜 102	沪饲添（2014） H02006
54	美农生物	混合型饲料添加剂	美爽甜	沪饲添（2014） H02006
55	美农生物	混合型饲料添加剂	美味甜	沪饲添（2014） H02006
56	美农生物	混合型饲料添加剂	优味甜 400	沪饲添（2014） H02006
57	美农生物	混合型饲料添加剂	美满甜	沪饲添（2014） H02006

序号	企业名称	产品类型	产品名称	对应许可证编号
58	美农生物	混合型饲料添加剂	美溢甜	沪饲添（2014） H02006
59	美农生物	混合型饲料添加剂	泰味甜	沪饲添（2014） H02006
60	美农生物	混合型饲料添加剂	超甜素	沪饲添（2014） H02006
61	美农生物	混合型饲料添加剂	谷实甜	沪饲添（2014） H02006
62	美农生物	混合型饲料添加剂	泰美甜	沪饲添（2014） H02006
63	美农生物	混合型饲料添加剂	泰维美	沪饲添（2014） H02006
64	美农生物	混合型饲料添加剂	优维健	沪饲添（2014） H02006
65	美农生物	混合型饲料添加剂	优维健 F	沪饲添（2014） H02006
66	美农生物	混合型饲料添加剂	优维健 L	沪饲添（2014） H02006
67	美农生物	混合型饲料添加剂	善卫宁 S	沪饲添（2014） H02006
68	美农生物	混合型饲料添加剂	微美酸 Plus	沪饲添（2014） H02006
69	美农生物	混合型饲料添加剂	美赛得	沪饲添（2014） H02006
70	美农生物	混合型饲料添加剂	优维美 TT	沪饲添（2014） H02006
71	美农生物	混合型饲料添加剂	优维美 HM	沪饲添（2014） H02006
72	美农生物	混合型饲料添加剂	优维美 ZL	沪饲添（2014） H02006
73	美农生物	混合型饲料添加剂	优维美 DWJ	沪饲添（2014） H02006
74	美农生物	混合型饲料添加剂	善维德 P	沪饲添（2014） H02006
75	美农生物	混合型饲料添加剂	善卫宁 KL	沪饲添（2014） H02006
76	美农生物	混合型饲料添加剂	普爱酸 I 型	沪饲添（2014） H02006
77	美农生物	混合型饲料添加剂	普爱酸 II 型	沪饲添（2014） H02006
78	美农生物	混合型饲料添加剂	301	沪饲添（2019） HO2006

序号	企业名称	产品类型	产品名称	对应许可证编号
79	美农生物	混合型饲料添加剂	302	沪饲添（2014） H02006
80	美农生物	混合型饲料添加剂	M108A	沪饲添（2019） HO2006
81	美农生物	混合型饲料添加剂	纯奶香 003	沪饲添（2014） H02006
82	美农生物	混合型饲料添加剂	纯奶香 005	沪饲添（2014） H02006
83	美农生物	混合型饲料添加剂	果香 201	沪饲添（2019） HO2006
84	美农生物	混合型饲料添加剂	果香 205	沪饲添（2014） H02006
85	美农生物	混合型饲料添加剂	果香 206	沪饲添（2019） HO2006
86	美农生物	混合型饲料添加剂	果香 208	沪饲添（2019） HO2006
87	美农生物	混合型饲料添加剂	果香 209	沪饲添（2019） HO2006
88	美农生物	混合型饲料添加剂	美百香	沪饲添（2014） H02006
89	美农生物	混合型饲料添加剂	美馥果	沪饲添（2019） HO2006
90	美农生物	混合型饲料添加剂	美奶酪	沪饲添（2019） HO2006
91	美农生物	混合型饲料添加剂	奶饼香	沪饲添（2019） HO2006
92	美农生物	混合型饲料添加剂	奶甜香 102	沪饲添（2014） H02006
93	美农生物	混合型饲料添加剂	奶香 102A	沪饲添（2019） HO2006
94	美农生物	混合型饲料添加剂	奶香 102N	沪饲添（2019） HO2006
95	美农生物	混合型饲料添加剂	奶香 103	沪饲添（2019） HO2006
96	美农生物	混合型饲料添加剂	奶香 108	沪饲添（2019） HO2006
97	美农生物	混合型饲料添加剂	奶香宝	沪饲添（2019） HO2006
98	美农生物	混合型饲料添加剂	乳猪香	沪饲添（2019） HO2006
99	美农生物	混合型饲料添加剂	特纯奶香 006	沪饲添（2014） H02006

序号	企业名称	产品类型	产品名称	对应许可证编号
100	美农生物	混合型饲料添加剂	特纯乳猪香	沪饲添（2019） HO2006
101	美农生物	混合型饲料添加剂	甜橙果香 207	沪饲添（2014） HO2006
102	美农生物	混合型饲料添加剂	美益康 90	沪饲添（2014） HO2006
103	美农生物	混合型饲料添加剂	舒倍康	沪饲添（2014） HO2006
104	美农生物	混合型饲料添加剂	舒倍康 6930	沪饲添（2014） HO2006
105	美农生物	混合型饲料添加剂	舒倍康 LC	沪饲添（2019） HO2006
106	美农生物	混合型饲料添加剂	舒倍康 LT	沪饲添（2014） HO2006
107	美农生物	混合型饲料添加剂	舒畅优	沪饲添（2014） HO2006
108	美农生物	混合型饲料添加剂	舒健宝	沪饲添（2014） HO2006
109	美农生物	混合型饲料添加剂	舒立健	沪饲添（2014） HO2006
110	美农生物	混合型饲料添加剂	纽蜜甜	沪饲添（2014） HO2006
111	美农生物	混合型饲料添加剂	104BJ	沪饲添（2014） HO2006
112	美农生物	混合型饲料添加剂	优维美 SH	沪饲添（2019） HO2006
113	美农生物	混合型饲料添加剂	优维健 N3	沪饲添（2019） HO2006
114	美农生物	混合型饲料添加剂	保立安 P	沪饲添（2019） HO2006
115	美农生物	混合型饲料添加剂	超甜素 S	沪饲添（2019） HO2006
116	美农生物	混合型饲料添加剂	美双甜	沪饲添（2019） HO2006
117	美农生物	混合型饲料添加剂	奶香 1081	沪饲添（2019） HO2006
118	美农生物	混合型饲料添加剂	八维乳猪香	沪饲添（2019） HO2006
119	美农生物	混合型饲料添加剂	美克灵	沪饲添（2019） HO2006
120	美农生物	混合型饲料添加剂	优瑞丹 II	沪饲添（2019） HO2006

序号	企业名称	产品类型	产品名称	对应许可证编号
121	美农生物	混合型饲料添加剂	优瑞丹 III	沪饲添（2019） HO2006
122	美农生物	混合型饲料添加剂	美乐锌	沪饲添（2019） HO2006
123	美农生物	混合型饲料添加剂	310	沪饲添（2019） HO2006
124	美农生物	混合型饲料添加剂	美缤果	沪饲添（2019） HO2006
125	美农生物	混合型饲料添加剂	美琪果	沪饲添（2019） HO2006
126	美农生物	混合型饲料添加剂	美荟果	沪饲添（2019） HO2006
127	美农生物	混合型饲料添加剂	优维健 Plus	沪饲添（2019） HO2006
128	美农生物	混合型饲料添加剂	优维美 HC	沪饲添（2019） HO2006
129	美农生物	混合型饲料添加剂	富美酸	沪饲添（2019） HO2006
130	美农生物	混合型饲料添加剂	美赛宁 50	沪饲添（2019） HO2006
131	美农生物	混合型饲料添加剂	美多甜	沪饲添（2019） HO2006
132	美农生物	混合型饲料添加剂	保利爱 P	沪饲添（2019） HO2006
133	美农生物	混合型饲料添加剂	美赛宁 75	沪饲添（2019） HO2006
134	美农生物	混合型饲料添加剂	美康宁	沪饲添（2019） HO2006
135	美农生物	混合型饲料添加剂	美维能 Plus	沪饲添（2019） HO2006
136	美农生物	混合型饲料添加剂	美安素	沪饲添（2019） HO2006
137	美农生物	混合型饲料添加剂	美黄素	沪饲添（2019） HO2006
138	美农生物	混合型饲料添加剂	311	沪饲添（2019） HO2006
139	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 201	沪饲添（2019） HO2006
140	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 202	沪饲添（2019） HO2006
141	美农生物	混合型饲料添加剂	308	沪饲添（2019） HO2006

序号	企业名称	产品类型	产品名称	对应许可证编号
142	美农生物	混合型饲料添加剂	美宝安	沪饲添（2019） HO2006
143	美农生物	混合型饲料添加剂	保立爱 101	沪饲添（2019） HO2006
144	美农生物	混合型饲料添加剂	美优源	沪饲添（2019） HO2006
145	美农生物	混合型饲料添加剂	美优源 Plus	沪饲添（2019） HO2006
146	美农生物	混合型饲料添加剂	美来兴	沪饲添（2019） HO2006
147	美农生物	混合型饲料添加剂	果香 202N	沪饲添（2019） HO2006
148	美农生物	混合型饲料添加剂	优美甜 500	沪饲添（2019） HO2006
149	美农生物	混合型饲料添加剂	优味甜 650	沪饲添（2019） HO2006
150	美农生物	混合型饲料添加剂	优瑞丹 Plus II	沪饲添（2019） HO2006
151	美农生物	混合型饲料添加剂	保利健 611	沪饲添（2019） HO2006
152	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 206	沪饲添（2019） HO2006
153	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 207	沪饲添（2019） HO2006
154	美农生物	混合型饲料添加剂	美优藻	沪饲添（2019） HO2006
155	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 108	沪饲添（2019） HO2006
156	美农生物	混合型饲料添加剂	炼奶香	沪饲添（2019） HO2006
157	美农生物	混合型饲料添加剂	108A（HD）	沪饲添（2019） HO2006
158	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 MS	沪饲添（2019） HO2006
159	美农生物	混合型饲料添加剂	善维德 NH	沪饲添（2019） HO2006
160	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 101B	沪饲添（2019） HO2006
161	美农生物	混合型饲料添加剂	保立爱 L	沪饲添（2019） HO2006
162	美农生物	混合型饲料添加剂	优维美 CJ	沪饲添（2019） HO2006

序号	企业名称	产品类型	产品名称	对应许可证编号
163	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 107	沪饲添（2019） HO2006
164	美农生物	混合型饲料添加剂	优胃酸	沪饲添（2019） HO2006
165	美农生物	混合型饲料添加剂	优瑞丹 Max	沪饲添（2019） HO2006
166	美农生物	混合型饲料添加剂	畅能优 60	沪饲添（2019） HO2006
167	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 106	沪饲添（2019） HO2006
168	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 203	沪饲添（2019） HO2006
169	美农生物	混合型饲料添加剂	保立爱 H	沪饲添（2019） HO2006
170	美农生物	混合型饲料添加剂	美慧甜	沪饲添（2019） HO2006
171	美农生物	混合型饲料添加剂	舒倍康 TC	沪饲添（2019） HO2006
172	美农生物	混合型饲料添加剂	美健宁	沪饲添（2019） HO2006
173	美农生物	混合型饲料添加剂	纽优甜	沪饲添（2019） HO2006
174	美农生物	混合型饲料添加剂	312	沪饲添（2019） HO2006
175	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 003	沪饲添（2019） HO2006
176	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 110	沪饲添（2019） HO2006
177	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 111	沪饲添（2019） HO2006
178	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 112	沪饲添（2019） HO2006
179	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 115	沪饲添（2019） HO2006
180	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 204	沪饲添（2019） HO2006
181	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 205	沪饲添（2019） HO2006
182	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 208	沪饲添（2019） HO2006
183	美农生物	混合型饲料添加剂	美嘉灵	沪饲添（2019） HO2006

序号	企业名称	产品类型	产品名称	对应许可证编号
184	美农生物	混合型饲料添加剂	美克灵 I	沪饲添（2019） HO2006
185	美农生物	混合型饲料添加剂	美克灵 II	沪饲添（2019） HO2006
186	美农生物	混合型饲料添加剂	超甜素 101	沪饲添（2019） HO2006
187	美农生物	混合型饲料添加剂	313	沪饲添（2019） HO2006
188	美农生物	混合型饲料添加剂	314	沪饲添（2019） HO2006
189	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 116	沪饲添（2019） HO2006
190	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 308	沪饲添（2019） HO2006
191	美农生物	混合型饲料添加剂	美克林	沪饲添（2019） HO2006
192	美农生物	混合型饲料添加剂	美宁素	沪饲添（2019） HO2006
193	美农生物	混合型饲料添加剂	优悦 401	沪饲添（2019） HO2006
194	美农生物	混合型饲料添加剂	保立畅	沪饲添（2019） HO2006
195	美农生物	混合型饲料添加剂	舒倍康 101	沪饲添（2019） HO2006
196	美农生物	混合型饲料添加剂	舒倍康 102	沪饲添（2019） HO2006
197	美农生物	混合型饲料添加剂	优滋甜	沪饲添（2019） HO2006
198	美农生物	混合型饲料添加剂	优乐甜	沪饲添（2019） HO2006
199	美农生物	混合型饲料添加剂	美克灵 101	沪饲添（2019） HO2006
200	美农生物	混合型饲料添加剂	美尼乐 101	沪饲添（2019） HO2006
201	美农生物	混合型饲料添加剂	美优藻 YR	沪饲添（2019） HO2006
202	美农生物	混合型饲料添加剂	104N	沪饲添（2019） HO2006
203	美农生物	混合型饲料添加剂	保利优 101	沪饲添（2019） HO2006

2) 单一饲料添加剂

序号	产品名称	批准文号	核准日期
1	饲料添加剂 蛋氨酸（包被）美优宁	沪饲添字（2021）203151	2021 年 4 月 19 日
2	饲料添加剂 氯化胆碱（包被）美舒宁	沪饲添字（2021）203152	2021 年 4 月 19 日
3	饲料添加剂 氯化胆碱（包被）美舒宁 101	沪饲添字（2021）203153	2021 年 4 月 19 日
4	饲料添加剂 氯化胆碱（包被）美舒宁 102	沪饲添字（2021）203154	2021 年 4 月 19 日
5	饲料添加剂 氧化锌（包被）美乐锌 101	沪饲添字（2021）203155	2021 年 4 月 19 日
6	饲料添加剂 氧化锌（包被）美乐锌 102	沪饲添字（2021）203156	2021 年 4 月 19 日

②成都美溢德

发行人子公司成都美溢德产品均为单一饲料和浓缩饲料，截至报告期末，具体情况如下：

成都美溢德单一饲料产品为大米酶解蛋白、小麦水解蛋白、玉米酶解蛋白、大豆酶解蛋白、棉籽酶解蛋白并已取得川饲证（2018）01901 号《饲料生产许可证》；浓缩饲料产品涉及畜禽、水产、幼畜禽、种畜禽、水产育苗并取得川饲证（2020）01088 号《饲料生产许可证》。

（2）发行人产品原料情况

根据发行人提供的上述产品的原料明细表及领料单，发行人上述产品涉及的原料主要分为如下几类原料：一为氨基酸类原料，如 DL-蛋氨酸等；二为非蛋白氮类原料，如尿素等；三为矿物元素类原料，如氧化锌等；四为酸化剂类原料，如磷酸、乳酸、富马酸等；五为甜味剂类原料，如糖精钠、纽甜（新甲基橙皮苷二氢查耳酮）等；六为维生素类原料，如氯化胆碱、烟酸等；七为香味剂类原料，如香兰素、乙基香兰素、 γ -壬内酯等；八为包被和吸附类原料，如硬脂酸和二氧化硅等；九为植物蛋白类原料，如棉籽蛋白等。

中华人民共和国农业农村部根据《兽药管理条例》、《饲料和饲料添加剂管理条例》和《兽用处方药和非处方药管理办法》规定制定了《兽用处方药品种目

录（第一批）》、《兽用处方药品种目录（第二批）》、《兽用处方药品种目录（第三批）》、《废止的药物饲料添加剂质量标准目录》、《金霉素预混剂等 15 个兽药产品质量标准和说明书范本》，经比对其中涉及兽药抗生素药物与发行人上述产品的原料明细表，发行人上述产品的原料中均不涉及兽用抗生素类药物的情形。

2、相关法律法规或产业政策规定

序号	法律法规或产业政策	发布时间	内容摘要
1	《饲料和饲料添加剂管理条例》(2017 修订)	2017 年 3 月	1、饲料、饲料添加剂生产企业应当按照国务院农业行政主管部门的规定和有关标准，对采购的饲料原料、单一饲料、饲料添加剂、药物饲料添加剂、添加剂预混合饲料和用于饲料添加剂生产的原料进行查验或者检验； 2、饲料生产企业使用限制使用的饲料原料、单一饲料、饲料添加剂、药物饲料添加剂、添加剂预混合饲料生产饲料的，应当遵守国务院农业行政主管部门的限制性规定。禁止使用国务院农业行政主管部门公布的饲料原料目录、饲料添加剂品种目录和药物饲料添加剂品种目录以外的任何物质生产饲料； 3、药物饲料添加剂，是指为预防、治疗动物疾病而掺入载体或者稀释剂的兽药的预混物质； 4、药物饲料添加剂的管理，依照《兽药管理条例》的规定执行。
2	《兽药管理条例》	2020 年 3 月	国务院兽医行政管理部门，负责制定公布在饲料中允许添加的药物饲料添加剂品种目录，禁止在饲料和动物饮用水中添加激素类药品和国务院兽医行政管理部门规定的其他禁用药品。经批准可以在饲料中添加的兽药，应当由兽药生产企业制成药物饲料添加剂后方可添加。禁止将原料药直接添加到饲料及动物饮用水中或者直接饲喂动物。禁止将人用药品用于动物
3	《兽用抗菌药使用减量化行动试点工作方案（2018—2021 年）》	2018 年 4 月	提出力争通过 3 年时间，实施养殖环节兽用抗菌药使用减量化行动试点工作，推广兽用抗菌药使用减量化模式，减少使用抗菌药类药物饲料添加剂
4	农村农业部发布第 194 号公告	2019 年 7 月	为维护我国动物源性食品安全和公共卫生安全，我部决定停止生产、进口、经营、使用部分药物饲料添加剂，并对相关管理政策作出调整。现就有关事项公告如下：一、自 2020 年 1 月 1 日起，退出除中药外的所有促生长类药物饲料添加剂品种，兽药生产企业停止生产、进口兽药代理商停止进口相应兽药产品，同时注销相应的兽药产品批准文号和进口兽药注册证书。此前已生产、进口的相应兽药产品可流通至 2020 年 6 月 30 日。

序号	法律法规或产业政策	发布时间	内容摘要
			二、自 2020 年 7 月 1 日起，饲料生产企业停止生产含有促生长类药物饲料添加剂（中药类除外）的商品饲料。此前已生产的商品饲料可流通使用至 2020 年 12 月 31 日。三、2020 年 1 月 1 日前，我部组织完成既有促生长又有防治用途品种的质量标准修订工作，删除促生长用途，仅保留防治用途。四、改变抗球虫和中药类药物饲料添加剂管理方式，不再核发“兽药添字”批准文号，改为“兽药字”批准文号，可在商品饲料和养殖过程中使用。2020 年 1 月 1 日前，我部组织完成抗球虫和中药类药物饲料添加剂品种质量标准和标签说明书修订工作
5	农村农业部发布第 246 号公告	2019 年 12 月	现就相关兽药产品质量标准修订和批准文号变更等有关事项公告如下：一、自 2020 年 1 月 1 日起，废止仅有促生长用途的药物饲料添加剂等品种质量标准，注销相关兽药产品批准文号和进口兽药注册证书）；二、我部已完成既有促生长又有防治用途药物饲料添加剂、抗球虫和中药类药物饲料添加剂品种的质量标准和说明书范本修订工作，现发布修订后的质量标准和说明书范本，自 2020 年 1 月 1 日起执行，原我部发布的同品种质量标准和说明书范本同时废止。相关兽药生产企业按照修订后的说明书范本自行修改相关产品标签和说明书内容，标签内容不得超过说明书规定内容范围。标签和说明书上的产品批准文号由“兽药添字”变为“兽药字”，其他信息不变
6	《废止的药物饲料添加剂质量标准目录》	2019 年 12 月	废止仅有促生长用途的药物饲料添加剂等品种质量标准，涉及包括土霉素预混剂、土霉素钙预混剂、亚甲基水杨酸杆菌肽预混剂、那西肽预混剂、杆菌肽锌预混剂、恩拉霉素预混剂、喹烯酮预混剂、黄霉素预混剂（发酵）、黄霉素预混剂、维吉尼亚霉素预混剂等 15 种仅有促生长用途的药物饲料添加剂品种和质量标准
7	《金霉素预混剂等 15 个兽药产品质量标准和说明书范本》	2019 年 12 月	仅保留了既有促生长又有防治用途药物饲料添加剂、抗球虫和中药类药物饲料添加剂品种，仅包括金霉素预混剂、吉他霉素预混剂、二硝托胺预混剂、马度米星铵预混剂、盐酸氯苯胍预混剂、盐酸氨丙啉乙氧酰胺苯甲酯预混剂、盐酸氨丙啉乙氧酰胺苯甲酯磺胺嘧啶预混剂、海南霉素钠预混剂、氯羟吡啶预混剂、地克珠利预混剂、盐霉素钠预混剂、莫能菌素预混剂、博落回散、山花黄芩提取物散

根据上述法律法规的规定，除药物饲料添加剂中可以添加国务院兽医行政管理部门认可并制订的允许添加的药物饲料添加剂品种目录内的药品外，饲料或饲料原料及其他饲料添加剂均不得添加其他激素类药品和国务院兽医行政管理部门规定的其他禁用药品。同时，如属于药物饲料添加剂，则应属于《兽药管理条例》规范的范畴且需取得“兽药添字”或“兽药字”相关批准文号。

经比对《废止的药物饲料添加剂质量标准目录》及修订后的《金霉素预混剂等 15 个兽药产品质量标准和说明书范本》，发行人产品均不属于药物饲料添加剂，发行人及成都美溢德也从未取得任何关于“兽药添字”或“兽药字”相关批准文号。

（二）是否曾发生因产品质量或性能产生的食品安全事件，如存在，补充说明相关事件的发生背景、原因、影响和解决情况；

根据对发行人质量管理部负责人及发行人主要客户的访谈、并经本所律师通过百度搜索引擎、360 等搜索引擎及国家企业信用信息公示系统、企查查、中国裁判文书网、中国执行信息公开网等公开网站检索，报告期内，发行人未发生因产品质量或性能产生的食品安全事件。

此外，根据上海市市场监督管理局出具的《证明》，报告期内，未发现上海市市场监督管理部门对发行人作出的行政处罚记录。

根据上海市嘉定区农业农村委员会出具的《证明》，报告期内，发行人在市区两级监督部门组织的产品质量抽查中未发现不合格产品，生产过程中没有发现违法违规行为，没有受到处罚的情形。

根据四川天府新区市场监督管理局出具的《证明》，报告期内，成都美溢德没有因违反市场监督管理相关的法律、法规行为被行政处罚。

根据四川天府新区统筹城乡和农业农村局出具的《证明》，截至 2021 年 7 月 14 日，没有对成都美溢德予以农业行政处罚记录。

综上，报告期内，发行人未曾发生因产品质量或性能产生的食品安全事件。

（三）与产品“绿色”“安全”相关的制度建立健全情况及执行有效性。

1、与产品“绿色”“安全”相关的制度建立健全情况

发行人已建立了《新原料认证管理制度》，确保发行人全部产品所使用原料均在“饲料原料目录”和“饲料添加剂品种目录”范围内，符合法律法规的相关要求，并杜绝非法定原料的出现和存在，并对原料供应商实施《供应商评价与再评价制度》，对原料供应商的有效资质进行事前审核（包括但不限于营业执照、生产许可证、批准文号、备案文件、卫生证书、执行标准等），对到货原料质量

验收执行《原料验收标准》，针对不同类别的原料，制订了不同的验收标准，如香原料、甜原料、酸原料、丁酸钠原料、氨基酸原料等，并通过发行人自检、供货商提供自检报告或委托第三方检验相结合的方式对原料进行验收，确保原料质量安全。

生产过程中，发行人针对不同的产品生产线均制定和执行不同的《危害控制计划》，如《酸度调节剂危害控制计划》、《香味剂危害控制计划》、《丁酸钠危害控制计划》、《甜味剂危害控制计划》等，并执行《防止交叉污染控制规程》、《产品异物控制管理制度》、《清洁计划》等制度，最大程度降低生产线上发生危害后果的可能，确保生产产品的绿色、性能安全和生产安全。

发行人制定了《检验管理制度》，生产的半成品、成品均送公司的质量检测中心进行质量检验，规定所有成品必须经过出厂检验合格后方能出库。

经核查，本所律师认为，公司已经就其产品的“绿色”“安全”建立健全了相关制度。

2、公司“绿色”“安全”相关制度执行的有效性

根据公司说明、提供的产品检验报告单及本所律师实地查验，报告期内，发行人就其生产的饲料及饲料添加剂进行产品质量检验，且就其部分产品委托具有相应检测资质的南德商品检测（上海）有限公司、上海科立特农产品检测技术服务有限公司等检测机构进行产品质量检测，检测结果均为合格。并已将其全部混合型饲料添加剂的企业标准上传至《饲料和饲料添加剂产品备案系统》（<http://slxkcx.nahs.org.cn/qylogin.aspx>）。

此外，公司就其生产的饲料及饲料添加剂的产品执行已取得第三方的认证，具体如下：

序号	主体	证书编号	证书名称	认证范围	有效期限
1	美农生物	FAM-07 18-01	FAMI-QS	已实施并保持饲料安全质量管理体系符合：FAMI-QS 规范（第 6 版，Rev.4，2018 年 10 月 2 日）	2020 年 9 月 16 日-2023 年 9 月 15 日
2	美农生物	No.11620Q 10151R5M	ISO9001:2015	符合 ISO9001:2015 标准的要求；适用于混合型饲料添加剂的研发、生产和销售	2020 年 9 月 16 日-2023 年 9 月 15 日

序号	主体	证书编号	证书名称	认证范围	有效期限
3	美农生物	No.116FSMS 1100027	ISO22000: 2018	符合 ISO22000:2018 标准的要求；适用于混合型饲料添加剂的研发、生产和销售	2020 年 9 月 16 日-2023 年 9 月 15 日
4	成都美溢德	U21Q2CD80 21947R0M	ISO9001:2 015	符合 ISO9001:2015 标准的要求；大豆酶解蛋白、棉籽酶解蛋白、浓缩饲料的设计、开发、生产及售后服务	2021 年 6 月 28 日-2024 年 6 月 27 日
5	成都美溢德	CN21/30 202	GMP+	符合 GMP+ FC 生产体系（基于 GMP+ C6）的适用要求，适用于酶解蛋白产品	2021 年 3 月 12 日-2024 年 3 月 12 日

根据对主要客户的访谈以及公司主管部门出具的《证明》（具体请见本法律意见书第“一、（二）”部分），公司不存在因产品质量问题被客户投诉、发生纠纷或被主管部门予以处罚的情形。

综上，报告期内，发行人已建立与产品“绿色”“安全”相关的内控制度并有效执行。

（四）核查方式及核查意见

1、核查方式

（1）取得发行人全部产品的明细表及该等产品对应的《饲料添加剂生产许可证》、《混合型饲料添加剂备案》、《饲料添加剂产品核准的产品批文》以及该等产品对应的全部原材料明细表、取得并查阅《饲料和饲料添加剂管理条例》、《兽药管理条例》、农村农业部第 194 号公告、第 246 号公告、《兽用处方药品种目录（第一批）》、《兽用处方药品种目录（第二批）》、《兽用处方药品种目录（第三批）》等相关政策和法律法规；

（2）访谈发行人质量管理部负责人及其主要客户并取得访谈笔录及确认函、取得发行人及成都美溢德市场监督、农委主管部门的合规证明、通过百度搜索引擎、360 等搜索引擎及国家企业信用信息公示系统、企查查、中国裁判文书网、中国执行信息公开网等公开网站检索，核查发行人是否存在产品质量或性能产生的食品安全事件；

（3）访谈发行人质量管理部负责人并取得发行人《新原料认证管理制度》、《供应商评价与再评价制度》、《原料验收标准》、《危害控制计划》，《防止

交叉污染控制规程》、《产品异物控制管理制度》、《清洁计划》、《检验管理制度》等制度并实地走访发行人厂区查验发行人原料采购及验收、生产过程中危害控制计划的执行情况等，取得发行人报告期内相关产品自行检测的《产品检验报告单》及委托第三方检测的《检测报告》；

（4）取得第三方就发行人生产的饲料及饲料添加剂的产品进行认证的《FAMI-QS》、《ISO9001:2015》、《ISO22000:2018》、《ISO9001:2015》、《GMP+》等证书。

2、核查意见

本所律师认为：

（1）根据《饲料和饲料添加剂管理条例》、农村农业部第 194 号和第 246 号公告等相关规定，发行人产品中均未添加抗生素，不存在违反相关法律法规或产业政策的行为；

（2）报告期内，发行人未发生因产品质量或性能产生的食品安全事件。

（3）报告期内，发行人已建立与产品“绿色”“安全”相关的内控制度并有效执行。

（本页以下无正文）

（本页无正文，为《北京市天元律师事务所关于上海美农生物科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的补充法律意见书（三）》的签署页）

北京市天元律师事务所（盖章）

负责人：_____

朱小辉

经办律师（签字）：

徐 萍

郁 寅

2021年12月30日