

Report Conformità DPP

Data: 2026-06-25 09:45:56.814000

Profilo DPP: Prodotti a uso energetico (ErP) (Preparazione (bozza))

Ambito normativo: Analisi basata su requisiti indicativi: il delegated act ESPR per il DPP completo di questo gruppo non è ancora adottato. Il punteggio 'Preparazione DPP' misura la preparazione rispetto alle attese JRC/ESPR — non costituisce certificazione legale. Se presenti requisiti vincolanti nel profilo (es. ecodesign smartphone), la 'Conformità vincolante' li valuta separatamente.

78.9%

Preparazione DPP = media aritmetica delle 8 sezioni

Il DPP valutato corrisponde al profilo 'Prodotti a uso energetico (ErP)' secondo ESPR e metodologia JRC145830. La valutazione misura il livello di readiness/preparazione rispetto ai requisiti attesi dal profilo europeo (maturity: draft), non la conformità legale definitiva. Il DPP mostra un'elevata copertura dei requisiti essenziali, con alcune lacune minori in aree di tracciabilità operatore, backup dati e dettagli sulle sostanze di preoccupazione. Nel complesso, il passaporto è ben strutturato e pronto per l'implementazione futura secondo i requisiti ESPR.

Dettaglio per sezione

Sezione	Punteggio
Identificazione & Tracciabilità	83%
Data Carrier & Accessibilità	80%
Durabilità & Riparabilità	60%
Riciclabilità & Circular Design	100%
Impatto Ambientale	83%
Sostanze Preoccupanti (SoC)	25%
Documentazione di Supporto	100%
Qualità Dati & Governance	100%
Media sezioni (preparazione)	78.9%

Dettaglio sezioni

Identificazione & Tracciabilità — 83.0%

La sezione copre quasi tutti i requisiti essenziali: UPI, GTIN/EAN, nome prodotto, modello, batch, sito produttivo e tracciabilità sono presenti e ben documentati. Il campo UOI (Unique Operator Identifier) è ambiguo: viene riportato come 'ESX-585-NBG / EcoSolar Nexus Manufacturing S.p.A.' ma non è chiaro se sia conforme allo standard UOI richiesto dal regolamento. Valutazione di readiness rispetto ai requisiti ESPR.

Requisiti soddisfatti

- [draft] 1.1 UPI univoco e collegato al DPP digitale
- [draft] 1.3 Unique Facility Identifier (UFI) del sito produttivo rilevante
- [draft] 1.4 GTIN/EAN o codice prodotto commerciale
- [draft] 1.5 Nome prodotto, modello, versione e contatti operatore economico
- [draft] 1.6 Informazioni di tracciabilità della catena del valore

Requisiti mancanti

- [draft] 1.2 Unique Operator Identifier (UOI) del produttore/importatore responsabile: valore ambiguo/non standardizzato

Suggerimenti

- Fornire un UOI conforme agli standard europei (es. codice EORI, VAT o altro identificatore ufficiale).
- Esplicitare la struttura e la fonte dell'UOI nel DPP.

Data Carrier & Accessibilità — 80.0%

Il DPP fornisce data carrier fisico (QR code), URL funzionante, accessibilità pubblica e differenziazione degli accessi. Tuttavia, manca evidenza di backup del DPP presso provider terzo indipendente, requisito importante per la resilienza dei dati. Valutazione di readiness.

Requisiti soddisfatti

- [draft] 2.1 Data carrier fisico presente (QR, barcode, NFC o RFID)
- [draft] 2.2 URL/link funzionante al DPP digitale tramite UPI
- [draft] 2.3 Differenziazione accesso pubblico vs riservato (need-to-know)
- [draft] 2.5 Data carrier disponibile a rivenditori/marketplace

Requisiti mancanti

- [draft] 2.4 Backup DPP presso provider terzo indipendente: non documentato

Suggerimenti

- Implementare e documentare un sistema di backup del DPP presso provider terzo indipendente, come richiesto dal regolamento.
- Aggiungere evidenza del backup nella sezione governance o data quality.

Durabilità & Riparabilità — 60.0%

Sono presenti informazioni su durabilità prevista, riparabilità (score 'Medium'), istruzioni di riparazione e durata minima. Tuttavia, la disponibilità di ricambi e i dettagli su tempistiche non sono chiaramente documentati, e la copertura della riparabilità specifica ErP è solo parzialmente deducibile. Valutazione di readiness.

Requisiti soddisfatti

- [draft] 3.1 Indicatore di durabilità o expected lifetime dichiarato
- [draft] 3.2 Informazioni su riparabilità o manutenzione
- [draft] 3.5 Durata minima del prodotto / componenti critici

Requisiti mancanti

- [draft] 3.3 Disponibilità ricambi o istruzioni di riparazione: disponibilità ricambi non documentata
- [draft] 3.4 Riparabilità e disponibilità ricambi per ErP: dettaglio non verificabile

Suggerimenti

- Indicare esplicitamente la disponibilità di ricambi e i tempi di consegna.
- Fornire una tabella o elenco dei componenti critici e relativa disponibilità.
- Specificare la copertura della riparabilità secondo i requisiti ErP.

Riciclabilità & Circular Design — 100.0%

Tutti i requisiti sono pienamente soddisfatti: sono presenti design for recycling, percentuale di contenuto riciclato, dichiarazione di materiali critici, istruzioni di disassemblaggio e trattamento a fine vita. Documentazione allegata e riferimenti a RAEE e disassembly instructions. Valutazione di readiness.

Requisiti soddisfatti

- [draft] 4.1 Design for recycling e istruzioni disassembly
- [draft] 4.2 Contenuto riciclato con percentuali dove applicabile
- [draft] 4.3 Materiali critici / critical raw materials dichiarati
- [draft] 4.4 Istruzioni per trattamento a fine vita (EoL)

Requisiti mancanti

- Nessuno

Suggerimenti

- Nessuno

Impatto Ambientale — 83.0%

La sezione copre carbon footprint, material footprint, metodologia LCA/EPD, energy class e consumo standby. Manca però la dichiarazione esplicita dell'environmental footprint (PEF o equivalente), che è solo menzionata come 'null'. Valutazione di readiness.

Requisiti soddisfatti

- [draft] 5.1 Carbon footprint del prodotto (PCF) con valore e unità
- [draft] 5.3 Material footprint o impronta materiale
- [draft] 5.4 Metodologia e standard di riferimento (es. ISO 14067, PEF)
- [draft] 5.5 Classe efficienza energetica (energy label)
- [draft] 5.6 Consumo energetico in standby/off mode

Requisiti mancanti

- [draft] 5.2 Environmental footprint (PEF o equivalente): non dichiarato

Suggerimenti

- Fornire il valore di PEF o equivalente, oppure motivare l'assenza con riferimento normativo.
- Integrare la sezione con il risultato PEF o dichiarazione ambientale equivalente.

Sostanze Preoccupanti (SoC) — 25.0%

La sezione è carente: la dichiarazione sulla presenza/assenza di sostanze di preoccupazione è ambigua (campo 'present' null), non sono riportate localizzazione e concentrazione delle sostanze, né istruzioni di sicurezza. Valutazione di readiness.

Requisiti soddisfatti

- Nessuno

Requisiti mancanti

- [draft] 6.1 Dichiarazione presenza/assenza sostanze di preoccupazione: campo ambiguo
- [draft] 6.2 Localizzazione delle sostanze nel prodotto: assente
- [draft] 6.3 Concentrazione o soglie di conformità: assente
- [draft] 6.4 Istruzioni per uso sicuro e smaltimento: non esplicitate

Suggerimenti

- Compilare il campo presenza/assenza SoC in modo esplicito.

- Fornire tabella/localizzazione delle sostanze di preoccupazione e relative concentrazioni.
- Aggiungere istruzioni di sicurezza e smaltimento per le sostanze rilevanti.

Documentazione di Supporto — 100.0%

Tutti i documenti richiesti sono allegati e dichiarati: manuale utente, istruzioni di installazione, manutenzione, fine vita e fiche tecnica ErP. Valutazione di readiness.

Requisiti soddisfatti

- [draft] 7.1 Manuale utente o documentazione d'uso
- [draft] 7.2 Istruzioni installazione e configurazione
- [draft] 7.3 Istruzioni manutenzione ordinaria
- [draft] 7.4 Istruzioni fine vita (EoL) per consumatore
- [draft] 7.5 Documentazione tecnica ErP (fiche prodotto)

Requisiti mancanti

- Nessuno

Suggerimenti

- Nessuno

Qualità Dati & Governance — 100.0%

La sezione è completa: dati completi, versioning, granularità, interoperabilità, autenticità e identificatore di registrazione sono tutti documentati. Valutazione di readiness.

Requisiti soddisfatti

- [draft] 8.1 Completezza dati rispetto ai requisiti del profilo
- [draft] 8.2 Accuratezza, autenticità e verificabilità
- [draft] 8.3 Interoperabilità: formati machine-readable e standard aperti
- [draft] 8.4 Versioning del DPP e data ultimo aggiornamento
- [draft] 8.5 Granularità dati dichiarata (modello / batch / item)
- [draft] 8.6 Registration identifier (non pubblico) gestito

Requisiti mancanti

- Nessuno

Suggerimenti

- Nessuno