EL LABORATORIO PROFECO REPORTA
CONSUMO INFORMADO

ESTUDIO DE CALIDAD: PAÑALES DESECHABLES

LA MISIÓN ANTI ESCURRIMIENTOS

Todos los pañales tienen un enemigo común: el escurrimiento, pero no todos, por supuesto, tienen la misma capacidad de absorción. El Laboratorio Nacional de Protección al Consumidor resuelve la gran duda: ¿cuáles son los pañales más eficientes?

Se cuenta que los esquimales de Alaska envolvían a sus bebés en pieles de foca rellenas de musgo y que los nativos americanos, al igual que los incas, usaban pieles de conejo rellenas de pasto. No es de extrañar, entonces, que el pañal desechable sea considerado por muchas mamás (y papás) como uno de los grandes inventos de la historia, sobre todo por la comodidad e higiene que proporciona.

Todo comenzó a mediados de los años 40 cuando el primer pañal desechable para bebé fue lanzado al mercado en Suecia, impulsado principalmente por la escasez de algodón que ocasionó la guerra: su antecesor, el pañal de tela, no era tan fácil de conseguir.

Sin embargo, para la década de 1950, el pañal desechable era todavía un artículo de lujo que solo era usado en ocasiones contadas, ya que su costo lo dejaba fuera del alcance de la mayoría de los consumidores, además de que su distribución estaba limitada a pocos países. El pañal de ese entonces tenía un diseño rectangular, muy sencillo, en donde el núcleo absorbente estaba constituido por 15 a 25 capas de papel tisú. Fue hasta finales de esta década cuando Vic Mills, quien trabajaba para Procter & Gamble, mejoró el diseño de los pañales hasta casi llegar al sofisticado producto que hoy conocemos; eliminó el papel tisú e introdujo una capa de fibras de celulosa. Mills llamó a su invento "Pampers", y lo llevó al mercado americano en 1961 con un éxito moderado, debido principalmente a que el pañal no tenía cintas adhesivas propias.

En la década de 1970 los gigantes Kimberly Clark y Johnson & Johnson entraron en competencia mundial y se propulsó el mercado de estos productos. ¿El resultado? La disminución en los precios al consumidor.

Al inicio de los años 80, el pañal tuvo cambios de diseño significativos: se mejoró su ajuste gracias al uso de elásticos en piernas y cintura, y cambió su forma rectangular por una en forma de "reloj de arena", más estilizada y cómoda.

Así fue desarrollándose ese voluminoso calzoncillo hasta volverse más delgado y obtener características complejas: polímero absorbente, corte con elástico ergonómico, cintas elásticas adhesivas, capas protectoras con sustancias suavizantes, acondicionadores para la piel del bebé, diseños anatómicos, block gel... Todo con el objeto de llamar la atención de los papás dentro de un mercado cada vez más competido.

Entre tanta "palabra de experto" que los aprueban en sus materiales publicitarios y la oferta de brindarte "la libertad de movimiento que él necesita", entre otras frases atractivas, la elección no es sencilla. Es momento de dar paso a los resultados que el Laboratorio Profeco ha obtenido para ti. Créenos, pusimos bajo la lupa a todos los pañales con un objetivo muy claro: darte las claves necesarias para hacer una buena elección de pañal, ese que brinde comodidad y salud para tu bebé.

FICHA TÉCNICA

PERIODO DE ANÁLISIS: DEL 30 DE MAYO AL 15 DE JULIO DE 2011

PERIODO DE MUESTREO: DEL 27 DE MAYO A1 15 DE JULIO DE 2011

FABRICANTES Y MODELOS ANALIZADOS 8/35

PRUEBAS REALIZADAS: 5,400

EL ESTUDIO

Examinamos 35 modelos de ocho de los principales fabricantes y comercializadores de pañales en México. El tipo de pañal que tomamos como referencia para el estudio es el pañal para niño etapa 4 y/o grande, recomendado para niños con un peso de 9 a 13 kg.

NORMATIVIDAD

NOM-002-SCFI-1993. Productos preenvasados. Contenido neto. Tolerancias y métodos de verificación.

NOM-050-SCFI-2004. Información comercial- Etiquetado general de productos.

NMX-A-024/1-INNTEX-2008. Industria Textil - no tejidos – pañales – parte 1: determinación del regreso de humedad y velocidad de absorción en pañales desechables para bebé - método de prueba.

NMX-A-049/1-INNTEX-2009. Industria Textil – Auxiliares absorbentes de orina – Parte 1 – Ensayo en producto completo.

LO QUE BUSCAMOS

¿Informa como debe al consumidor?

Verificamos que la información comercial que ostenta el empaque de los pañales fuera veraz, comprobable y que no indujera al error con respecto a la naturaleza y características del producto. Además, revisamos que presentara la información en español requerida en la normatividad nacional vigente. Todos cumplen con lo requerido.

¿Tiene buenos acabados y confección?

Verificamos que las prendas tuvieran una buena presentación y estuvieran libres de defectos apreciables a simple vista.

¿Cuál es su tamaño real?

Medimos la longitud máxima que permite la cintura del pañal cuando sus cintas adhesivas están colocadas y adheridas en la cinta frontal.

¿Qué tan rápido absorbe?

Para determinar la eficiencia de los pañales, simulamos descargas consecutivas (no un chorro constante) de orina de un bebé en periodos de tiempo regulares, de modo que el pañal pudiera absorber el líquido antes de que se saturara su material absorbente y sobrevinieran los escurrimientos hacia a fuera.

Cuantificamos la cantidad de orina máxima que el pañal es capaz de retener sin que haya escurrimiento (cuando su material absorbente se satura) en condiciones de uso normal.

¿Cuánta humedad "regresa"?

Medimos la cantidad de orina que, después de una descarga, puede liberar el absorbente del pañal y provocar así escurrimientos. Para esto, simulamos la presión ejercida sobre el pañal como resultado de un cambio de posición del bebé.

¿Cuál es su capacidad de absorción total?

Cuantificamos la cantidad de orina máxima que el pañal es capaz de retener sin sufrir escurrimientos como resultado de la saturación de su material absorbente. Simulamos condiciones de uso normal.

Resistencia de las cintas al esfuerzo longitudinal

En otras palabras, ¿cuánta tensión aguantan las cintas antes de desprenderse del cuerpo del pañal?

Resistencia de las cintas al despegado

¿Cuál es la resistencia máxima del adhesivo de las cintas al ser desprendidas de la parte central del pañal? Prueba clave para brindar en todo momento un ajuste confiable.

Resistencia a la tracción en seco y en húmedo

Partimos de la condición de que el pañal le quedaría ajustado al bebé y lo que hicimos fue medir el estiramiento máximo que soporta el material de la cintura antes de la ruptura o desprendimiento de las cintas y/o del cuerpo del pañal desechable. Esta prueba se realizó en una muestra de pañales totalmente secos y en una muestra de pañales húmedos, aunque con cintas secas.

PAÑALES DESECHABLES

Simbología: E=Excelente MB=Muy bueno B=Bueno R=Regular P=Pobre

EVALUACIÓN GLOBAL DE CALIDAD, MARCA Y MODELO

MB

BABYSEC CUIDADO TOTAL

MB

CHICOLASTIC KIDDIES ANTIFUGAS

MB

BABY CONNECTION

CAPACIDAD DE ABSORCIÓN		MB	E	E
VELOCIDAD DE ABSORCIÓN		E	MB	MB
PORCENTAJE DE DISTRIBUCIÓN		B	B	R
REGRESO DE HUMEDAD		E	E	E
RESISTENCIA DE LAS CINTAS AL DESPEGADO		E	MB	E
RESISTENCIA DE LAS CINTAS AL ESFUERZO LONGITUDINAL		E	MB	B
ÁREA DE ADHESIÓN EN LAS CINTAS (cm^2)		4.9	6.5	6.5
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN EN SECO		R	B	B
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN EN HÚMEDO		R	MB	E
PESO DEL PAÑAL (g)		39	34	43
LONGITUD DE LA CINTURA (mínimo y máximo en cm)		33.8 / 53	34.6 / 52.2	36 / 53
BARRERAS ANTIESCURRIMIENTOS (cm)		2.8	3.5	3.5
DIMENSIONES DEL PAÑAL	**LARGO** (cm)	47.8	46	40
	ANCHO (cm)	23.8	29	29.5
DIMENSIONES DEL NÚCLEO ABSORBENTE	**LARGO** (cm)	37	36.5	37.5
	ANCHO (cm)	10	10	10.8
CARACTERÍSTICAS		C, E, G	C, E, G	C, E, G

NOMENCLATURA							
A	Cinta adhesiva con elástico	B	Cinta adhesiva sin elástico	C	Velcro con elástico	D	Velcro sin elástico
E	Elástico en espalda	F	Corte con elástico rectangular	G	Corte con elástico ergonómico		

PAÑALES DESECHABLES
CONTINUACIÓN

EVALUACIÓN GLOBAL DE CALIDAD, MARCA Y MODELO

MB

BB TIPS

MB

BIO BABY

MB

HUGGIES SUPREME

CAPACIDAD DE ABSORCIÓN		E	E	MB	
VELOCIDAD DE ABSORCIÓN		MB	MB	E	
PORCENTAJE DE DISTRIBUCIÓN		P	R	B	
REGRESO DE HUMEDAD		E	E	E	
RESISTENCIA DE LAS CINTAS AL DESPEGADO		MB	MB	R	
RESISTENCIA DE LAS CINTAS AL ESFUERZO LONGITUDINAL		MB	B	B	
ÁREA DE ADHESIÓN EN LAS CINTAS (cm^2)		6.5	4.6	12.6	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN EN SECO		MB	B	MB	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN EN HÚMEDO		E	MB	MB	
PESO DEL PAÑAL (g)		46	47	41	
LONGITUD DE LA CINTURA (mínimo y máximo en cm)		36 / 54.6	36.4 / 49.4	36.8 / 55	
BARRERAS ANTIESCURRIMIENTOS (cm)		3.5	4	3	
DIMENSIONES DEL PAÑAL	LARGO (cm)	45.3	48.5	45.8	
	ANCHO (cm)	29	31	26	
DIMENSIONES DEL NÚCLEO ABSORBENTE	LARGO (cm)	37	40.5	35.5	
	ANCHO (cm)	10	10.5	8.5	
CARACTERÍSTICAS		C, E, G,	C, E, F,	C, E, G	

Simbología: E=Excelente MB=Muy bueno B=Bueno R=Regular P=Pobre

MB

BABYSEC ULTRA

MB

SORIANA ULTRA FIT

MB

BABY PLAY ULTRA

B

SOFT TAILS

B

KLEEN BEBÉ SUAVELASTIC MAX

	MB	MB	MB	MB	E
	MB	MB	MB	B	B
	B	B	B	B	B
	E	E	MB	E	MB
	MB	MB	E	MB	R
	B	B	MB	B	R
	3.9	5.9	6.6	3.9	10
	B	B	B	B	B
	MB	E	E	MB	B
	36	34	37	36	36
	36 / 53	35.2 / 52	36 / 42	34.8 / 49.6	30.4 / 50.4
	2.7	3	3	3	3.5
	47.5	46.5	47	46	46
	24	30	29	25.5	26.5
	37	36.6	38.8	37	37
	10	10	10	11	10
	C, E, G	**C, E, G**	**C, E, G**	**C, G**	**C, E, G**

NOMENCLATURA							
A	Cinta adhesiva con elástico	B	Cinta adhesiva sin elástico	C	Velcro con elástico	D	Velcro sin elástico
E	Elástico en espalda	F	Corte con elástico rectangular	G	Corte con elástico ergonómico		

PAÑALES DESECHABLES
CONTINUACIÓN

EVALUACIÓN GLOBAL DE CALIDAD, MARCA Y MODELO

HUGGIES ULTRA CONFORT

KLEEN BEBÉ COMODISEC

PAMPERS CRUISERS

CAPACIDAD DE ABSORCIÓN		E	MB	R	
VELOCIDAD DE ABSORCIÓN		B	B	MB	
PORCENTAJE DE DISTRIBUCIÓN		B	B	E	
REGRESO DE HUMEDAD		MB	MB	MB	
RESISTENCIA DE LAS CINTAS AL DESPEGADO		P	R	MB	
RESISTENCIA DE LAS CINTAS AL ESFUERZO LONGITUDINAL		R	R	MB	
ÁREA DE ADHESIÓN EN LAS CINTAS (cm^2)		9.8	8.8	3.6	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN EN SECO		MB	R	R	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN EN HÚMEDO		E	R	R	
PESO DEL PAÑAL (g)		34	37	29	
LONGITUD DE LA CINTURA (mínimo y máximo en cm)		33 / 51.4	38 / 51.8	38.8 / 49.4	
BARRERAS ANTIESCURRIMIENTOS (cm)		4.2	4	3.3	
DIMENSIONES DEL PAÑAL	**LARGO** (cm)	46.5	46.8	48.8	
	ANCHO (cm)	26.5	21.5	32	
DIMENSIONES DEL NÚCLEO ABSORBENTE	**LARGO** (cm)	36.5	37	44	
	ANCHO (cm)	9	10	8.5	
CARACTERÍSTICAS		**C, E, G**	**C, E, F**	**C, F**	

Simbología: E=Excelente MB=Muy bueno B=Bueno R=Regular P=Pobre

GOLDEN HILLS MAXISEK

SORIANA UNISEX

PAMPERS TOTAL DRY

CHICOLASTIC CLASSIC EXTRA

BEBYTO

	MB	MB	B	MB	MB
	B	B	MB	R	R
	B	B	E	B	B
	B	B	B	B	B
	B	B	R	MB	MB
	MB	MB	R	E	MB
	4.6	4.6	3.5	4.2	4.1
	B	B	P	B	B
	E	E	P	MB	MB
	37	37	27	35	36
	39.2 / 53.2	39.2 / 50	38.6 / 49	37.8 / 53.2	38 / 53.2
	3.5	3	3.3	3.3	2.8
	46.8	46.8	48.3	46.7	46.8
	33	32.5	21	32.5	32.5
	42	41.8	41	41.8	42.3
	10.5	10.5	7.5	10.5	10.5
	D, G	**D, G**	**C, F**	**D, G**	**D, G**

NOMENCLATURA

A	Cinta adhesiva con elástico	B	Cinta adhesiva sin elástico	C	Velcro con elástico	D	Velcro sin elástico
E	Elástico en espalda	F	Corte con elástico rectangular	G	Corte con elástico ergonómico		

PAÑALES DESECHABLES
CONTINUACIÓN

EVALUACIÓN GLOBAL DE CALIDAD, MARCA Y MODELO

R

SMARTY BABY

R

BABYSEC CLÁSICO

R

DRYKIDS CONTROL SEC

		SMARTY BABY	BABYSEC CLÁSICO	DRYKIDS CONTROL SEC
CAPACIDAD DE ABSORCIÓN		MB	MB	B
VELOCIDAD DE ABSORCIÓN		B	R	B
PORCENTAJE DE DISTRIBUCIÓN		B	B	R
REGRESO DE HUMEDAD		R	B	B
RESISTENCIA DE LAS CINTAS AL DESPEGADO		MB	B	MB
RESISTENCIA DE LAS CINTAS AL ESFUERZO LONGITUDINAL		R	R	R
ÁREA DE ADHESIÓN EN LAS CINTAS (cm^2)		3.3	3.3	4.6
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN EN SECO		B	B	B
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN EN HÚMEDO		B	B	MB
PESO DEL PAÑAL (g)		31	30	38
LONGITUD DE LA CINTURA (mínimo y máximo en cm)		38.0 / 51	38.8 / 54	37.8 / 43
BARRERAS ANTIESCURRIMIENTOS (cm)		2.7	3	2.6
DIMENSIONES DEL PAÑAL	LARGO (cm)	47.3	46	46
	ANCHO (cm)	29	32	29
DIMENSIONES DEL NÚCLEO ABSORBENTE	LARGO (cm)	38.5	37.5	39
	ANCHO (cm)	11	11.3	10
CARACTERÍSTICAS		D, G	D, G	D, G

Simbología: E=Excelente MB=Muy bueno B=Bueno R=Regular P=Pobre

R

KLEEN BEBÉ ABSORSEC

R

SUABEBÉ POCOYO BÁSICO

R

NENUCO SUPER

R

BARNEY

R

CHEDRAUI CLÁSICO

	MB	B	B	B	MB
	R	B	B	R	P
	B	B	B	MB	B
	B	B	B	B	B
	B	R	B	R	MB
	R	B	P	R	MB
	3.6	4.7	4.2	5.9	4.3
	B	E	B	MB	B
	B	E	B	MB	B
	34	32	35	36	36
	38.4 / 54	40.2 / 54	39.4 /53	34.6 / 50	38.8 / 53
	3	3.6	3.3	3	3.7
	47.5	46	48	45.6	47.5
	33.3	33	32	31	33
	39.8	35	42	38.8	41.5
	10	9.5	10	10	10.5
	D, G	**D, G**	**C, G**	**C, E, G**	**D, G**

NOMENCLATURA

A	Cinta adhesiva con elástico	B	Cinta adhesiva sin elástico	C	Velcro con elástico	D	Velcro sin elástico
E	Elástico en espalda	F	Corte con elástico rectangular	G	Corte con elástico ergonómico		

PAÑALES DESECHABLES
CONTINUACIÓN

EVALUACIÓN GLOBAL DE CALIDAD, MARCA Y MODELO

SUABEBÉ POCOYO

BEBIN SUPER

LAMBI TINY

CAPACIDAD DE ABSORCIÓN		B	B	B	
VELOCIDAD DE ABSORCIÓN		R	R	B	
PORCENTAJE DE DISTRIBUCIÓN		MB	B	B	
REGRESO DE HUMEDAD		B	B	R	
RESISTENCIA DE LAS CINTAS AL DESPEGADO		B	MB	B	
RESISTENCIA DE LAS CINTAS AL ESFUERZO LONGITUDINAL		MB	R	R	
ÁREA DE ADHESIÓN EN LAS CINTAS (cm^2)		3.9	3.9	3.3	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN EN SECO		B	B	B	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN EN HÚMEDO		B	R	B	
PESO DEL PAÑAL (g)		33	31	32	
LONGITUD DE LA CINTURA (mínimo y máximo en cm)		31.2 / 49.2	38.0 / 53.0	38 / 51	
BARRERAS ANTIESCURRIMIENTOS (cm)		2.7	3	3.3	
DIMENSIONES DEL PAÑAL	**LARGO** (cm)	47	47	48.3	
	ANCHO (cm)	31	33	29	
DIMENSIONES DEL NÚCLEO ABSORBENTE	**LARGO** (cm)	35	39	39.5	
	ANCHO (cm)	9.5	10	10.5	
CARACTERÍSTICAS		**D, E, G**	**D, G**	**D, G**	

Los estudios de calidad e investigaciones realizados por Profeco pueden ser reproducidos por terceros siempre que lo sean en su totalidad y sin fines publicitarios o comerciales.

Simbología: E=Excelente MB=Muy bueno B=Bueno R=Regular P=Pobre

BRAZIL PLUS

DRYKIDS FUN

LITTLE BOTTOMS

SUABEBÉ JUNGLE

KINDER

	B	B	B	R	MB
	R	R	P	R	P
	B	B	B	B	MB
	R	R	R	P	R
	MB	MB	E	E	MB
	R	R	E	E	MB
	2.9	4.6	5.7	6.2	3.9
	R	B	E	MB	MB
	R	MB	MB	MB	E
	29	35	25	30	28
	37.8 / 53.4	35 / 46.4	40.2 /51.8	38.2 / 50.2	38.6 / 49.2
	3	3	3.5	3	3
	46.2	46.3	46.8	46.5	45.7
	31.3	29	33	30.7	32
	38.5	39	34	34.8	38
	11.5	10	9.5	11	9.5
	D, G	**D, G**	**B, G**	**B, G**	**D, G**

NOMENCLATURA							
A	Cinta adhesiva con elástico	B	Cinta adhesiva sin elástico	C	Velcro con elástico	D	Velcro sin elástico
E	Elástico en espalda	F	Corte con elástico rectangular	G	Corte con elástico ergonómico		

LO QUE ENCONTRAMOS

Capacidad de absorción

Esta es la prueba principal, ya que es el atributo en el que los fabricantes de pañales trabajan más. Su objetivo: ofrecer a los consumidores un material muy liviano y delgado que, sin comprometer la comodidad, tenga la capacidad de absorber la mayor cantidad de orina posible y retenerla.

Entre los pañales que mayor absorción demostraron (más de 395 ml) se encuentran: **Baby Connnection, Bbtips, Bio Baby, Chicolastic Kiddies Antifugas, Kleen Bebé Suavelastic Max y Huggies Ultra Confort**

Velocidad de absorción

Otro de los parámetros básicos a evaluar. Esta clase de desempeño evita que una cantidad de orina llegue a salirse del pañal antes de ser absorbida. Encontramos que el 47% de los modelos analizados presentan una velocidad de 0.76 a 1.05 cm^3/s, un tanto lejos de los modelos que calificaron como "Excelente" (**Huggies Supreme y el Babysec Cuidado Total**), que alcanzaron una velocidad superior a los 2 cm^3/s.

Porcentaje de distribución

Esta característica le permite al pañal absorber una mayor cantidad de orina, pues la distribuye rápidamente en toda la superficie de su material absorbente, antes de que se sature y deje de absorber.

La mayor resistencia al despegado la obtuvieron los pañales con cintas adhesivas. Aunque los productos con cintas velcro no resultan menos confiables en la mayoría de los casos.

Un par de casos curiosos los encontramos en el **Pampers Cruisers** y el **Pampers Total Dry** que utilizaron al 100% su material absorbente; sin embargo, al presentar un material más delgado y liviano, su capacidad de absorción también fue de las más bajas (no más de 248 ml).

10 RECOMENDACIONES DE COMPRA

1 Antes de comprar un pañal, revisa la información al consumidor en el empaque para conocer las propiedades y características que te ofrece. Prefiere aquel que solucione las necesidades reales de tu bebé.

2 Al seleccionar un pañal debes prestar especial atención en su velocidad de absorción y capacidad para mantener seca su superficie. Ten en cuenta que mientras mayor sea la capacidad de absorción de un pañal, la necesidad de cambiarlos será menos frecuente.

3 Los bebés de entre 5 y 9 kg aún duermen muchas horas durante el día, por lo que es recomendable seleccionar un pañal de excelente absorción que, preferentemente, tenga barreras antiescurrimientos que cubran de manera eficaz al bebé, para evitar que las deposiciones puedan salirse por las piernas.

4 Cuando el bebé pesa 10 kg en adelante, generalmente su movilidad aumenta, pues ha empezado a gatear; también su dieta cambia, lo que provoca que las deposiciones semisólidas y líquidas aumenten. Es momento de seleccionar un pañal que tenga una mayor capacidad de retención y de absorción.

Si requieres más información sobre este estudio de calidad, comunícate al Laboratorio Nacional de Protección al Consumidor: 5544 2122 o escribe a laboratorio@profeco.gob.mx

Regreso de humedad

Esta prueba evaluó la capacidad del pañal para retener la orina absorbida, evitando con ello irritaciones en la piel del bebé. Los mejores pañales presentaron un regreso de humedad menor a 0.62 g, y entre ellos tenemos al **Babysec Cuidado Total** y al **Babysec Ultra**, con apenas 0.1 g.

Resistencia de las cintas al despegado

La mayor resistencia la obtuvieron los pañales que presentan cintas adhesivas; sin embargo, sobre estas hay que mencionar que su mayor adherencia puede resultar un problema si se acostumbra revisar en repetidas ocasiones si el bebe requiere un cambio de pañal: si esta tarea no se realiza de forma adecuada, puede dañar el adhesivo y con ello perder la sujeción que se tenía. Algo que no sucede con los productos con cintas velcro, aunque su adherencia es menor no resultan menos confiables en la mayoría de los casos.

Resistencia de las cintas al esfuerzo longitudinal

El valor mínimo que detectamos fue de 2.4 kilogramos-fuerza, lo que podría ser suficiente para mantener el pañal sujeto a la cintura del bebé. Sin embargo, la diferencia con el valor mayor encontrado es sustancial: 8.5 kilogramos-fuerza. Lo mejor es que te guíes por el valor que le hemos dado a este rubro en las tablas y lo tengas en cuenta si el pañal de tu preferencia apenas puede sujetarse a la cintura de tu inquieto bebé.

En cuanto a la resistencia a la tracción en seco y en húmedo (el estiramiento que soporta el material de la cintura antes de la ruptura o desprendimiento de las cintas), diríamos que es un dato simplemente informativo, ya que los valores que se alcanzan son sumamente altos.

Acabados y confección

En este rubro, nuestro laboratorio encontró que los pañales **Kleen Bebé Absorsec** muestran faltantes de material en su núcleo absorbente (no presentan homogeneidad), y los **Suabebé Pocoyo** presentan sobrantes de tela en la entrepierna.

5 Cuando el bebé es recién nacido, es recomendable que elijas pañales que por sus dimensiones no lastimen el ombligo, ya que este se encuentra en proceso de cicatrización.

6 También en esta etapa es importante que el pañal posea el mayor poder de absorción, ya que sus desechos son prácticamente líquidos.

7 Selecciona la etapa del pañal conforme al peso de tu bebé. Si el peso del bebé se encuentra en el límite superior del indicado en la etiqueta, elige el del siguiente rango, el cual le brindará mayor absorción y comodidad.

8 Una vez que has comparado marcas y encontrado el pañal ideal para tu bebé, procura comprar por volumen: el ahorro seguramente será considerable.

9 El dibujo del personaje moda en el pañal puede representar un costo extra, pero quizás las figuras y motivos impresos sean lo que menos importe.

10 No temas seleccionar el pañal para tu bebé de acuerdo a los resultados de este estudio de calidad, seguro encontrarás la mejor marca.

Precios mínimos y máximos por pieza de pañales desechables en las ciudades de México y zona metropolitana, Mérida y Puebla

Precios levantados del 25 al 29 de julio de 2011

Quién es Quién en los precios

Marca, modelo y presentación	Evaluación global de calidad	Pañales por paquete	Ciudad de México y zona metropolitana				Mérida				Puebla			
			Precio mínimo o único	Tienda	Precio máximo	Tienda	Precio mínimo o único	Tienda	Precio máximo	Tienda	Precio mínimo o único	Tienda	Precio máximo	Tienda
BABYSEC CUIDADO TOTAL GRANDE, 9 A 13 KG	MB	36	$3.48	Bodega Aurrera y Walmart	–	–	$3.48	Walmart y Bodega Aurrera			$3.48	Walmart	–	–
CHICOLASTIC KIDDIES ANTIFUGAS TALLA 4, 9 A 13 KG	MB	40	$2.83	ISSSTE	$3.33	Soriana	$2.49	ISSSTE	$3.30	Soriana	$2.55	La Gran Bodega	$3.30	Soriana y Soriana Plus
BABY CONNECTION GRANDE, 9 A 13 KG	MB	40	$1.90	Bodega Aurrera	$3.18	Walmart	$1.90	Bodega Aurrera	$3.18	Walmart	$2.20	Walmart	$2.50	Superama
BBTIPS TALLA 4, 9 A 13 KG	MB	40	$2.60	ISSSTE	$3.90	Mercado Soriana	$2.62	ISSSTE	$3.75	Soriana	$2.99	La Gran Bodega	$3.90	Soriana
BIO BABY TALLA 4, 9 A 13 KG	MB	38	$2.48	Chedraui	$4.13	Superama	$2.48	Chedraui y Bodega Aurrera	$3.88	Walmart	$2.48	Chedraui y Bodega Aurrera	$4.13	Superama
HUGGIES SUPREME ETAPA 4, NIÑO 9.5 A 13 KG	MB	36	$4.28	Farmacia San Pablo	$5.65	Soriana y Superama	$4.25	Súper Bodega Montejo	$5.45	Comercial Mexicana	$4.83	Walmart	$5.65	Soriana Plus
BABYSEC ULTRA GRANDE DE 9 A 13 Kg,	MB	40	$2.56	El Zorro Abarrotero	$2.61	Surti tienda	$2.59	ISSSTE	$3	Soriana	$2.27	Servipack	$3	Soriana y Soriana Plus
SORIANA ULTRA FIT TALLA 4 GRANDE 9 A 13 KG	MB	40	$2.31	Mercado Soriana	$2.82	Soriana	$2.82	Soriana	–	–	$2.82	Soriana y Soriana Plus	–	–
BABY PLAY ULTRA ETAPA 4 GRANDE 9 A 13 KG	MB	40	$2.16	Scorpion	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SOFT TAILS GRANDE 9 A 13 KG	B	36	$3.16	Pañales (Guadalajara)*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
KLEEN BEBÉ SUAVELASTIC MAX GRANDE DE 9 A 13 KG	B	38	$2.71	Distribuidor de víveres y alimentos del país	$3.89	Farmacia París	$2.81	ISSSTE	$4.31	Farmacia La Unión	$2.98	La Gran Bodega	$3.88	Soriana
HUGGIES ULTRA CONFORT ETAPA 4, 9.5 A 13 KG	B	36	$3.31	Comercial Mexicana	$4.76	Farmacia del Ahorro	$3.34	Comercial Mexicana	$4.76	Gran Dunosusa	$3.37	Mega Comercial Mexicana	$4.47	Droguería Medina
KLEEN BEBÉ COMODISEC GRANDE DE 9 A 13 KG	B	38	$2.13	El Puma Abarrotero	$3	Woolwort	$2.32	Comercial Mexicana	$2.90	Súper Bodega Montejo	$2.48	Chedraui	$2.97	Farmacia Guadalajara
PAMPERS CRUISERS ETAPA 4, 10 A 17 KG	B	27	$2.78	Walmart	$5.48	Sanborns	$2.78	Walmart	–	–	$2.78	Walmart	$3.30	Soriana y Soriana Plus
GOLDEN HILLS MAXISEK TALLA 4, GRANDE, 9 A 13 KG	B	40	$2.47	Comercial Mexicana	–	–	–	–	–	–	$2.30	Mega Comercial Mexicana	–	–
SORIANA UNISEX TALLA 4, GRANDE, 9 A 13 KG	B	40	$2.23	Mercado Soriana	$2.40	Soriana	$2.40	Soriana	–	–	$2.40	Soriana y Soriana Plus	–	–
PAMPERS TOTAL DRY										Bodega		Farmacia		Soriana y

TALLA 4, GRANDE, 9 A 13 KG	B	40	$2.23	Soriana	$2.40	Soriana	$2.40	Soriana			$2.40	Soriana Plus		
PAMPERS TOTAL DRY TALLA 4, 10 A 17 KG	R	38	$3.38	IMSS	$5.50	Sanborns	$3.04	ISSSTE	$3.78	Bodega Aurrera	$3.27	Farmacia Guadalajara	$3.63	Soriana y Soriana Plus
CHICOLASTIC CLASSIC EXTRA TALLA 4, GRANDE, 9 A 13 KG	R	40	$2.04	ISSSTE	$2.80	Soriana	$2.04	ISSSTE	$2.80	Soriana	$1.97	Servipack	$2.80	Soriana y Soriana Plus
BEBYTO GRANDE, 9 A 13 KG	R	40	$1.96	Bodega Aurrera	$1.98	Walmart	$1.96	Bodega Aurrera	$1.98	Walmart	$1.96	Bodega Aurrerá	$1.98	Walmart
SMARTY BABY ETAPA 4, GRANDE, 10 A 13 KG	R	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
BABYSEC CLÁSICO GRANDE 9 A 13 KG	R	40	$1.92	El Zorro Abarrotero	$2.45	Soriana	$2.11	ISSSTE	$2.45	Soriana	$1.87	Servipack	$2.45	Soriana
DRYKIDS CONTROL SEC ETAPA 4, GRANDE, 9 A 14 KG	R	80	$4.33	Sams Club	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
KLEEN BEBÉ ABSORSEC GRANDE, 9 A 13 KG	R	40	$1.98	Scorpion	$2.88	Soriana	$2.18	ISSSTE	$2.74	Farmacia La Unión	$2.04	La Gran Bodega	$2.75	Farmacia Universitaria Alexander Fleming
SUABEBÉ POCOYO BÁSICO GRANDE, 10 KG O MÁS	R	30	$1.77	Bodega Comercial Mexicana	$1.80	Chedraui	$1.69	Gran Dunosusa	–	–	$1.50	Tiendas Tres B	$1.75	Woolworth
NENUCO SUPER TALLA 4, GRANDE, 9 A 13 KG	R	40	$2.38	ISSSTE	$2.63	Farmacia París	$2.38	ISSSTE	–	–	–	–	–	–
BARNEY TALLA 4, GRANDE, 9 A 13 KG	R	40	$2.55	ISSSTE	$3.14	Farmacia París	$2.55	ISSSTE	–	–	–	–	–	–
CHEDRAUI CLÁSICO GRANDE, 9 A 13 KG	R	40	$2.13	Chedraui	–	–	$2.13	Chedraui	–	–	$2.13	Chedraui	–	–
SUABEBÉ POCOYO GRANDE, 10 KG O MÁS	R	40	$3.48	Coppel	–	–	–	–	–	–	$3.48	Coppel	–	–
BEBIN SUPER ETAPA 4, GRANDE, 9 A 13 KG	R	40	$2.01	El Surtidor de su farmacia	$2.52	Scorpion	$2.25	Bodega Aurrera	$2.31	Comercial Mexicana	$2.37	Woolworth	–	–
LAMBY TINY ETAPA 4, GRANDE, 9 A 13 KG	R	40	$1.70	Distribuidor de víveres y alimentos del país	–	–	$1.62	Garis (Metepec)*	–	Garis (Toluca)*	$1.75	–	–	–
BRAZIL PLUS GRANDE, 9 A 13 KG	P	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
DRYKIDS FUN ETAPA 4, GRANDE, 9 A 14 KG	P	40	$1.73	Soriana	$2.86	Farmacia del Ahorro	$1.73	Soriana	$2.62	Súper Bodega Monetjo	$1.73	Soriana	$2.70	Soriana Plus
LITTLE BOTTOMS ETAPA 3, GRANDE, 8 A 12 KG	P	30	$1.25	Chedraui (Universidad)	$1.37	Chedraui (Mundo E y Coapa)	$1.37	Chedraui	–	–	–	–	–	–
SUABEBÉ JUNGLE GRANDE, 10-12 KG	P	30	$1.35	Bodega Aurrera	–	–	$1.35	Bodega Aurrera	–	–	$1.35	Bodega Aurrera	–	–
KINDER, GRANDE, 10 KG O MÁS	P	40	–	–	–	–	–	–	–	–	$2.63	Farmatodo	–	–

Simbología:
E=Excelente MB=Muy bueno
B=Bueno R=Regular P=Pobre

*Algunas marcas de pañales no fueron localizadas en ninguna de las tres ciudades objetivo, mostramos estos precios solo como una referencia válida en los lugares que se mencionan.
Nota Puedes solicitar la dirección de los establecimientos al correo quienesquien@profeco.gob.mx.