

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

Saco contenedor con cuerpo de malla de tensión interna.

RESÚMEN DE LA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

La patente que se presenta a continuación, corresponde a un **saco contenedor** flexible del tipo FIBC o *Contenedor a Granel Intermedio Flexible*, **con un cuerpo de malla de tensión interna**, que completamente cargado conforma un paralelepípedo recto rectangular.

El saco está configurado por seis caras en telas planas de poliolefina multifilamento, cosidas entre sí con proyección exterior, a las cuales internamente se le une un cuerpo o malla de tensión interna, que está estructurado por cuatro módulos de malla en “V” de rala de 30 mm multifilamento, unidos entre sí gracias a unos resortes integrados segmentados, permitiendo con ellos que el cuerpo de malla se ajuste al interior del saco, logrando así que dicho saco mantenga su forma básica geométrica sin abultamientos cuando esté en su máxima carga de contenido y de esa manera se pueda lograr su acomodación con otras unidades iguales, para el máximo aprovechamiento del área útil de cualquiera de los cinco tipos de remolques existentes.