



RÉFÉRENCE RÉGLEMENTAIRE

# FSSC 22000

Food Safety System Certification, version 6 (obligatoire depuis  
avril 2024)

GLOBAL · FOUNDATION FSSC · PAYS-BAS · RÉFÉRENTIEL PRIVÉ  
RECONNU PAR LA GFSI

13 mai 2026

## RÉFÉRENCE RÉGLEMENTAIRE

# FSSC 22000

Food Safety System Certification, version 6 (obligatoire depuis avril 2024)

JURIDICTION	TYPE	CATÉGORIE
Foundation FSSC · Pays-Bas · référentiel privé reconnu par la GFSI	Certification	Sécurité alimentaire
PRODUITS DARWIN	DERNIÈRE MISE À JOUR OFFICIELLE	VERSION DU DOCUMENT
Captia · Tracium	31 mars 2023	v1.0.0 · 13/05/2026

## 1. De quoi s'agit-il ?

**FSSC 22000** (*Food Safety System Certification 22000*) est un référentiel privé de certification en sécurité alimentaire géré par la **Foundation FSSC** depuis les Pays-Bas. Il est reconnu par la **Global Food Safety Initiative (GFSI)**. Contrairement à IFS ou BRC, FSSC 22000 s'appuie sur une **norme internationale ISO** (*ISO 22000:2018*) et ajoute les exigences sectorielles et complémentaires demandées par la GFSI. La version en vigueur est **FSSC 22000 v6**, publiée le 31 mars 2023 et obligatoire pour tous les audits depuis le **1er avril 2024**.

## 2. À qui s'applique-t-il ?

**Acteurs couverts** (périmètre large sur toute la chaîne) :

- Production primaire animale (catégorie A) et végétale (catégorie B).
- Fabrication d'aliments périssables animaux (CI), végétaux (CII) et mixtes (CIII).
- Fabrication d'aliments stables (CIV).
- Produits biochimiques à usage alimentaire (DII).
- Transport et entreposage (FI).
- Emballages et matériaux en contact alimentaire (I).
- Restauration (E) et retail / wholesale (F) sous versions spécifiques.

- Alimentation animale (DIIa) et alimentation pour animaux de compagnie (DIIb).

**Produits couverts** : aliments et produits associés de toute catégorie tout au long de la chaîne couverte. La certification est par **site de production**.

**Marchés** : référentiel reconnu mondialement. Adoption dominante parmi les **multinationales de l'agroalimentaire** (Coca-Cola, Nestlé, PepsiCo, Unilever, Mars, Kraft Heinz) qui exigent FSSC 22000 à leurs fournisseurs. Accepté en Europe, aux États-Unis, en Asie et en Amérique latine comme preuve équivalente GFSI.

**Périmètre par exclusion** : FSSC 22000 certifie le **site**, pas le produit. Foundation FSSC publie des référentiels spécifiques par catégorie sous le même parapluie (Quality Schema, Health and Safety Schema), hors du périmètre de ce document.

### 3. Exigences clés

Le référentiel s'appuie sur **3 composants combinés**.

#### Structure du référentiel

Composant	Origine	Focus
<b>A</b>	ISO 22000:2018	Système de management de la sécurité alimentaire (FSMS). HACCP, gestion des risques, contexte organisationnel, leadership, planification, support, opération, évaluation, amélioration.
<b>B</b>	ISO/TS 22002-x	Pre-Requisite Programs (PRPs) sectoriels : infrastructure, nettoyage, lutte antiparasitaire, hygiène du personnel, etc. La série 22002-x se divise par secteur (1 : alimentation, 4 : emballages, 5 : transport, 6 : feed, etc.).
<b>C</b>	FSSC Additional Requirements	Exigences additionnelles propres au schéma FSSC.

#### Additional Requirements en v6

Les **exigences additionnelles** sont la couche qui différencie FSSC 22000 d'ISO 22000 seule et le rend acceptable par la GFSI.

Clause	Exigence additionnelle
2.5.1	Gestion des services et matériaux achetés.
2.5.2	Étiquetage des produits.
2.5.3	<b>Défense alimentaire</b> (food defense).
2.5.4	<b>Atténuation de la fraude alimentaire.</b>
2.5.5	Usage du logo FSSC.
2.5.6	<b>Gestion des allergènes.</b>
2.5.7	<b>Surveillance environnementale</b> (environmental monitoring).
2.5.8	Formulation des produits.
2.5.9	<b>Transport, entreposage et stockage.</b>
2.5.10	Maîtrise des dangers et prévention de la contamination croisée.
2.5.11	Vérification et validation des PRP.
2.5.12	Communication des exigences produit.
2.5.13	Gestion des équipements. <i>(nouveau en v6)</i>
2.5.14	<b>Pertes et gaspillages alimentaires.</b> <i>(nouveau en v6)</i>
2.5.15	<b>Culture de sécurité et qualité alimentaire.</b> <i>(nouveau en v6)</i>

## Cycle de certification

Jalon	Détail
<b>Validité</b>	Le certificat FSSC 22000 dure <b>3 ans</b> .
<b>Audits de surveillance</b>	Tous les <b>12 mois</b> pendant le cycle.
<b>Recertification</b>	Audit complet à la fin de la 3e année.
<b>Audit inopiné</b>	<b>Obligatoire au moins une fois</b> pendant le cycle de 3 ans (v6 l'a rendu obligatoire).

## Classification des constats

Type	Description
<b>Critical</b>	Défaillance critique du système ou risque imminent pour la sécurité alimentaire. Suspension immédiate du certificat.
<b>Major</b>	Défaillance systémique nécessitant une action corrective dans un délai défini. Risque de suspension si non clôturée.
<b>Minor</b>	Écart ponctuel sans risque systémique. Délai d'action corrective standard.

## 4. Comment Darwin la couvre

**Captia** capture les événements de production en usine et au champ ; **Tracium** ancre les enregistrements dans le ledger immuable. L'ensemble couvre les exigences auditable de la manière suivante.

- **ISO 22000 clause 8.3 Traçabilité** : **Captia** génère des Traceability Lot Codes par événement de production et lie matières premières, produits en cours et produits finis ; **Tracium** persiste et signe chaque lot en chaîne, permettant une traçabilité bidirectionnelle (forward et backward) en quelques minutes pour rappel ou audit.
- **ISO 22000 clause 8.4 Préparation et réponse aux urgences** : une requête par lot dans **Tracium** retourne l'arbre complet des produits affectés en quelques secondes, permettant retraits et notifications client/autorité dans les délais définis par la procédure.
- **ISO 22000 chapitre 8 HACCP** : **Captia** structure le plan HACCP, enregistre la surveillance de chaque CCP avec preuve (relevés, photos, signatures) et conserve la traçabilité documentaire.
- **2.5.1 Gestion des services et matériaux achetés** : **Captia** maintient un catalogue versionné de spécifications par fournisseur, lié au lot reçu et au COA.
- **2.5.3 Défense alimentaire et 2.5.4 Fraude alimentaire** : **Captia** enregistre les évaluations documentées de menace et de vulnérabilité (que v6 a rendues obligatoires) ; **Tracium** horodate chaque évaluation pour preuve audit-ready.
- **2.5.6 Gestion des allergènes** : **Captia** tient la liste des allergènes manipulés sur site, enregistre les contrôles par lot (déclarations fournisseur, validations de nettoyage, ségrégation) et programme la revue annuelle du plan allergènes.
- **2.5.7 Surveillance environnementale** : **Captia** structure le programme EMP, enregistre échantillons, résultats et déclencheurs de revue

(changements opérationnels, détection de pathogènes).

- **2.5.10 Maîtrise des dangers et prévention de la contamination croisée :** **Captia** enregistre la preuve des contrôles opérationnels en format audit-ready.
- **2.5.13 Gestion des équipements (nouveau v6) :** **Captia** tient le registre des équipements, étalonnage, maintenance préventive, validation et mise hors service.
- **2.5.15 Culture de sécurité et qualité (nouveau v6) :** **Captia** enregistre les preuves d'activités (formations, communication interne, enquêtes, évaluations de culture).

Domaines non couverts en V1 (en toute transparence) :

- **Aspects physiques du site** (infrastructure, lutte antiparasitaire physique, détection métal, validation d'équipements sur site) : Darwin enregistre la preuve mais n'effectue pas le contrôle physique.
- **Décisions managériales** (politique de sécurité alimentaire, revue de direction) : **Captia** stocke la preuve documentaire, le contenu est construit par le client.

## 5. Sanctions et conséquences en cas de non-conformité

---

Contrairement à une réglementation gouvernementale, FSSC 22000 n'impose pas d'amendes. Les conséquences sont **commerciales et réputationnelles**.

**Perte du certificat :**

- Une **non-conformité critique** ou le non-respect du délai de clôture des non-conformités majeures **suspend le certificat**.
- Pendant la suspension, l'usine sort du référentiel. Les acheteurs qui exigent FSSC 22000 coupent les approvisionnements.
- La **révocation** du certificat nécessite un re-audit complet pour réintégration.

**Risque commercial :**

- Les **multinationales agroalimentaires** exigent habituellement FSSC 22000 à leurs fournisseurs comme condition contractuelle. Sans certification, les produits n'entrent pas.
- Pour les audits clients (second-party), le certificat FSSC 22000 réduit le périmètre car PRPs + ISO 22000 sont déjà prouvés.

**Risque réputationnel :**

- La base de données publique de Foundation FSSC expose le statut du certificat (en cours, suspendu, retiré). Elle est consultée par les acheteurs avant d'émettre des commandes.

## 6. Chronologie

---

- **2009** : FSSC 22000 v1 publié par Foundation FSSC.
- **2010** : première reconnaissance GFSI.
- **2011** : v3.
- **2017** : v4.1 publiée, obligatoire depuis 2018.
- **2019** : v5 publiée.
- **2020** : v5.1.
- **31 mars 2023** : **FSSC 22000 v6 publiée.**
- **1er avril 2024** : **v6 obligatoire** pour tous les audits initiaux et de recertification.
- **31 mars 2025** : échéance pour que tous les sites certifiés passent leur **audit d'upgrade v6.**
- **2026 à 2028 (prévu)** : possibles mises à jour intermédiaires (v6.1) ou nouveau cycle vers v7.

## 7. Source officielle et mises à jour

---

- **Source primaire** : [Foundation FSSC · FSSC 22000](#)
- **Ensemble documentaire v6** : [FSSC 22000 v6 Documents](#)
- **Texte complet du schéma (PDF)** : [FSSC 22000 Scheme v6 · 31 mars 2023](#)
- **Annexe 2 · Exigences du rapport d'audit** : [CB Audit Report Requirements v6](#)
- **Comment se certifier** : [How to become FSSC 22000 Certified](#)
- **Dernière mise à jour officielle vérifiée** : 31 mars 2023 (publication v6).
- **Version doc Darwin** : 1.0.0.
- **Date doc Darwin** : 13 mai 2026.

### Mention légale

Ce document est un **matériel informatif** préparé par Darwin Evolution à des fins commerciales et éducatives. **Il ne constitue pas un avis juridique et ne remplace**

**pas la consultation d'un spécialiste en conformité réglementaire.** Les réglementations peuvent être mises à jour après la date de ce document ; vérifiez toujours la source officielle.

Pour la mise en œuvre opérationnelle dans votre entreprise ou pour des audits formels, consultez un conseiller en conformité certifié dans la juridiction applicable.

© 2026 Darwin Evolution. Tous droits réservés.

# All-in-One Digital Product Platform

Traçabilité, conformité et efficacité opérationnelle pour les chaînes alimentaires et agro-industrielles.

*De l'origine au marché. De la traçabilité à la confiance.*

## La traçabilité est désormais une infrastructure d'accès aux marchés

Les chaînes alimentaires doivent démontrer origine, processus, conformité et preuves. La pression converge des régulateurs, acheteurs internationaux, consommateurs, marques et marchés à plus forte valeur.

### Régulateurs

FSMA 204 / EUDR

### Acheteurs

visibilité et réactivité

### Consommateurs

confiance avec preuves

### Marchés

origine, qualité et accès

## Darwin couvre tout le cycle de traçabilité



### AI LAYER

Intelligence appliquée sur des données traçables : incohérences, lacunes, risques, alertes, requêtes et audits.

### Ce que ça résout

- Données fragmentées entre champ, usine, logistique et clients.
- Audits lents et traçabilité reconstruite a posteriori.
- Écart entre exigences du marché et réalité opérationnelle.
- Faible numérisation chez les producteurs et zones rurales.

### Ce que ça permet

- **Mieux se conformer** : données structurées, auditable et vérifiables.
- **Mieux opérer** : moins d'erreurs, de reprises et de charge manuelle.
- **Mieux vendre** : origine, qualité et durabilité démontrables.
- **Mieux inclure** : producteurs connectés à des chaînes à plus forte valeur.

### Conformité multi-normes

Capter une fois, structurer correctement et réutiliser la donnée à des fins réglementaires, commerciales et opérationnelles.

#### FSMA 204

CTEs / KDEs

#### EUDR

DDS et déforestation

#### Certifications

GlobalGAP, BRC, bio

#### Normes privées

détaillants et acheteurs

### Une plateforme, plusieurs cas de valeur

- **Producteurs** : preuve et accès au marché
- **Détaillants et marques** : risque, rappels et claims
- **Fédérations** : standardisation sectorielle
- **Exportateurs** : contrôle et conformité
- **Certificateurs** : preuves audit-ready
- **Gouvernements** : inclusion et marchés

### Déploiement : Discovery, Pilote et Go-live

Différenciateurs : traçabilité au cœur · capture à l'origine · interopérabilité · preuves vérifiables · all-in-one modulaire · IA sur traçabilité réelle.

