

Compilation of Standards for Feed Industry

# 饲料工业标准汇编

2002~2006

农业部全国饲料工作办公室  
中国饲料工业协会  
全国饲料工业标准化技术委员会  
中国标准出版社第一编辑室 编



中国标准出版社

# 饲料工业标准汇编

2002~2006

农业部全国饲料工作办公室

中国饲料工业协会

全国饲料工业标准化技术委员会

中国标准出版社第一编辑室

编



中国标准出版社

**图书在版编目(CIP)数据**

饲料工业标准汇编.2002~2006/农业部全国饲料工作办公室等编.—北京:中国标准出版社,2006  
ISBN 7-5066-4039-2

I. 饲… II. 农… III. ①饲料工业—国家标准—汇编—中国—2002~2006②饲料工业—行业标准—汇编—中国—2002~2006 IV. S817.1—65

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 017213 号

中 国 标 准 出 版 社 出 版 发 行

北京复兴门外三里河北街 16 号

邮 政 编 码 : 100045

网 址 www.spc.net.cn

电 话 : 68523946 68517548

中 国 标 准 出 版 社 秦 皇 岛 印 刷 厂 印 刷

各 地 新 华 书 店 经 销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 51.5 字数 1465 千字

2006 年 5 月第一版 2006 年 5 月第一次印刷

\*

定 价 160.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版 权 专 有 侵 权 必 究

举 报 电 话 : (010)68533533

## 编 委 会

主任：张仲秋 谢洪钧

副主任：季之华 张灵光 周云龙 谢双红 杨振海

主编：王随元 于炎湖 方 军

副主编：胡广东 郑喜梅

编 委(以下按姓氏笔划为序)：

马 莹 刘继业 张建华 张志青 陈伟亮

苏晓鸥 李大鹏 李燕松 杨 林 杨明升

杨曙明 杨海鹏 徐百志 粟胜兰 景梅芳

# 前　　言

《饲料工业标准汇编 2002》上、下册出版至今已过去了近四年时间。四年中,制修订标准约有 100 多项,尤其经过 2004 年标准的清理整顿后,一大批标准已经修订或正在修订中,部分标准已经转化,个别标准已经废止。饲料行业各有关部门急需一部能反映清理整顿后饲料工业标准全貌的标准汇编本。但考虑到大批标龄较长的标准即将修订,还有数十项标准正在审查报批过程中,全部汇编的时机尚不成熟,为了使我国饲料企业、饲料质检单位及各级饲料标准化管理部门能够及时了解饲料工业标准的清理整顿和标准的制修订情况和方便使用,全国饲料工业标准化技术委员会秘书处在中国标准出版社第一编辑室的协助下,以《饲料工业标准汇编 2002》版续集的形式编辑出版本汇编,以满足读者需求。

本汇编汇集了 2002 年 5 月至 2006 年 2 月底批准发布并出版的饲料工业国家标准和行业标准,并将曾发布过修改通知单的标准、上次汇编遗漏的标准以及农业和其他行业制定的与饲料相关的标准(凡能找到版本的)收进,共 113 项。本汇编的附录中列出了清理整顿后的“饲料工业现行标准目录”(截至 2006 年 2 月底),已转化的标准项目及其转化前、后的标准编号对照表(因这些转化标准仍使用原版本,所以不收进本汇编),已废止标准的标准编号及标准名称。

本次汇编还对原标准中的明显错误作了更正。

《饲料工业标准汇编 2002》中仍在执行的标准不再汇进本书,请读者根据“饲料工业现行标准目录”对照使用。

国家标准化管理委员会、农业部市场与经济信息司、农业部畜牧业司(全国饲料工作办公室)、农业部科技发展中心、国家饲料质量监督检验中心(北京)、国家饲料质量监督检验中心(武汉)、天津化工研究设计院、中国石油北京化工研究院等单位对汇编的编审工作给予了大力支持和帮助,在此一并表示衷心感谢!

编　　者  
2006 年 2 月

# 目 录

## 一、综合标准

GB 13078—2001 饲料卫生标准 .....	3
GB 13078—2001 《饲料卫生标准》第1号修改单 .....	8
GB/T 18823—2002 饲料检测结果判定的允许误差 .....	10
GB/T 18823—2002 《饲料检测结果判定的允许误差》第1号修改单 .....	18
NY 929—2005 饲料中锌的允许量 .....	19
NY/T 932—2005 饲料企业 HACCP 管理通则 .....	23

## 二、检测方法标准

GB/T 8381.2—2005 饲料中志贺氏菌的检测方法 .....	41
GB/T 8381.3—2005 饲料中林可霉素的测定 .....	55
GB/T 8381.4—2005 配合饲料中T-2毒素的测定 薄层色谱法 .....	63
GB/T 8381.5—2005 饲料中北里霉素的测定 .....	69
GB/T 8381.6—2005 配合饲料中脱氧雪腐镰刀菌烯醇的测定 薄层色谱法 .....	77
GB/T 8381.7—2005 饲料中喹乙醇的测定 高效液相色谱法 .....	83
GB/T 8381.8—2005 饲料中多氯联苯的测定 气相色谱法 .....	87
GB/T 8381.9—2005 饲料中氯霉素的测定 气相色谱法 .....	93
GB/T 8381.10—2005 饲料中磺胺喹噁啉的测定 高效液相色谱法 .....	99
GB/T 8381.11—2005 饲料中盐酸氨丙啉的测定 高效液相色谱法 .....	103
GB/T 13080—2004 饲料中铅的测定 原子吸收光谱法 .....	109
GB/T 13080.2—2005 饲料添加剂 蛋氨酸铁(铜、锰、锌)螯合率的测定 凝胶过滤色谱法 .....	115
GB/T 13085—2005 饲料中亚硝酸盐的测定 比色法 .....	121
GB/T 13091—2002 饲料中沙门氏菌的检测方法 .....	127
GB/T 13882—2002 饲料中碘的测定(硫氰酸铁-亚硝酸催化动力学法) .....	145
GB/T 13884—2003 饲料中钴的测定 原子吸收光谱法 .....	151
GB/T 13885—2003 动物饲料中钙、铜、铁、镁、锰、钾、钠和锌含量的测定 原子吸收光谱法 .....	155
GB/T 14698—2002 饲料显微镜检查方法 .....	171
GB/T 14699.1—2005 饲料 采样 .....	177
GB/T 14700—2002 饲料中维生素B <sub>1</sub> 的测定 .....	191
GB/T 14701—2002 饲料中维生素B <sub>2</sub> 的测定 .....	199
GB/T 14702—2002 饲料中维生素B <sub>6</sub> 的测定 高效液相色谱法 .....	207
GB/T 18868—2002 饲料中水分、粗蛋白质、粗纤维、粗脂肪、赖氨酸、蛋氨酸快速测定 近红外光谱法 .....	213
GB/T 18872—2002 饲料中维生素K <sub>3</sub> 的测定 高效液相色谱法 .....	221
GB/T 18969—2003 饲料中有机磷农药残留量的测定 气相色谱法 .....	227
GB/T 19371.2—2003 饲料中液态蛋氨酸羟基类似物的测定 高效液相色谱法 .....	235
GB/T 19372—2003 饲料中除虫菊酯类农药残留量测定 气相色谱法 .....	241

GB/T 19373—2003	饲料中氨基甲酸酯类农药残留量测定 气相色谱法	247
GB/T 19423—2003	饲料中尼卡巴嗪的测定 高效液相色谱法	253
GB/T 19539—2004	饲料中赭曲霉毒素 A 的测定	259
GB/T 19540—2004	饲料中玉米赤霉烯酮的测定	267
GB/T 19542—2004	饲料中磺胺二甲基嘧啶和磺胺间甲氧嘧啶的测定 高效液相色谱法	275
GB/T 19684—2005	饲料中金霉素的测定 高效液相色谱法	281
NY/T 724—2003	饲料中拉沙洛西钠的测定 高效液相色谱法	285
NY/T 725—2003	饲料中莫能菌素的测定 高效液相色谱法	289
NY/T 726—2003	饲料中杆菌肽锌的测定 高效液相色谱法	293
NY/T 727—2003	饲料中呋喃唑酮的测定 高效液相色谱法	299
NY/T 910—2004	饲料中盐酸氯苯胍的测定 高效液相色谱法	309
NY/T 911—2004	饲料添加剂 $\beta$ -葡聚糖酶活力的测定 分光光度法	315
NY/T 912—2004	饲料添加剂 纤维素酶活力的测定 分光光度法	323
NY/T 914—2004	饲料中氢化可的松的测定 高效液相色谱法	331
NY/T 918—2004	饲料中雌二醇的测定 高效液相色谱法	337
NY/T 919—2004	饲料中苯并( $\alpha$ )芘的测定 高效液相色谱法	341
NY/T 933—2005	尿液中盐酸克仑特罗的测定 胶体金免疫层析法	347
NY/T 934—2005	饲料中地西洋的测定 高效液相色谱法	351
NY/T 936—2005	饲料中二甲硝咪唑的测定 高效液相色谱法	357

### 三、产品标准

GB/T 5916—2004	产蛋后备鸡、产蛋鸡、肉用仔鸡配合饲料	363
NY/T 903—2004	肉用仔鸡、产蛋鸡浓缩饲料和微量元素预混合饲料	371
SC/T 1004—2004	鳗鲡配合饲料	377
SC/T 1024—2002	草鱼配合饲料	385
SC/T 1025—2004	罗非鱼配合饲料	393
SC/T 1026—2002	鲤鱼配合饲料	401
SC/T 1056—2002	蛙类配合饲料	409
SC/T 1066—2003	罗氏沼虾配合饲料	415
SC/T 1073—2004	青鱼配合饲料	421
SC/T 1074—2004	团头鲂配合饲料	429
SC/T 1076—2004	鲫鱼配合饲料	437
SC/T 1077—2004	渔用配合饲料通用技术要求	445
SC/T 1078—2004	中华绒螯蟹配合饲料	453
SC/T 2002—2002	对虾配合饲料	461
SC/T 2012—2002	大黄鱼配合饲料	469
SC/T 2031—2004	大菱鲆配合饲料	477

### 四、饲料原料标准

GB/T 19164—2003	鱼粉	485
GB/T 19541—2004	饲料用大豆粕	497
NY/T 126—2005	饲料用菜籽粕	503
NY/T 685—2003	饲料用玉米蛋白粉	509

NY/T 913—2004	饲料级 混合油	515
NY/T 915—2004	饲料用水解羽毛粉	521
SC/T 3502—2000	鱼油	529

## 五、饲料添加剂标准

GB/T 7301—2002	饲料添加剂 烟酰胺	535
GB/T 18970—2003	饲料添加剂 10%β,β-胡萝卜-4,4-二酮(10%斑蝥黄)	543
GB/T 19370—2003	饲料添加剂 1%β-胡萝卜素	549
GB/T 19371.1—2003	饲料添加剂 液态蛋氨酸羟基类似物	555
GB/T 19422—2003	饲料添加剂 L-抗坏血酸-2-磷酸酯	562
GB/T 19424—2003	天然植物饲料添加剂通则	569
NY/T 722—2003	饲料用酶制剂通则	581
NY/T 723—2003	饲料级碘酸钾	589
NY/T 916—2004	饲料添加剂 吡啶甲酸铬	599
NY/T 917—2004	饲料级 磷酸脲	605
NY/T 920—2004	饲料级 富马酸	611
NY/T 931—2005	饲料用乳酸钙	617
NY/T 935—2005	饲料级缩二脲	623
HG 2938—2001	饲料级 氯化钴	632
HG 2939—2001	饲料级 碘化钾	638
HG/T 2941—2004	饲料级 氯化胆碱	645
HG 3694—2001	饲料级 乙氧基喹(乙氧基喹啉)	658
HG/T 3774—2005	饲料级 磷酸氢二铵	663
HG/T 3775—2005	饲料级 硫酸钴	671
HG/T 3776—2005	饲料级 磷酸一二钙	677
YY 0037—1991	饲料添加剂 维生素预混料通则	682
YY 0040—1991	饲料添加剂 盐酸氯苯胍	687
YY 0041—1991	饲料添加剂 碘胺喹噁啉	692

## 六、其他相关标准

NY/T 471—2001	绿色食品 饲料及饲料添加剂使用准则	699
NY/T 728—2003	禾本科牧草干草质量分级	705
NY 5127—2002	无公害食品 肉牛饲养饲料使用准则	709
NY 5132—2002	无公害食品 肉兔饲养饲料使用准则	719
NY 5071—2002	无公害食品 渔用药物使用准则	727
NY 5072—2002	无公害食品 渔用配合饲料安全限量	735
SN/T 0476—1995	进出口卤虫卵检验方法	741
SN/T 0798—1999	进出口粮油、饲料检验 检验名词术语	745
SN/T 0800.9—1999	进出口粮食、饲料 单宁含量检验方法	764
SN/T 0800.15—1999	进出口粮食、饲料 粒度检验方法	767
SN/T 0800.18—1999	进出口粮食、饲料 杂质检验方法	770
SN/T 0800.19—1999	进出口粮食、饲料 水分及挥发物检验方法	775
SN/T 0800.20—2002	进出境饲料检疫规程	779

SN/T 0848—2000	进出口骨肉粉中磷的测定方法 .....	784
SN/T 0861—2000	进出口鱼粉中乙氧三甲喹啉的测定方法 .....	787
SN/T 1048—2002	进出口粮食、饲料 大麦品种鉴定 蛋白质电泳分析法 .....	790
SN/T 1204—2003	植物及其加工产品中转基因成分实时荧光 PCR 定性检验方法 .....	797

## 七、附录

附录一	饲料工业现行标准目录(截至 2006 年 2 月底) .....	805
附录二	已转化的标准项目及其转化前、后的标准编号对照表 .....	814
附录三	废止标准的标准编号及标准名称.....	814

## **一、综合标准**



## 前　　言

本标准所有技术内容均为强制性。

本标准是对 GB 13078—1991《饲料卫生标准》的修订和补充。

本标准与 GB 13078—1991 的主要技术内容差异是：

- 根据饲料产品的客观需要,增加了铬在饲料、饲料添加剂中的允许量指标。
- 补充规定了饲料添加剂及猪、禽添加剂预混合饲料和浓缩饲料,牛、羊精料补充料产品中的砷允许量指标,砷在磷酸盐产品中的允许量由每千克 10 mg 修订为 20 mg。
- 补充规定了铅在鸭配合饲料,牛精料补充料,鸡、猪浓缩饲料,骨粉,肉骨粉,鸡、猪复合预混料中的允许量指标。
- 氟在磷酸氢钙产品中的允许量由每千克 2 000 mg 修订为 1 800 mg;补充规定了氟在骨粉,肉骨粉,鸭配合饲料,牛精料补充料,猪、禽添加剂预混合饲料,产蛋鸡、猪、禽浓缩饲料产品中的允许量指标。
- 补充规定了霉菌在豆饼(粕),菜籽饼(粕),鱼粉,肉骨粉,猪、鸡、鸭配合饲料,猪、鸡浓缩饲料,牛精料补充料产品中的允许量指标。
- 黄曲霉毒素 B<sub>1</sub> 卫生指标中,将肉用仔鸡配合饲料分为前期和后期料两种,其允许量指标分别修订为每千克饲料中 10 μg 和 20 μg;补充规定了黄曲霉毒素 B<sub>1</sub> 在棉籽饼(粕),菜籽饼(粕),豆粕,仔猪、种猪配合饲料及浓缩饲料,雏鸡配合饲料,雏鸡、仔鸡、生长鸡、产蛋鸡浓缩饲料,鸭配合饲料及浓缩饲料,鹌鹑配合饲料及浓缩饲料,牛精料补充料产品中的允许量指标。
- 补充规定了各项卫生指标的试验方法。

本标准自实施之日起代替 GB 13078—1991。

本标准由全国饲料工业标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位:国家饲料质量监督检验中心(武汉)、江西省饲料工业标准化技术委员会、国家饲料质量监督检验中心(北京)、华中农业大学、中国农业科学院畜牧研究所、无锡轻工业大学、中国兽药监察所、上海农业科学院畜牧兽医研究所、西北农业大学兽医系、全国饲料工业标准化技术委员会秘书处等。

本标准起草人如下:

“砷允许量”修订起草人:姚继承、艾地云、杨林。

“铅允许量”修订起草人:徐国茂、伦景良、涂建。

“氟允许量”修订起草人:李丽蓓、张辉、张瑜。

“霉菌允许量”修订起草人:陈必芳、许齐放。

“黄曲霉毒素 B<sub>1</sub> 允许量”修订起草人:于炎湖、齐德生、黄炳堂、易俊东、刘耘。

“铬允许量”制定起草人:雷祖玉、秦昉。

本标准由郑喜梅负责汇总。

本标准委托全国饲料工业标准化技术委员会秘书处负责解释。

# 中华人民共和国国家标准

GB 13078—2001

## 饲料卫生标准

代替 GB 13078—1991

Hygienical standard for feeds

### 1 范围

本标准规定了饲料、饲料添加剂产品中有害物质及微生物的允许量及其试验方法。

本标准适用于表 1 中所列各种饲料和饲料添加剂产品。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB/T 8381—1987 饲料中黄曲霉毒素 B<sub>1</sub> 的测定方法(neq ISO 6651:1987)
- GB/T 13079—1999 饲料中总砷的测定
- GB/T 13080—1991 饲料中铅的测定方法
- GB/T 13081—1991 饲料中汞的测定方法
- GB/T 13082—1991 饲料中镉的测定方法
- GB/T 13083—1991 饲料中氟的测定方法
- GB/T 13084—1991 饲料中氰化物的测定方法
- GB/T 13085—1991 饲料中亚硝酸盐的测定方法
- GB/T 13086—1991 饲料中游离棉酚的测定方法
- GB/T 13087—1991 饲料中异硫氰酸酯的测定方法
- GB/T 13088—1991 饲料中铬的测定方法
- GB/T 13089—1991 饲料中恶唑烷硫酮的测定方法
- GB/T 13090—1999 饲料中六六六、滴滴涕的测定
- GB/T 13091—1991 饲料中沙门氏菌的检验方法
- GB/T 13092—1991 饲料中霉菌的检验方法
- GB/T 13093—1991 饲料中细菌总数的测定方法
- GB/T 17480—1998 饲料中黄曲霉毒素 B<sub>1</sub> 的测定 酶联免疫吸附法(eqv AOAC 方法)
- HG 2636—1994 饲料级磷酸氢钙

### 3 要求

饲料、饲料添加剂的卫生指标及试验方法见表 1。

表 1 饲料、饲料添加剂卫生指标

序号	卫生指标项目	产品名称	指标	试验方法	备注
1	砷(以总砷计)的允许量(每千克产品中) mg	石粉	≤2.0	GB/T 13079	不包括国家主管部门批准使用的有机砷制剂中的砷含量
		硫酸亚铁、硫酸镁	≤20.0		
		磷酸盐	≤10.0		
		沸石粉、膨润土、麦饭石	≤5.0		
		硫酸铜、硫酸锰、硫酸锌、碘化钾、碘酸钙、氯化钴	≤10.0		
		氧化锌	≤2.0		
		鱼粉、肉粉、肉骨粉	≤10.0		
		家禽、猪配合饲料	≤10.0		
		牛、羊精料补充料	≤10.0		
		猪、家禽浓缩饲料	≤10.0		
2	铅(以 Pb 计)的允许量(每千克产品中) mg	生长鸭、产蛋鸭、肉鸭配合饲料	≤5	GB/T 13080	以在配合饲料中20%的添加量计
		鸡配合饲料、猪配合饲料	≤8		
		奶牛、肉牛精料补充料	≤13		
		产蛋鸡、肉用仔鸡浓缩饲料	≤10		
		仔猪、生长肥育猪浓缩饲料	≤30		
		骨粉、肉骨粉、鱼粉、石粉	≤40		
3	氟(以 F 计)的允许量(每千克产品中) mg	磷酸盐	≤500	GB/T 13083	HG 2636
		鱼粉	≤2 000		
		石粉	≤1 800		
		肉用仔鸡、生长鸡配合饲料	≤250		
		产蛋鸡配合饲料	≤350	GB/T 13083	高氟饲料用 HG 2636—1994 中 4.4 条
		猪配合饲料	≤100		
		骨粉、肉骨粉	≤1 800		
		生长鸭、肉鸭配合饲料	≤200		
		产蛋鸭配合饲料	≤250		
		牛(奶牛、肉牛)精料补充料	≤50		
		猪、禽添加剂预混合饲料	≤1 000	GB/T 13083	以在配合饲料中1%的添加量计
		猪、禽浓缩饲料	按添加比例折算后,与相应猪、禽配合饲料规定值相同		

表 1(续)

序号	卫生指标项目	产品名称	指标	试验方法	备注
4	霉菌的允许量(每克产品中) 霉菌总数×10 <sup>3</sup> 个	玉米 小麦麸、米糠 豆饼(粕)、棉籽饼(粕)、菜籽饼(粕) 鱼粉、肉骨粉 鸭配合饲料 猪、鸡配合饲料 猪、鸡浓缩饲料 奶、肉牛精料补充料	<40  <50  <20  <35  <45	GB/T 13092	限量饲用： 40~100 禁用:>100  限量饲用： 40~80 禁用:>80  限量饲用： 50~100 禁用:>100  限量饲用： 20~50 禁用:>50
5	黄曲霉毒素B <sub>1</sub> 允许量(每千克产品中) μg	玉米 花生饼(粕)、棉籽饼(粕)、菜籽饼(粕) 豆粕 仔猪配合饲料及浓缩饲料 生长肥育猪、种猪配合饲料及浓缩饲料 肉用仔鸡前期、雏鸡配合饲料及浓缩饲料 肉用仔鸡后期、生长鸡、产蛋鸡配合饲料及浓缩饲料 肉用仔鸭前期、雏鸭配合饲料及浓缩饲料 肉用仔鸭后期、生长鸭、产蛋鸭配合饲料及浓缩饲料 鹌鹑配合饲料及浓缩饲料 奶牛精料补充料 肉牛精料补充料	≤50  ≤30  ≤10  ≤20  ≤10  ≤20  ≤10  ≤15  ≤20  ≤10  ≤50	GB/T 17480 或 GB/T 8381	
6	铬(以Cr计)的允许量(每千克产品中) mg	皮革蛋白粉 鸡、猪配合饲料	≤200  ≤10	GB/T 13088	

表 1 (续)

序号	卫生指标项目	产品名称	指标	试验方法	备注
7	汞(以 Hg 计)的允许量(每千克产品中) mg	鱼粉 石粉 鸡配合饲料,猪配合饲料	≤0.5 ≤0.1 ≤0.5	GB/T 13081	
8	镉(以 Cd 计)的允许量(每千克产品中) mg	米糠 鱼粉 石粉 鸡配合饲料,猪配合饲料	≤1.0 ≤2.0 ≤0.75 ≤0.5		
9	氰化物(以 HCN 计)的允许量(每千克产品中) mg	木薯干 胡麻饼、粕 鸡配合饲料,猪配合饲料	≤100 ≤350 ≤50	GB/T 13084	
10	亚硝酸盐(以 NaNO <sub>2</sub> 计)的允许量(每千克产品中) mg	鱼粉 鸡配合饲料,猪配合饲料	≤60 ≤15		
11	游离棉酚的允许量(每千克产品中) mg	棉籽饼、粕 肉用仔鸡、生长鸡配合饲料 产蛋鸡配合饲料 生长肥育猪配合饲料	≤1 200 ≤100 ≤20 ≤60	GB/T 13086	
12	异硫氰酸酯(以丙烯基异硫氰酸酯计)的允许量(每千克产品中) mg	菜籽饼、粕 鸡配合饲料 生长肥育猪配合饲料	≤4 000 ≤500		
13	恶唑烷硫酮的允许量(每千克产品中) mg	肉用仔鸡、生长鸡配合饲料 产蛋鸡配合饲料	≤1 000 ≤500	GB/T 13089	
14	六六六的允许量(每千克产品中) mg	米糠 小麦麸 大豆饼、粕 鱼粉 肉用仔鸡、生长鸡配合饲料 产蛋鸡配合饲料 生长肥育猪配合饲料	≤0.05 ≤0.3 ≤0.4		
15	滴滴涕的允许量(每千克产品中) mg	米糠 小麦麸 大豆饼、粕 鱼粉 鸡配合饲料,猪配合饲料	≤0.02 ≤0.2	GB/T 13090	

表 1 (完)

序号	卫生指标项目	产品名称	指标	试验方法	备注
16	沙门氏杆菌	饲料	不得检出	GB/T 13091	
17	细菌总数的允许量 (每克产品中) 细菌总数×10 <sup>6</sup> 个	鱼粉	<2	GB/T 13093	限量饲用:2~5 禁用:>5

注

1 所列允许量均为以干物质含量为 88% 的饲料为基础计算。

2 浓缩饲料、添加剂预混合饲料添加比例与本标准备注不同时,其卫生指标允许量可进行折算。

## GB 13078—2001《饲料卫生标准》第 1 号修改单

本修改单经国家标准化管理委员会于 2003 年 11 月 11 日以国标委农轻函[2003]97 号文批准,自 2004 年 4 月 1 日起实施。

- 表 1 中序号“1(砷)”中的产品名称栏分为四种,其中“添加有机胂的饲料产品”为新增补的一种,并对其总砷允许量指标作了规定。
- 删除表 1 中序号“1(砷)”、“2(铅)”、“3(氟)”项的备注栏的内容。
- 表 1 序号“3(氟)”中磷酸盐试验方法改为 GB/T 13083;猪禽浓缩饲料指标中的规定在表述上略作改动。
- 将表 1 末栏的注 1、2 更改为:系指国家主管部门批准允许使用的有机胂制剂,其用法与用量遵循相关文件的规定。添加有机胂制剂的饲料产品应在标签上标示出有机胂准确含量(按实际添加量计算)。

修改后的表 1 中序号 1(砷)、2(铅)、3(氟)项及末栏的注如下:

表 1 饲料、饲料添加剂卫生指标

序号	项 目	产 品 名 称	指 标	试 验 方 法	备 注
1	砷(以总砷计) 的允许量(每 千克产品中)/ mg	矿物饲料	石粉 磷酸盐 沸石粉、膨润土、麦饭石	≤2.0 ≤20.0 ≤10.0	GB/T 13079
		饲料 添加剂	硫酸亚铁、硫酸镁 硫酸铜、硫酸锰、硫酸锌、碘化钾、 碘酸钙、氯化钴 氧化锌	≤2.0 ≤5.0 ≤10.0	
		饲料产品	鱼粉、肉粉、肉骨粉 猪、家禽配合饲料 牛、羊精料补充料 猪、家禽浓缩饲料	≤10.0 ≤2.0 ≤10.0	
			猪、家禽添加剂预混合饲料		
			猪、家禽配合饲料	不大于 2 mg 与 添加的有机胂制 剂标示值计算得 出的砷含量之和	
			猪、家禽浓缩饲料	按添加比例折算 后,应不大于相 应猪、家禽配合 饲料的允许量	
			猪、家禽添加剂预混合饲料		