

Pour réaliser la vérification d'une FDES issue d'ODESPE, un vérificateur doit disposer obligatoirement :

de la FDES issues d'ODESPE

de l'annexe excel de FDES issue d'ODESPE

de la déclaration environnementale ou du rapport de modélisation de toute matière première spécifique ajoutée par le fabricant

Si besoin, il peut demander accès au rapport d'accompagnement générique, pré-vérifié, mais ce n'est normalement pas utile

Si besoin, il peut aussi demander accès à l'annexe de modélisation des matières premières

Dans la check-list :

Oui signifie que l'exigence a déjà été vérifiée

Partiellement signifie que l'exigence est vérifiée sous réserve que l'information soit renseignée dans l'annexe, il faut donc contrôler l'annexe

Non signifie que l'exigence doit être contrôlée FDES par FDES et qu'un travail de contrôle de l'annexe et de demande d'information supplémentaire peut être nécessaire

N°exigence	Type d'exigence	Point de contrôle	Pré-vérifié	Information/conseil pour le vérificateur
1	Contenu rapport	Commanditaire de l'étude	Oui	
2	Contenu rapport	Nom du Praticien ACV	Oui	EVEA conseil
3	FDES et rapport	Nom de l'outil dont est issu la FDES	Oui	ODESPE
4	Contenu rapport	Mention stipulant que l'ACV a été réalisée conformément aux exigences de l'EN 15804 et du PCR(s) applicable(s)	Oui	NF EN15804+A1 et NF EN15804/CN
5	Contenu rapport	Raisons pour lesquelles l'ACV a été réalisée et application prévue	Oui	
6	Contenu rapport	Est-ce que la réalisation de l'ACV a été conçue pour permettre son utilisation pour une communication entre professionnels (B2B) afin d'évaluer la performance environnementale d'un bâtiment ?	Oui	
7	Contenu rapport	Le type de communication (BtoB ou BtoC) est il bien spécifié ?	Oui	
8	Règle ACV	L'Unité fonctionnelle est elle bien définie	Oui	
9	Règle ACV	S'il s'agit d'un groupe de produits ou gamme (produits similaires d'un fabricant et /ou issus de différentes usines de production), est-ce que la déclaration a été établie en tant que moyenne ?	Non	Exiger l'information du fabricant, via le champ du questionnaire destiné au vérificateur
10	Règle ACV	Si les données sont moyennées, les règles d'établissement des moyennes sont elles précisées ?	Non	Exiger l'information du fabricant, via le champ du questionnaire destiné au vérificateur
11	Contenu rapport	Composition du produit	Non	Utiliser l'annexe
12	FDES et rapport	Description des caractéristiques techniques et fonctionnelles du produit et domaine(s) d'application prévu(s) du produit dans le bâtiment	Non	Utiliser l'annexe
13	Contenu rapport	Diagramme de flux des principaux processus de production et représentation graphique (visualisation) des frontières du système prises en compte	Oui	
14	Règle ACV	Les modules A1-A3 sont ils bien intégrés à l'étude	Oui	
15	Contenu rapport	Les frontières des modules A1-A3 sont elles explicitées et correctes	Oui	
16	Règle ACV	Si des matières premières ou combustibles secondaires sont utilisés, le statut de fin de déchet a-t-il été vérifié pour ces flux ?	Non	Exigence non contrôlable
17	Règle ACV	Les règles d'allocation des flux pour les modules A1-A3 sont elles explicitées et correctes	Non	Exiger l'information du fabricant, via le champ du questionnaire destiné au vérificateur
18	Règle ACV	Si des règles d'allocation s'écartent des exigences de la norme EN15804+A1, sont elles justifiées ?	Non	Exiger l'information du fabricant, via le champ du questionnaire destiné au vérificateur
19	Règle ACV	Vérifier qu'un flux considéré comme co-produit en A1-A3 et ayant reçu une partie des impacts A1-A3 n'est pas considéré en plus dans le module D	Oui	Module D non utilisé
20	Règle ACV	Les modules A4-A5 sont ils bien intégrés à l'étude	Oui	
21	Contenu rapport	Les frontières des modules A4-A5 sont elles explicitées et correctes	Oui	
22	Règle ACV	En particulier la production et le transport des chutes de produits sont elles bien intégrées à A4 (casse transport par exemple) ou A5 (chutes de chantier)	Oui	
23	Règle ACV	Les modules B1-B5 sont ils bien intégrés à l'étude	Oui	
24	Contenu rapport	Les frontières des modules B1-B5 sont elles explicitées et correctes au regard de la norme NF EN15804/CN	Oui	
25	Règle ACV	Les modules C1-C4 sont ils bien intégrés à l'étude	Oui	
26	Contenu rapport	Les frontières des modules C1-C4 sont elles explicitées et correctes	Oui	
27	Contenu rapport	En particulier, le statut de fin de déchet des flux considérés en C3 a-t-il été vérifié ?	Non	Exigence non contrôlable
28	Règle ACV	Vérification du contenu du module C4	Oui	
29	Règle ACV	Si le module D est utilisé, vérification de son contenu et des règles de calcul des bénéfices environnementaux selon NF EN15804/CN	Oui	Module D non utilisé
30	Règle ACV	La sélection des mix énergétique est elle en cohérence avec la localisation du/des site(s) de fabrication	Non	Utiliser l'annexe
31	Contenu rapport	Les frontières du système sont elles correctement décrites	Oui	
32	Règle ACV	La représentativité des données spécifiques est elle fournie et acceptable ? (données moyennes sur un an datant de moins de 5 ans)	Non	Exiger l'information du fabricant, via le champ du questionnaire destiné au vérificateur
33	Règle ACV	La représentativité des données génériques est elle fournie et acceptable? (moins de 10 ans d'ancienneté notamment)	Oui	
34	Règle ACV	Les processus et étapes omises sont ils mentionnés et le PCR est il respecté ?	Oui	
35	Règle ACV	Les règles de coupure du PCR sont elles respectées	Partiellement	S'assurer que pour les matières premières qui ne sont pas dans la base de données le fabricant fournit bien une donnée environnementale complémentaire
36	Règle ACV	Une liste des processus exclus est elle fournie ?	Oui	Normalement seuls les emballages des matières premières ont été exclus
37	Contenu rapport	La qualité des données collectées a-t-elle été évaluée ?	Oui	
38	Règle ACV	Les scénarios utilisés pour les modules A4 à D sont ils représentatifs des pratiques courantes actuelles	Oui	
39	Contenu rapport	Les scénarios sont ils correctement documentés et justifiés ?	Oui	
40	Contenu rapport	Toutes les sources de données génériques sont elles bien explicitées et documentées ? Les données génériques proviennent elles toutes de ELCD, Okobau-dat, Gabi ou Ecoinvent pour les produits européens ?	Oui	Ecoinvent, voir annexe matières premières si besoin
41	Règle ACV	La période prise en compte de 100 ans pour le suivi des flux liés à la décharge est elle respectée ?	Oui	Sélection de l'option spécifique dans SIMAPRO
42	Contenu rapport	Lorsque des données sont manquantes, le rapport mentionne t-il bien la façon la donnée a été traitée (dans la règle de coupure ou construction d'un "proxy")	Oui	
43	Règle ACV	Les principes généraux d'allocation sont ils décrits	Oui	
44	Règle ACV	Les principes d'affectation pour le module A3 sont elles précisées	Non	Exiger l'information du fabricant, via le champ du questionnaire destiné au vérificateur
45	Règle ACV	Les processus de recyclage, réemploi, valorisation énergétique sont ils correctement traités ?	Oui	
46	Contenu rapport	Les scénarios de fin de vie sont ils documentés et justifiés ?	Oui	
47	Contenu rapport	Pour le module D, les processus de substitutino sont ils documentés et justifiés ?	Oui	Module D non utilisé
48	Règle ACV	Pour le module D, le calcul des flux nets est il explicité ?	Oui	Module D non utilisé
49	Règle ACV	Les règles de caractérisation des impacts sont elles détaillées pour le flux non référencés dans les méthodes ?	Oui	Methode EN 15804_FR_Ev-DEC v1.12
50	FDES et rapport	Les résultats des indicateurs sont ils plausibles ?	Partiellement	A contrôler dans la FDES, si données primaires et scénarios plausibles, normalement OK si données primaires fabricant OK
51	Contenu rapport	Les données primaires spécifiques et les paramètres de scénario sont ils plausibles ?	Non	Utiliser l'annexe
52	Règle ACV	Les indicateurs énergétiques sont ils cohérents entre eux ?	Oui	L'outil sort normalement des valeurs cohérentes
53	FDES et rapport	La FDES contient elle les résultats pour tous les indicateurs et toutes les étapes du cycle de vie ?	Oui	Les zéros sont normalement de vrais zéros, pas de MNA puisque module D optionnel
54	Contenu rapport	Mention précisant que les résultats de l'EICV sont des expressions relatives et ne prédisent pas les impacts finaux par catégorie, le dépassement de seuils, les marges de sécurité	Oui	
55	Contenu rapport	La relation entre EICV et évaluation des impacts est elle commentée, interprétée ?	Oui	Pas l'objet du rapport générique.
56	Contenu rapport	Si plusieurs sources de données génériques ont été identifiées pour un même jeu de données, étude de sensibilité sur les résultats	Oui	Données Ecoinvent uniquement, pas besoin d'étude de sensibilité
57	Contenu rapport	Si pertinent, la déclaration de contenu, les émissions du module B1 et les performances fonctionnelles sont elles justifiées par un rapport d'étude/essai/mesure ?	Partiellement	Méthode vérifiée mais utiliser l'annexe pour contrôler la justification
58	Contenu rapport	La durée de vie de référence est elle documentée et justifiée	Oui	
59	Contenu FDES	La FDES contient elle la mention : Déclaration Environnementale Produit conforme à la norme NF EN ISO 14025 et NF EN 15804+A1 et NF EN15804/CN	Oui	
60	Contenu FDES	La FDES contient elle la note suivante : "Les Déclarations Environnementales Produit des produits de construction peuvent ne pas être comparables si elles ne sont pas conformes à la norme NF EN 15804+A1"	Oui	
61	Contenu FDES	La FDES contient elle : nom, adresse du déclarant, de l'opérateur de programme si pertinent	Partiellement	Génération auto de la FDES.
62	Contenu FDES	La FDES contient elle le nom du produit et des références commerciales couvertes	Partiellement	Génération auto de la FDES.
63	Contenu FDES	La FDES contient elle le nom des fabricants pour lesquels la FDES est représentative	Partiellement	Génération auto de la FDES.
64	Contenu FDES	La FDES contient elle le nom des sites de fabrication pour lesquels la FDES est représentative	Partiellement	Génération auto de la FDES.
65	Contenu FDES	La FDES contient elle une date de publication et une date limite de validité	Partiellement	Génération auto de la FDES.
66	Contenu FDES	La FDES contient elle le logo et l'adresse du site internet de l'opérateur de programme	Partiellement	Génération auto de la FDES.
67	Contenu FDES	La FDES mentionne t-elle le nom et le millésime du PCR	Partiellement	Génération auto de la FDES.
68	Contenu FDES	La FDES mentionne t-elle si la FDES a été vérifiée par une tierce partie indépendante, si oui précise t-elle le programme de vérification et le nom du vérificateur	Non	Emplacement prévu à remplir manuellement dans la FDES, à contrôler
69	Contenu FDES	La FDES contient elle une description du produit (illustration, nom, modèle, gamme...)	Partiellement	Génération auto de la FDES.
70	Contenu FDES	Les informations contenues dans la FDES sont elles conformes au rapport de projet	Oui	Génération auto de la FDES
71	Contenu FDES	La FDES mentionne t-elle bien l'usage prévu, l'UF retenue, la DVR, le flux de référence ? La justification des caractéristiques techniques additionnelles est elle fournie ?	Partiellement	Génération auto de la FDES.

72	Contenu FDES	Une description des principaux composants, constituants ou matériaux est elle fournie ?	Partiellement	Utiliser l'annexe, vérifier que l'annexe est reprise dans (ou accompagne) la FDES
73	Contenu FDES	La déclaration des substances listées dans la dernière version de la « Liste des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation » si leur teneur dépasse la limite pour leur enregistrement est elle fournie	Partiellement	Génération auto de la FDES
74	Contenu FDES	La description du procédé de fabrication est elle fournie ?	Non	Confidentiel, demander au fabricant
75	Contenu FDES	Est il mentionné qu'il s'agit d'une FDES du berceau à la tombe ?	Oui	Génération auto de la FDES
76	Contenu FDES	Un diagramme de flux simplifié et une description des frontières sont ils fournis ?	Oui	Génération auto de la FDES
77	Contenu FDES	Les méthodes d'allocation sont elles décrites	Partiellement	Allocation massique entre co-produits a priori, demander confirmation au fabricant
78	Contenu FDES	L'information sur le respect de la règle de coupure et flux omis est elle fournie ?	Non	Génération auto de la FDES ou ajout fabricant
79	Contenu FDES	Les sources et âges des données génériques d'arrière plan sont elles fournies?	Partiellement	L'annexe matières premières est détaillée et peut être consultée auprès d'EVEA. La FDES contient une information sur la version de la BDD générique utilisée
80	Contenu FDES	L'information sur l'âge des données spécifiques est elle disponible ?	Non	Exiger l'information du fabricant, via le champ du questionnaire destiné au vérificateur
81	Contenu FDES	Tous les paramètres des scénarios des modules A4-C4 sont ils fournis ?	Partiellement	Génération auto de la FDES, informations contrôlables dans l'annexe
82	Contenu FDES	La FDES reprend elle bien tous les résultats du rapport (tous les indicateurs pour l'ensemble du cycle de vie avec le découpage modulaire du PCR ?)	Oui	Génération auto de la FDES
83	Contenu FDES	Si pertinent, la FDES contient elle les références des rapports d'essais/études/mesures servant à justifier les données techniques additionnelles, les données d'émissions eau/air et autres paramètres de l'ACV?	Non	Exiger l'information du fabricant, via le champ du questionnaire destiné au vérificateur