



República Federativa do Brasil
Ministério da Economia
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

(21) BR 112016013487-7 A8



(22) Data do Depósito: 11/12/2014

(43) Data da Publicação Nacional: 08/08/2017

(54) Título: BALDE, E MÉTODO PARA MONTAR UM BALDE COM UMA TAMPA, E UM ANEL DE APERTO

(51) Int. Cl.: B65D 45/34.

(30) Prioridade Unionista: 11/12/2013 EP 13196733.3.

(71) Depositante(es): ARDAGH MP GROUP NETHERLANDS B.V..

(72) Inventor(es): ANDRIES VAN OOSTEN.

(86) Pedido PCT: PCT EP2014077381 de 11/12/2014

(87) Publicação PCT: WO 2015/086747 de 18/06/2015

(85) Data da Fase Nacional: 10/06/2016

(57) Resumo: A presente invenção diz respeito a um corpo de balde (2) tendo uma extremidade de balde (15) definindo uma abertura de balde, uma tampa (3) fechando a abertura de balde, e um anel de aperto travando a tampa sobre a extremidade de balde, onde o anel de aperto compreende uma alavanca (19) conectada nas extremidades de um anel de aperto bipartido (4), cuja alavanca, numa posição fechada, trava o anel de aperto bipartido sobre a extremidade de balde e, numa posição aberta, alarga o anel, e meios de mola conectando a alavanca pelo menos a uma das extremidades de anel, ao anel de aperto, e a um método para aplicar o anel de aperto a um corpo de balde.