

(19)



República Argentina
Ministerio de Economía y Producción
Secretaría de Industria, Comercio y de la
Pequeña y Mediana Empresa
Instituto Nacional de la Propiedad Industrial

(11) No de Publicación:

AR 055919 A1

(43) Fecha de Publicación:

12.09.2007

(51) Int. Cl.⁷

B65D 85/54;

(12)

Solicitud de Patente Independiente

(21) No de Solitud: **P060101652**

(22) Fecha de Solicitud: **25.04.2006**

(71) Solicitantes: **COMISION NACIONAL DE ENERGIA
ATOMICA AV. DEL LIBERTADOR 8250
CAPITAL FEDERAL AR**

(72) Inventor/es: **BISCA, ANALIA AR
CORONEL, RUBEN AR
HOMBERGER, VICTOR AR
QUINTEROS, ANDREA AR**

(54) **SISTEMA DE TAPA DOBLE PARA LA MANIPULACION Y
TRANSFERENCIA DE MATERIALES PELIGROSOS.**

(57) Resumen:

Sistema de tapa doble para la manipulación y transferencia de materiales peligrosos entre dos recipientes contenedores de materiales del tipo radiactivo, tóxico o micro-organismos patógenos. Dicho sistema incorpora un particular sellado de contacto metal-metal, realizado entre una tapa y brida de un primer contenedor, pudiendo ser éste último un contenedor o tambor normalizado de 200 litros. Dicho sistema de tapa doble para la manipulación y transferencia de materiales peligrosos, es del tipo que comprende una primera tapa (4) de un primer recipiente acoplable a una segunda tapa (2) de un segundo recipiente "a" conformadas con materiales metálicos que se acoplan para formar una tapa doble en donde dichas tapas disponen para su mutuo acoplamiento de bridas metálicas (1a)(1b)(3) y en donde entre las tapas y bridas se definen contactos de sellado metal-metal (20-20, 21-21, 22-22, 23-23), en donde preferentemente dicha tapa (4) del primer recipiente define un alojamiento de al menos un primer sello (5) y la brida (1a) del segundo recipiente define un alojamiento de al menos un segundo sello (6).