

RESUMEN DE LA INVENCION

La descripción se refiere a un artículo absorbente, de tipo calzoncillo, desechable (1), tal como un pañal de tipo calzoncillo, un calzoncillo sanitario o calzoncillo para incontinencia, para un usuario adulto. El artículo absorbente (1) tiene una dirección longitudinal (Y) y una dirección transversal (X). El artículo absorbente comprende además un panel corporal frontal (3) que tiene un borde de cintura (20), un par de bordes de pierna (21a, 21b) y un par de bordes laterales (9a, 9b), un panel corporal posterior (4) que tiene borde de cintura (25), un par de bordes de pierna (27a, 27b), un par de bordes laterales (10a, 10b), una sección principal (28) y una sección que cubre los glúteos (29), y un injerto absorbente (2) ubicado principalmente en una porción de entrepierna (70) del artículo absorbente (1) y conectado a los paneles corporales, frontal y posterior (3, 4), para conectar el espacio entre los paneles corporales, frontal y posterior (3, 4). El injerto absorbente (2) comprende un núcleo absorbente (5). Los paneles corporales, frontal y posterior (3, 4), también se unen entre sí en bordes laterales opuestos (9a, 10a, 9b, 10b) para definir al menos parcialmente una abertura de cintura (7) y un par de aberturas de pierna (8). El panel corporal frontal (3) tiene una primera región al menos parcialmente elástica (11) que se extiende a lo largo de los bordes de pierna (21a, 21b) del panel corporal frontal (3), y una segunda región al menos parcialmente elástica (12) que se ubica próxima a la primera región elástica (11). El panel corporal posterior (4) tiene una tercera región elástica (13) que se extiende al menos parcialmente sobre la sección que cubre los glúteos (29) del panel corporal posterior (4). A cada una de tales regiones elásticas (11-13) se da elasticidad por medio de una pluralidad de filamentos elásticos (11T-13T) colocados substancialmente en la dirección transversal (X) a través de una porción principal del panel corporal, frontal o posterior (3, 4). Un borde lateral (13L1) de la tercera región elástica (13) coloca en sobreposición en la dirección longitudinal (Y), tanto un borde lateral (11L) de la primera región al menos parcialmente elástica (11) como también parte de un borde lateral (12L) de la segunda región al menos parcialmente elástica (12) en las costuras laterales (6a, 6b).