FSDS-Feed Safety Data Sheet

Een Feed Safety Data Sheet is bedoeld om op gestructureerde wijze informatie te verschaffen over het product, het productieproces en de gebruikte veiligheidsmaatregelen. Een model hiervan vindt u hieronder.

**N.B.:**

* Het getoonde model is een voorbeeld. Het basispunt is dat de informatie systematisch geregistreerd dient te worden.
* Er kunnen ook andere sheets of dossiers gebruikt worden, zo lang alle relevante elementen worden behandeld.
* Het is mogelijk dat niet alle informatie volledig is verstrekt door de producent, zeker niet indien het diervoeder bij de eindgebruiker komt via een handelskanaal. In dat geval kan iedere schakel informatie toevoegen (bijvoorbeeld met details over transport, tussentijdse opslag, etc.).
* Deze sheet kan ook worden gebruikt om verslag te doen van de auditresultaten.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FEED SAFETY SHEET** | | | | | 0.1. Product | | |  | |
| 0.2 Status | | |  | |
| 0.3. Versie nummer | | |  | |
| 0.4. Versie datum | | |  | |
| 1. Responsibility for the feed safety sheet | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Naam van aankopend bedrijf (GMP+) | Naam | |  | | | | | |
|  | Contact | Adres | |  | | | | | |
| Plaats | |  | | | | | |
| Telefoonnummer | |  | | | | | |
| Fax | |  | | | | | |
| E-mailadres | |  | | | | | |
| Website | |  | | | | | |
| 1.2 | Goedgekeurd door (bevoegde functionaris bedrijf) |  | | | | | | | |
| 1.3 | Naam van leverend bedrijf (niet-GMP+ of gelijkwaardig) | Naam | |  | | | | | |
|  | Contact | Adres | |  | | | | | |
| Plaats | |  | | | | | |
| Telefoonnummer | |  | | | | | |
| Fax | |  | | | | | |
| E-mailadres | |  | | | | | |
| Website | |  | | | | | |
| 1.4 | Goedgekeurd door  (bevoegde functionaris  bedrijf) |  | | | | | | | |
| 2. Identificatie van het product | | | | | | | | | | |
| 2.1. | Productnaam | |  | | | | | | | |
| 2.2. | Handelsnaam | |  | | | | | | | |
| 2.3. | Artikelcode van het bedrijf | |  | | | | | | | |
| 2.4. | Vergunningsnummer (indien van toepassing) | |  | | | | | | | |
| 2.5. | Productbeschrijving | |  | | | | | | | |
| 2.6. | Herkomst (geproduceerd door) | |  | | | | | | | |
| 2.7. | Geleverd door (indien anders dan 1.3) | |  | | | | | | | |
| 3. Product omschrijving | | | | | | | | | | |
| 3.1. | Productieproces | |  | | | | | | | |
| 3.2. | Gebruikte ingrediënten en hulpstoffen (inclusief toevoegingsmiddelen en hulpstoffen) | |  | | | | | | | |
| 3.3. | Logistiek proces (transport, (tussentijdse) opslag, verpakking) | |  | | | | | | | |
| 3.4. | Houdbaarheid | |  | | | | | | | |
| 3.5. | Indicatieve analysis | | Parameter | | Eenheid | Gemiddelde | Min. | | Max. |
|  | |  |  |  | |  |
| 4. Normen / voorwaarden | | | | | | | | | | |
| 4.1. | Van toepassing zijnde wetgeving en andere voorwaarden | |  | | | | | | | |
| 4.2. | Relevante productnormen (chemisch, fysiek, microbiologisch) | | Parameter | | Eenheid | Verplicht | Contractueel | | Intern |
|  | |  |  |  | |  |
| 4.3. | Beoogde gebruik + reden voor bestemming diervoeder | |  | | | | | | | |
| 4.4. | Bewerking van het product (geef aan of het (voormalige) levensmiddel verdere bewerking vereist of dat het reeds is verwerkt tot voedermiddel) | |  | | | | | | | |
| 4.5. | Bewerkingsstap en instructies voor bewerking | |  | | | | | | | |
| 4.6. | Voorwaarden voor opslag en bewaring | |  | | | | | | | |
| 4.7 | Transportvoorwaarden | |  | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5. Etikettering | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 6. HACCP | | | | | | | |
| 6.1. Gevaar | 6.2. Risicobeoordeling | | | | | 6.3. Beheers-maatregel | 6.4. Reden |
| Cat. (C, M, P) | Waarschijnlijkheid | Ernst | | Risico |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
| 7. Monitoring | | | | | | | |
| 7.1. Para-meter | 7.2. Bemonsteringsmoment / punt | | | | | 7.3. Analysefrequentie | |
|  |  | | | | |  | |
|  |  | | | | |  | |
|  |  | | | | |  | |
| 8. Communicatie ingeval van tekortkomingen (non-conformities) | | | | | | | |
| Indien de partij niet overeenkomt met de FSDS of het vermoeden bestaat dat de gezondheid van dieren of de veiligheid van het levensmiddel / diervoeder in gevaar is, dan dient dit actief te worden gemeld aan de klant. | | | | | | | |
| 9. Opmerkingen | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 10. Handtekeningen | | | | | | | |
| …………………………………..  DD / MM / JJ  GMP+ Bedrijf  (Koper) | | | | …………………………………..  DD/ MM / JJ  Niet-GMP+ (of gelijkwaardig) gecertificeerd bedrijf (Leveranciers) | | | |

Toelichting bij de feed safety sheet

| **Veld** | **Onderwerp** | **Uitleg** |
| --- | --- | --- |
| **0.** | **Identificatie van de feed safety sheet** | Veld 0 identificeert de feed safety sheet. Voor juiste identificatiedoeleinden, wordt dit veld op iedere pagina van de feed safety sheet herhaald. |
| 0.1. | Product | Productnaam |
| 0.2 | Status |  |
| 0.3. | Versienummer | Versienummer van de feed safety sheet. |
| 0.4. | Versiedatum | Datum waarop de versie is aangepast en in roulatie is gebracht. |
| **1.** | **Kopend en leverend bedrijf verantwoordelijk voor de feed safety sheet** | Dit veld identificeert de auteur van de feed safety sheet. Dit is doorgaans de producent van het product. |
| 1.1 / 1.2 | Naam, adres etc. | Identificeer de organisatie die verantwoordelijk is voor de feed safety sheet. Specificeer het volledige adres, telefoonnummer, etc. Bij voorkeur ook het e-mailadres en de website. |
| 1.3. /  1.4 | Goedgekeurd door | Specificeer de persoon die de feed safety sheet heeft goedgekeurd. |
| **2.** | **Productidentificatie** | Veld 2 verstrekt een nauwkeurige identificatie van het product. |
| 2.1. | Productnaam | Identificeer het product. Gebruik de aanduiding zoals bepaald in de wetgeving. |
| 2.2. | Handelsnaam | Noem hier de gebruikelijke merknaam van het product. |
| 2.3. | Artikelcode | Intern bedrijfsproductnummer. Geef “n.v.t.” aan, indien geen gebruik wordt gemaakt van een intern bedrijfsproductnummer. |
| 2.4. | Vergunningsnummer | Verplicht certificatienummer. Geef “n.v.t.” aan indien de wetgeving geen vergunningsnummer erkent. |
| 2.5. | Productbeschrijving | Beschrijving van het product, bij voorkeur in overeenstemming met de beschrijvingen in de Feed Safety Database |
| 2.6. | Oorsprong | Beschrijf de oorsprong zo nauwkeurig mogelijk. Mogelijkheden zijn:   * NAW-gegevens van de producent * Adresgegevens van de productielocatie * Land van oorsprong |
| 2.7. | Geleverd door | Indien anders dan 2.6. |
| **3.** | **Productbeschrijving** | Veld 3 beschrijft de eigenschappen van het product. |
| 3.1. | Productieproces | Korte maar zo nauwkeurig mogelijke beschrijving van het productieproces van het product, waaronder flow chart. |
| 3.2. | Gebruikte grondstoffen en hulpstoffen | Alle gebruikte grondstoffen hulpstoffen (waaronder technische hulpstoffen) |
| 3.3. | Logistiek proces | Beschrijf het logistieke proces dat het product heeft doorlopen van de (primaire) productie tot aan levering aan de eindgebruiker.  Specifieer de transportmethode van het product, eventuele (tussentijdse) opslag en de verpakkingsmethoden in de diverse stadia in het logistieke proces.  N.B.: de standaarden en voorwaarden met betrekking tot opslag, retentie, verpakking en transport zijn beschreven in velden 4.4 en 4.5. |
| 3.4. | Houdbaarheid | Indicatie van de houdbaarheid (aantal dagen, weken, maanden) van het product (bijvoorbeeld na productie). |
| 3.5 | Indicatieve analyse | Dit moet een aantal relevante eigenschappen omvatten die het product classificeren. Dit zijn doorgaans niet-bindende voedingsparameters (zoals drogestofgehalte, ruw eiwit, ruw vet, ruwe cellulose, as) of de hoeveelheid actieve stoffen (bijvoorbeeld in toevoegingsmiddelen). |
| **4.** | **Normen /  Voorwaarden** | Veld 4 beschrijft de normen en voorwaarden. |
| 4.1. | Relevante wetgeving en andere voorwaarden. | Samenvatting van de relevante onderdelen van de diervoederwetgeving. Dit kunnen de van toepassing zijnde Europese richtlijnen en regelgevingen zijn, maar kunnen ook nationale wet- en regelgevingen zijn.  ‘Andere voorwaarden’ kunnen specifieke voorwaarden zijn die van toepassing zijn binnen het kader van een specifiek feed safety system waaraan de klant deelneemt. Bijvoorbeeld in de GMP+ FSA module |
| 4.2. | Relevante productnormen / voorwaarden | Dit heeft betrekking op de gedetailleerde gegevens en is geen verwijzing naar de wetgeving of naar de GMP+ FSA module. De bindende voedingsparameters zijn hierin inbegrepen evenals de parameters die belangrijk worden geacht in de risicobeoordeling (zoals zware metalen in mineralen, mycotoxinen in graan, PCBs in vetten). |
| 4.3. | Beoogd gebruik | Beschrijf het beoogd gebruik van het product. Bijvoorbeeld   * verwerking in mengvoeder * directe vervoedering aan dieren * uitsluitend verwerking in voormengsels * mogelijk het diersoort, indien dit belangrijk is. * etc. |
| 4.4. | Verwerkingsinstructies | Hier worden de maatregelen aangegeven die genomen moeten worden om het product op juiste en veilige wijze te kunnen gebruiken. Bijvoorbeeld:   * te gebruiken binnen x dagen na levering * maximale verwerkingspercentage * minimale of maximale verwerkingstemperatuur |
| 4.6. | Opslag en retentievoorwaarden | Bindende voorwaarden voor opslag en retentie. Bijvoorbeeld:   * opslag bij een bepaalde temperatuur * ventilatie tijdens opslag * verzuring vóór opslag * luchtdichte sluiting |
| 4.7. | Transportvoorwaarden | Bindende voorwaarden voor transport. |
| **5.** | **Etikettering** | Verklaring van de manier waarop de productinformatie wordt verstrekt. Dit kan een voorbeeldetiket zijn, een beschrijving van de wettelijk voorgeschreven specificaties of een nauwkeurige en specifieke verwijzing naar relevante wet- en regelgeving (een algemene verwijzing naar wet- of regelgeving is niet voldoende). |
| **6.** | **HACCP** | Dit veld biedt een samenvatting van de risicoanalyse voor het product. In ieder geval worden de CCPs (Critical Control Points) beschreven evenals algemene beheersmaatregelen. |
| 6.1. | Gevaar | Precieze beschrijving van het gevaar. |
| 6.2. | Risicobeoordeling | Voor de risicobeoordeling dient bij voorkeur het system gebruikt te worden dat is voorgeschreven in de GMP+ FSA module. NB. Indien een ander system wordt gebruikt, dan dient u dit expliciet aan te geven (in veld 8). |
| 6.3. | Beheersmaatregel | Beschrijving van de (specifieke) beheersmaatregelen die gevestigd zijn voor het product door middel van HACCP. |
| 6.4. | Reden | Motivatie en argument voor de risicobeoordeling, met name met betrekking tot de elementen ‘risico’ en ‘ernst’. |
| **7.** | **Monitoring** | Dit veld bidet een gedetailleerde beschrijving van de monitoring die toegepast wordt in het bedrijf (controles, analyses) bij de aangegeven kritieke punten en algemene beheersmaatregelen. |
| 7.1. | Parameter | Beschrijf de te onderzoeken eigenschap (bijvoorbeeld Aflatoxine B1, Salmonella, Lood, Blauwzuur). |
| 7.2. | Bemonsteringsmoment / -punt | Beschrijf het punt in het productieproces waar het monster wordt genomen of waar de inspectie plaatsvindt (bijvoorbeeld vrij bij ontvangst wagen, controle voor levering). |
| 7.3. | Analysefrequentie | Beschrijf de frequentie waarmee de monitoring wordt uitgevoerd bijvoorbeeld elke batch vier keer per jaar, iedere 10e batch). |
| **8.** | **Communicatie in geval van nonconformiteiten** |  |
| **9.** | **Opmerkingen** |  |
| 9. | Opmerkingen | Andere opmerkingen kunnen in dit veld worden geplaatst indien ze belangrijk zij voor deze feed safety sheet  Indien een ander HACCP-systeem wordt gebruikt dan welke omschreven is in de GMP+ FSA module, dan kan dit worden beschreven in dit veld. |

© GMP+ International B.V.

Alle rechten voorbehouden. De informatie uit deze publicatie mag worden geraadpleegd op het scherm, gedownload en geprint, mits dit gebeurt voor eigen, niet-commercieel gebruik. Voor ieder ander gewenst gebruik dient vooraf schriftelijke toestemming van GMP+ International B.V. te worden verkregen.

Disclaimer

Deze publicatie is vastgesteld om belangstellenden te informeren over GMP+ normen. De publicatie wordt regelmatig geactualiseerd. GMP+ International B.V. is niet aansprakelijk voor eventuele onvolkomenheden in deze publicatie.