FSDS - Feed Safety Data Sheet FSDS-饲料安全数据表

FSDS – 一张架构性的饲料安全表，用来提供某个产品、生产过程和安全性测评信息的表格。该表格的示范如下：

**注解:**

* 本示范是一个样例。基本要素是信息登记应系统化
* 也可使用其他的表格或文件，但应涵盖所有的相关要素
* 有可能生产企业不能提供全部的信息，特别是终端用户通过贸易渠道获得饲料的情况。此类情况应添加上每一个环节的相关信息（例如运输的详细信息、中途存储等）。
* 本表也可用于审计结果报告

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FEED SAFETY SHEET** | | | | | | | 0.1. 产品 | | |  | | |
| 0.2 状态 | | |  | | |
| 0.3. 状态 | | |  | | |
| 0.4 版本日期 | | |  | | |
| 1. 饲料安全数据表的责任 | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | 采购公司（GMP+） | | 姓名 |  | | | | | | | | |
|  | 联系方式 | | 地址 |  | | | | | | | | |
| 城镇 |  | | | | | | | | |
| 电话 |  | | | | | | | | |
| 传真 |  | | | | | | | | |
| E-mail |  | | | | | | | | |
| 网站 |  | | | | | | | | |
| 1.2 | 批准人  （公司授权人） | |  | | | | | | | | | |
| 1.3 | 供方公司名称（非GMP+或互认标准） | | 姓名 |  | | | | | | | | |
|  | 联系方式 | | 地址 |  | | | | | | | | |
| 城镇 |  | | | | | | | | |
| 电话 |  | | | | | | | | |
| 传真 |  | | | | | | | | |
| E-mail |  | | | | | | | | |
| 网站 |  | | | | | | | | |
| 1.4 | 批准人 | |  | | | | | | | | | |
| 2. 识别的产品 | | | | | | | | | | | | |
| 2.1. | | 产品名称 | | |  | | | | | | |
| 2.2. | | 贸易名称 | | |  | | | | | | |
| 2.3. | | 公司代码 | | |  | | | | | | |
| 2.4. | | 许可证号码（如果适用） | | |  | | | | | | |
| 2.5. | | 产品描述 | | |  | | | | | | |
| 2.6. | | 产地（生产者） | | |  | | | | | | |
| 2.7. | | 供应方（如果与1.3不同） | | |  | | | | | | |
| 3. 产品描述 | | | | | | | | | | | | |
| 3.1. | | 生产工艺 | | |  | | | | | | |
| 3.2. | | 使用的原辅料 （包括饲料添加剂和加工助剂） | | |  | | | | | | |
| 3.3. | | 物流程序 （运输，中间品的储存，包装） | | |  | | | | | | |
| 3.4. | | 储存期 | | |  | | | | | | |
| 3.5. | | 特性分析 | | | 参数 | 单位 | | 平均值 | 最小 | | 最大 |
|  |  | |  |  | |  |
| 4. 标准 / 要求 | | | | | | | | | | | | |
| 4.1. | | 相关的法规和其它要求 | | |  | | | | | | |
| 4.2. | | 相关的产品标准 （化学、物理、生物） | | | 参数 | 单位 | | 法定值 | 合同值 | | 内控值 |
|  |  | |  |  | |  |
| 4.3. | | 作为饲料的预期用途和原因 | | |  | | | | | | |
| 4.4. | | 产品的加工（指明是否（前）食品需要进一步的加工或已经加工成饲料原料） | | |  | | | | | | |
| 4.5. | | 加工的工艺步骤和指令 | | |  | | | | | | |
| 4.6. | | 储存和保留的要求 | | |  | | | | | | |
| 4.7. | | 运输要求 | | |  | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5. 标签 | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 6. HACCP危害分析与关键控制点 | | | | | | | |
| 6.1.  危险 | 6.2. 风险评估 | | | | | 6.3. 控制措施 | 6.4. 原因 |
| 风险 种类  (物理、化学、微生物) | 发生的可能性 | 严重程度 | | 风险 |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
| 7. 监控 | | | | | | | |
| 7.1.  参数 | 7.2. 取样时间/取样地点 | | | | | 7.3. 分析的频率 | |
|  |  | | | | |  | |
|  |  | | | | |  | |
|  |  | | | | |  | |
| 8. 当发生不合格品时的沟通 | | | | | | | |
| 一旦发生一批产品不符合饲料安全数据表或怀疑存在对动物健康或食物/饲料的安全危害时，必须主动报告客户 | | | | | | | |
| 9. 备注 | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 10. 签字 | | | | | | | |
| …………………………………..  日/月/年  GMP+公司 （采购方） | | | | …………………………………..  日/月/年  非GMP+（或互认的）认证的公司 （供应方） | | | |

饲料安全表的解释

| 板块 | **题目** | **解释** |
| --- | --- | --- |
| **0.** | **饲料安全表的识别** | 板块0用来识别该饲料安全表。为了识别无误，该范围的内容在饲料安全表中的每一页重复显示。 |
| 0.1. | 产品 | 产品名称 |
| 0.2 | 状况 |  |
| 0.3. | 版本号 | 饲料安全表的版本号 |
| 0.4. | 版本日期 | 被采用和发布的版本日期 |
| **1.** | **采购和供应商，对饲料安全表的责任** | 本板块注明饲料安全表的作者。作者通常是产品的生产商。 |
| 1.1 / 1.2 | 名称，地址等 | 注明对饲料安全表负责的组织。 详实的地址信息、电话号码等。  最好也提供详细的邮箱地址和网址。 |
| 1.3. /  1.4 | 批准人 | 该饲料安全表授权人的详实信息。 |
| **2.** | 产品识别 | 板块2 是某个产品的准确识别。 |
| 2.1. | 产品名称 | 识别某个产品。使用按法律规定的名称。 |
| 2.2. | 贸易名称 | 在这里注明通用产品的品牌名称 |
| 2.3. | 条款编码 | 公司内部条款编码。如果在公司不使用内部条款编码，注明“n/a”。 |
| 2.4. | 许可号码 | 法定的认证号码。如果是未经法律认可的许可号码，注明“n/a” |
| 2.5. | 产品描述 | 某产品的描述，最好与饲料安全数据库中的描述一致 |
| 2.6. | 来源 | 来源描述的尽可能精确。可描述的内容有：   * 生产商的详细名称和地址 * 生产地点的详细地址 * 原产国 |
| 2.7. | 供应商 | 如与2.6不同 |
| **3.** | **产品描述** | 板块3 描述产品的特性 |
| 3.1. | 生产过程 | 尽可能精确描述出产品生产过程的概况，并提供生产流程图 |
| 3.2. | 使用的原料和辅助成分 | 使用的所有的原料和辅助成分（包括加工助剂） |
| 3.3. | 储运过程 | 描述出产品的从（初级）生产到交付到最终用户的所有储运过程  说明储运过程中每个阶段的产品运输方式，和所有的（暂时性的）储存和包装方式。  注解：有关存储、暂存、包装和运输条件的标准和要求在板块4.4和4.5中描述。 |
| 3.4. | 储存期 | 产品储存期的说明（天数、周数、月数）（例如：生产后） |
| 3.5 | 指标分析 | 本项应包括按产品特征分类的一个数字。通常是没有法规约束力的营养参数（例如干物质含量、粗蛋白、粗脂肪、粗纤维、灰份）或活性成分的水平（例如在饲料添加剂中） |
| **4.** | **标准/要求** | 板块4 规范和要求的描述 |
| 4.1. | 相关法律和其他要求 | 饲料法规相关章节的总结。既可以是适用的欧盟指令和法规，也可以是国家的法律法规。  “其他要求 ”可以是客户参与的，适用于某个饲料安全体系框架下的某些要求。例如GMP+FSA模块 |
| 4.2. | 相关产品标准/要求 | 本项目涉及详细数据，这些数据不是某项法律的参考性数据，或是GMP+FSA模块的相关数据。数据应包括有约束性的营养参数及风险评估中的关键参数 （例如：矿物质中的重金属、谷物中的霉菌毒素，脂肪中的多氯联苯） |
| 4.3. | 适用范围 | 描述产品的适用范围。包括：   * 用于配合饲料的加工 * 直接用于动物饲喂 * 只用于预混料的加工 * 如有必要，须注明适用的动物种类 * etc. 等等 |
| 4.4. | 加工说明 | 加工措施必须说明正确和安全使用产品的方法，例如：   * 在交货后x天内使用 * 最大加工百分比 * 最高和最低的加工温度 |
| 4.6. | 储存和暂存的条件 | 储存和暂存的约束性要求。例如：   * 储存的特定温度 * 储存中的通风 * 储存前的酸化 * 密封 |
| 4.7. | 运输要求 | 运输中的约束性要求 |
| **5.** | **标签** | 说明产品信息的出据方式。可以是一个依据法规描述产品规格的标签样本，或是精确详实的引用相关法律法规的说明。 |
| **6.** | **HACCP** | 本板块提供产品风险分析总结。至少应提供CCPs（关键控制点）和总体控制措施的信息。 |
| 6.1. | 危害物 | 对危害物的准确描述 |
| 6.2. | 风险评估 | 风险评估应最好使用GMP+FSA模块规定的体系。注解：如果使用其他体系，则需要明确说明（在板块8） |
| 6.3. | 控制措施 | 说明该产品的（具体）控制措施，该措施须按照HACCP原则建立。 |
| 6.4. | 原因 | 对风险评估的激励和论证，特别要针对“机会”和“严重性”要素 |
| **7.** | **监控** | 这个板块详细描述该公司对于关键点和总体控制措施所使用的监控方式（检查、分析） |
| 7.1. | 参数 | 说明被检测项目的特性（例如：黄曲毒霉素B1、沙门氏菌、铅、氢氰酸） |
| 7.2. | 取样时刻/位置 | 说明生产过程中取样或检查的取样点（例如自由出入货车接收处，交货前检查） |
| 7.3. | 检测频率 | 说明监控的方式及频率（例如每一批次、每年4次、每10批次检一次） |
| **8.** | **不合规情况的沟通** |  |
| **9.** | **备注** |  |
| 9. | 备注 | 本板块可补充对于本饲料安全表其他的重要意见  如果使用的不是HACCP体系，则需要在GMP+FSA模块中说明，并在此处说明。 |

© GMP+ International B.V.

保留所有权利。本出版物的信息可通过网络荧幕咨询，下载和打印， 但仅限于非商业性的个人用途。其它任何目的的使用，须先获得荷兰GMP+国际有限公司的书面许可

免责声明

本发表物旨在为GMP+标准的各利益相关方提供信息。本发表物将定期更新。GMP+国际组织不对发表物中的任何不准确信息负责