FSDS - Feed Safety Data Sheet (fodersikkerhedsdatablad)

FSDS – Formålet med et fodersikkerhedsdatablad er på en struktureret måde at oplyse om produktet, produktionsprocessen og de anvendte sikkerhedsforanstaltninger. Nedenfor vises en model af et fodersikkerhedsdatablad.

**Bemærk:**

* Den viste model er et eksempel. Det grundlæggende princip er, at oplysningerne skal registreres systematisk.
* Der kan også anvendes andre former for formularer og filer, så længe alle relevante elementer beskrives.
* Producenten har sandsynligvis ikke leveret alle oplysninger, hvilket i høj grad er tilfældet, hvis slutbrugeren modtager foderet via en handelskanal. I sådant tilfælde kan hvert led tilføje oplysninger (f.eks. detaljer om transport, midlertidig oplagring osv.).
* Dette datablad kan også bruges til at rapportere auditresultater.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **FEED SAFETY SHEET** | | | | | | | | | 0.1. Produkt | | | | | |  | | |
| 0.2 Status | | | | | |  | | |
| 0.3. Version | | | | | |  | | |
| 0.4 Versionsdato | | | | | |  | | |
| 1. Ansvar for FSDS'en | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Navn på indkøbende virksomhed (GMP+) | | | Navn | | | |  | | | | | | | | | |
|  | Kontakt | | | Adresse | | | |  | | | | | | | | | |
| By: | | | |  | | | | | | | | | |
| Telefon | | | |  | | | | | | | | | |
| Fax | | | |  | | | | | | | | | |
| E-mail | | | |  | | | | | | | | | |
| Websted | | | |  | | | | | | | | | |
| 1.2 | Godkendt af  (kompetent officiel virksomhed) | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 | Navn på leverende virksomhed (ikke-GMP+ eller tilsvarende) | | | Navn | | | |  | | | | | | | | | |
|  | Kontakt | | | Adresse | | | |  | | | | | | | | | |
| By: | | | |  | | | | | | | | | |
| Telefon | | | |  | | | | | | | | | |
| Fax | | | |  | | | | | | | | | |
| E-mail | | | |  | | | | | | | | | |
| Websted | | | |  | | | | | | | | | |
| 1.4 | Godkendt af  (kompetent officiel virksomhed) | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Identifikation af produktet | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1. | | Produktnavn | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 2.2. | | Handelsnavn | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 2.3. | | Virksomhedens varenr. | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 2.4. | | Tilladelsesnr. (hvis relevant) | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 2.5. | | Produktbeskrivelse | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 2.6. | | Oprindelse (fremstillet af) | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 2.7. | | Leveret af (hvis forskellig fra 1.3) | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 3. Produktbeskrivelse | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1. | | Produktionsproces | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 3.2. | | Anvendte ingredienser og hjælpestoffer (herunder fodertilsætningsstoffer og forarbejdningshjælpestoffer) | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 3.3. | | Logistisk proces (transport, (midlertidig) oplagring, emballering) | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 3.4. | | Holdbarhed | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 3.5. | | Indikativ analyse | | | Parameter | | | | Enhed | | Gennemsnit | | | Min. | | | Maks. |
|  | | | |  | |  | | |  | | |  |
| 4. Standarder / krav | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1. | | | Relevant lovgivning og andre krav | | |  | | | | | | | | | | | |
| 4.2. | | | Relevante produktstandarder (kemiske, fysiske, mikrobiologiske) | | | Parameter | | | | Enhed | | Lovpligtig | Kontraktlig | | | Intern | |
|  | | | |  | |  |  | | |  | |
| 4.3. | | | Tilsigtet brug + årsag til foderets destination | | | |  | | | | | | | | | | |
| 4.4. | | | Forarbejdning af produktet (oplyse, hvorvidt den (tidligere) fødevare kræver yderligere forarbejdning eller er blevet forarbejdet til fodermiddel) | | | |  | | | | | | | | | | |
| 4.5. | | | Forarbejdningstrin og forarbejdningsanvisninger | | | |  | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.6. | Oplagrings- og opbevaringskrav | | | |  | | | | |
| 4.7. | Transportkrav | | | |  | | | | |
| 5. Mærkning | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| 6. HACCP | | | | | | | | | |
| 6.1. Risiko | | 6.2. Risikovurdering | | | | | | 6.3. Kontrolfor-anstaltning | 6.4. Årsag |
| Kategori (C, M, P) | Sandsynlig forekomst | Alvorlighed | | | Risiko |
|  | |  |  |  | | |  |  |  |
|  | |  |  |  | | |  |  |  |
|  | |  |  |  | | |  |  |  |
| 7. Kontrol | | | | | | | | | |
| 7.1. Para-meter | | 7.2. Tid/punkt for prøveudtagning | | | | | | 7.3. Analysehyppighed | |
|  | |  | | | | | |  | |
|  | |  | | | | | |  | |
|  | |  | | | | | |  | |
| 8. Kommunikation i tilfælde af afvigelser | | | | | | | | | |
| Hvis batchen ikke stemmer overens med FSDS'en, eller hvis der er mistanke om, at dyrs sundhed eller fødevare- og fodersikkerheden er i fare, skal kunden aktivt informeres herom. | | | | | | | | | |
| 9. Bemærkninger | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| 10. Underskrifter | | | | | | | | | |
| …………………………………..  DD / MM / AA  GMP+ virksomhed (Indkøber) | | | | | | …………………………………..  DD/ MM / AA  Ikke-GMP+ (eller tilsvarende) certificeret virksomhed (Leverandør) | | | |

Forklarende bemærkninger til fodersikkerhedsdatabladet

| **Felt** | **Emne** | **Forklaring** |
| --- | --- | --- |
| **0.** | **Identifikation af fodersikkerhedsdatabladet** | Felt 0 identificerer fodersikkerhedsdatabladet. Af hensyn til korrekt identifikation gentages dette felt på hver side af fodersikkerhedsdatabladet. |
| 0.1. | Produkt | Produktnavn |
| 0.2 | Status |  |
| 0.3. | Versionsnummer | Fodersikkerhedsdatabladets versionsnummer |
| 0.4. | Versionsdato | Dato, hvor versionen blev vedtaget og udgivet. |
| **1.** | **Indkøbende og leverende virksomhed, som er ansvarlig for fodersikkerhedsdatabladet** | Dette felt identificerer fodersikkerhedsdatabladets forfatter. Dette vil som regel være produktets producent. |
| 1.1 / 1.2 | Navn, adresse osv. | Identificer den organisation, som er ansvarlig for fodersikkerhedsdatabladet. Angiv hele adressen, telefonnummer osv. Angiv også e-mailadresse og websted. |
| 1.3. /  1.4 | Godkendt af | Angiv navnet på den person, der har godkendt fodersikkerhedsdatabladet. |
| **2.** | **Produktidentifikation** | Felt 2 giver en nøjagtig identifikation af produktet. |
| 2.1. | Produktnavn | Identificér produktet. Brug den betegnelse, som er foreskrevet i lovgivningen. |
| 2.2. | Handelsnavn | Angiv produktets sædvanlige varemærke. |
| 2.3. | Varenummer | Virksomhedens interne varenummer. Skriv "n/a", hvis der ikke anvendes et internt varenummer. |
| 2.4. | Tilladelsesnummer | Lovpligtigt certificeringsnummer. Skriv "n/a", hvis lovgivningen ikke anerkender et tilladelsesnummer. |
| 2.5. | Produktbeskrivelse | Beskrivelse af produktet, fortrinsvist i overensstemmelse med beskrivelserne i Feed Safety Database |
| 2.6. | Oprindelse | Beskriv oprindelsen så nøjagtigt som muligt. Mulighederne er:   * Producentens navn og adresse * Produktionsstedets adresse * Oprindelsesland |
| 2.7. | Leveret af | Hvis forskellig fra 2.6. |
| **3.** | **Produktbeskrivelse** | Felt 3 beskriver produktets karakteristika. |
| 3.1. | Produktionsproces | En kortfattet, men så nøjagtig som mulig beskrivelse af produktets produktionsproces, herunder et flowdiagram. |
| 3.2. | Anvendte råvarer og hjælpestoffer | Alle anvendte råvarer og hjælpestoffer (herunder forarbejdningshjælpestoffer) |
| 3.3. | Logistisk proces | Beskriv den logistiske proces, som produktet gennemgår fra (primær)produktion til og med levering til slutbrugeren.  Angiv produktets transportmåde, eventuelt (midlertidig) oplagring og emballeringsmåde i de forskellige faser af den logistiske proces.  BEMÆRK: De standarder og krav, der vedrører oplagrings-, opbevarings-, emballerings- og transportforhold er beskrevet i felterne 4.4 og 4.5. |
| 3.4. | Holdbarhed | Produktets holdbarhed (f.eks. efter produktion) (antal dage, uger, måneder). |
| 3.5 | Indikativ analyse | Dette punkt bør indeholde en række relevante karakteristika, som klassificerer produktet. Disse vil generelt være ikke-bindende ernæringsmæssige parametre (såsom tørstofindhold, råprotein, råfedt, råcellulose, aske) eller niveauet af aktive stoffer (f.eks. i fodertilsætningsstoffer). |
| **4.** | **Standarder /  krav** | Felt 4 beskriver normer og krav. |
| 4.1. | Relevant lovgivning og andre krav. | Angivelse af de relevante dele af foderstoflovgivningen. Det kan f.eks. være gældende EU-direktiver og forordninger, men det kan også være national lovgivning og regler.  'Andre krav’ kan være specifikke krav, der gælder for et specifikt fodersikkerhedssystem, som kunden deltager i. F.eks. GMP+ FSA-modulet. |
| 4.2. | Relevante produktstandarder / krav | Dette vedrører detaljerede data og ikke blot en henvisning til lovgivningen eller GMP+ FSA-modulet. De bindende ernæringsmæssige parametre er medtaget her og også de parametre, der anses for vigtige i risikovurderingen (såsom tungmetaller i mineraler, mykotoksiner i korn, PCB'er i fedtstoffer). |
| 4.3. | Tilsigtet brug | Beskriv produktets tilsigtede brug. F.eks.   * forarbejdning i foderblandinger * direkte fodring til dyr * kun forarbejdning i forblandinger * evt. dyrearten, hvis dette er vigtigt. * osv. |
| 4.4. | Forarbejdningsanvisninger | De foranstaltninger, der skal træffes for at kunne bruge produktet korrekt og sikkert, angives her. F.eks.:   * skal anvendes inden for x dage fra levering * maks. forarbejdsningsprocent * min. og maks. forarbejdningstemperatur |
| 4.6. | Oplagrings- og opbevaringsforhold | Ufravigelige krav til oplagring og opbevaring. F.eks.:   * oplagring ved en bestemt temperatur * ventilation under oplagring * syrning før oplagring * lufttæt lukning |
| 4.7. | Transportkrav | Ufravigelige krav til transport. |
| **5.** | **Mærkning** | Angivelse af, hvordan produktinformationen udstedes. Dette kan være en prøveetiket, en beskrivelse af de lovbestemte specifikationer eller en nøjagtig og specifik henvisning til relevant lovgivning og regler (en generel henvisning til lovgivning eller regler er ikke nok). |
| **6.** | **HACCP** | Dette felt opsummerer risikoanalysen for produktet. KKP'erne (kritiske kontrolpunkter) og generelle kontrolforanstaltninger skal som minimum være beskrevet. |
| 6.1. | Risiko | Præcis beskrivelse af den pågældende risiko. |
| 6.2. | Risikovurdering | Hvad angår risikovurdering bør man fortrinsvist anvende det system, der foreskrives i GMP+ FSA- modulet. BEMÆRK: Hvis der anvendes et andet system, skal dette udtrykkeligt angives (i felt 8). |
| 6.3. | Kontrolforanstaltning | Beskrivelse af de (specifikke) kontrolforanstaltninger, der er blevet fastlagt ved hjælp af HACCP for produktet. |
| 6.4. | Årsag | Motivation og argumentation for risikovurderingen, især med hensyn til elementerne "tilfældighed" og "alvorlighed". |
| **7.** | **Kontrol** | Dette felt indeholder en detaljeret beskrivelse af den kontrol, der anvendes i virksomheden (kontroller, analyser) på de angivne kritiske punkter og generelle kontrolforanstaltninger. |
| 7.1. | Parameter | Beskriv, hvad der skal undersøges for (f.eks. Aflatoksin B1, Salmonella, Bly, Blåsyre). |
| 7.2. | Tid/punkt for prøveudtagning | Beskriv det punkt i produktionsprocessen, hvor prøven udtages eller kontrollen finder sted (f.eks. modtagelse frit på vogn, kontrol før levering). |
| 7.3. | Analysehyppighed | Beskriv kontrollens hyppighed (f.eks. for hver batch, 4 gange om året, for hver 10. batch). |
| **8.** | **Kommunikation i tilfælde af afvigelser** |  |
| **9.** | **Bemærkninger** |  |
| 9. | Bemærkninger | Andre vigtige kommentarer kan skrives i dette felt.  Hvis der anvendes et andet HACCP-system end det, der beskrives i GMP+ FSA-modulet, kan systemet beskrives her. |

© GMP+ International B.V.

All rights reserved. The information in this publication may be consulted on the screen, downloaded and printed as long as this is done for your own, non-commercial use. For other desired uses, prior written permission should be obtained from the GMP+ International B.V.

Disclaimer

This publication was established for the purpose of providing information to interested parties with respect to GMP+-standards. The publication will be updated regularly. GMP+ International B.V. is not liable for any inaccuracies in this publication.