

**INFORMACION DEL CERTIFICADO**
**Modelo:** HI-STAR100

**Certificado Pais de Origen:**

E/120/B(U)F-96 (Rev.2)

**Emitido el:** 31/03/2015 **Caduca el:** 31/03/2020

**Certificado Convalidación:**

NO REQUIERE

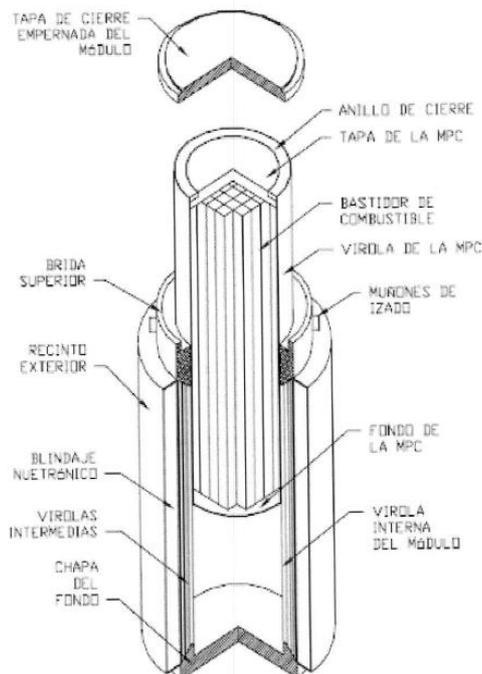
**Emitido el:**
**Caduca el:**
**DESCRIPCIÓN**
**PLANO BÁSICO**
**Masa máxima:** 127 Tm

**Dimensiones:**

Longitud: 7,769 m

Diámetro: 3,251 m

**Otras características:**

 Contenedor de acero  
 Absorbente neutrónico: Metamic  
 Limitadores de impacto marca AL-STAR, con carcasa acero al carbono con estructura de aluminio (nido de abeja) en su interior.

**Contenido Autorizado:**

 Combustible irradiado ( $BU \leq 45 \text{ GWd/tU}$ ) y material radiactivo activado:  
 CONTENIDO A: Combustible Westinghouse 14x14 (PWR). Enriquecimiento del combustible entre 3,15% y 3,65%.  
 CONTENIDO B: Combustible Westinghouse 17x17. El enriquecimiento del combustible entre el 2% y el 5%  
 CONTENIDO C: Residuos especiales procedentes del desmantelamiento de José Cabrera.

**CONDICIONES DESTACABLES DEL CERTIFICADO**

- Admite hasta 8 elementos dañados dentro de un contenedor de combustible dañado (CCD) en posiciones específicas para los contenidos A y B
- Está permitido el transporte por vía marítima y terrestre
- El ISC tendrá un valor de 0
- El transporte de estos bultos a través del territorio español precisará de aprobación de expedición.
- Deberá realizarse el transporte bajo modalidad de uso exclusivo.
- Para el Contenido C, el número UN de la expedición se deberá ajustar al contenido real del bulto.