



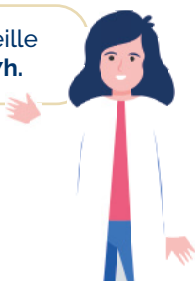
# Housses de literie anti-acariens

**Dispositifs médicaux sans traitement chimique**  
destinés aux patients allergiques aux acariens



L'équipe ProtecSom vous conseille  
du lundi au vendredi de 9h à 17h.

Contactez-nous au  
**+33 (0)2-33-88-70-94**  
Ou par e-mail à l'adresse :  
**info@laboprotecsom.com**



# Acariens et mode de vie



Les **acariens domestiques**, cousins des araignées et des scorpions, **sont des animaux invisibles à l'œil nu** (*moins de 500  $\mu$ m*). Ils **ne vivent pas plus de trois mois mais se reproduisent très vite**, si les conditions sont propices. Ils s'épanouissent dans l'environnement procuré par les foyers modernes et sont **présents dans toutes les maisons, même les plus propres**. Un seul gramme de poussière peut contenir jusqu'à **15 000 acariens**, ils sont donc une source importante de pollution de l'air intérieur.

## Le matelas, réservoir d'allergènes

Les acariens prolifèrent notamment dans le matelas, où ils trouvent **obscurité, nourriture, chaleur et humidité**. Toutes ces conditions sont idéales pour leur développement.

Lors de son sommeil, le sujet allergique est directement en contact avec ces allergènes d'acariens qui traversent le linge de lit ordinaire et viennent provoquer les manifestations allergiques.

Les mouvements du patient dans son lit, notamment pour se coucher et se lever, permettent à ces particules allergisantes, très fines et très légères, de se répandre dans la pièce et ainsi de provoquer des symptômes au-delà de la nuit.

## L'allergie aux acariens (*symptômes et risques*)

Les acariens sont impliqués dans **60% des allergies**. Les premiers signes d'une allergie aux acariens sont : **nez bouché, qui coule la nuit ou le matin, difficultés respiratoires, yeux rouges, rougeurs cutanées ou encore toux nocturnes**. Tous ces signes doivent vous alerter car le risque d'évolution vers une allergie sévère, ou un asthme, est réel. Dès ce stade, il convient d'en parler à votre médecin !



La première mesure est de vous munir d'une housse anti-acariens filtrante, étanche à ces particules allergisantes, qui les enfermera pour vous protéger immédiatement et directement de leur contact.

# Housses anti-acariens : Les points importants

**La lutte contre les allergènes d'acariens est complexe car même morts, les acariens sont encore allergisants.** Leurs déjections et cadavres contiennent en effet des particules microscopiques allergisantes facilement inhalables. Les traitements chimiques acaricides peuvent aider au contrôle des populations, mais ils n'éliminent malheureusement pas les déchets d'acariens qui contiennent les particules responsables des réactions allergiques.

**Les housses anti-acariens ProtecSom, classées dispositifs médicaux, protègent immédiatement et efficacement les patients allergiques du contact avec ces allergènes qui infestent la literie.**

Pour cela, il est indispensable que ces housses :

- **Enferment complètement les éléments de literie**
- **Filtrent mécaniquement les particules**
- **Soient fabriquées sous certification ISO 13485:2016,** norme de fabrication des dispositifs médicaux
- **Aient prouvé leur efficacité par des études régulières**

## Pourquoi choisir une housse ProtecSom

- Grâce à leurs propriétés filtrantes, les housses anti-acariens ProtecSom enferment les particules allergisantes et vous protègent directement de leur contact. **Les housses ProtecSom montrent une diminution constante de plus de 62%\* des symptômes ressentis par les patients.**
- **Les housses anti-acariens ProtecSom sont des housses dites « barrières ».** Elles enveloppent intégralement tous les éléments de literie : matelas, oreillers, couettes, etc. La fermeture à glissière des housses, protégée par un large rabat, empêche les fuites d'allergènes. **Elles isolent donc naturellement et efficacement les patients allergiques des acariens et de leurs allergènes.**
- Les housses anti-acariens ProtecSom sont **les seules housses du marché issues d'un laboratoire certifié ISO 13485:2016,** norme de fabrication des dispositifs médicaux. Elles sont conçues **sans enduction de polyuréthane (plastification) et sans aucun traitement acaricide.**
- Composées de textiles nouvelle génération, **elles sont douces, souples, silencieuses, respirantes et confortables.** Ces dispositifs médicaux préservent le confort de couchage tout en formant une barrière infranchissable pour les allergènes d'acariens.
- Pour convenir à toutes les utilisations et à tous les budgets, les housses anti-acariens ProtecSom existent en versions **Texaal® Coton, Texaal® Polyester ou Noxaalon®.**
- Les housses anti-acariens ProtecSom sont recommandées par l'AFPRAL (*Association Française pour la Prévention des Allergies*).

\*62.5% en 2020

## Exigez des housses certifiées



Les études permanentes, imposées par la norme ISO 13485:2016 aux housses anti-acariens ProtecSom, permettent d'observer une diminution constante de plus de 62% des symptômes ressentis depuis plusieurs années.

**La certification ISO 13485:2016**  
**est un véritable gage de sécurité, de qualité**  
**et de confiance pour les patients et les soignants.**

Elle permet de garantir que les housses ProtecSom ont fait la preuve de leur utilité médicale, sont conformes à toutes les normes applicables et font l'objet de contrôles stricts de qualité et de conformité pendant tout leur cycle de fabrication. Ces contrôles sont réalisés sur chaque lot de textile utilisé. Cette certification est délivrée par un organisme indépendant agréé par les autorités de santé, en France et à l'étranger.

Toutes les housses anti-acariens ProtecSom sont certifiées OEKO-TEX® STANDARD 100 CQ 939/1 par l'IFTH. Cette certification garantit que les housses respectent la santé, notamment celle des plus fragiles, comme les bébés.



## Le laboratoire ProtecSom



Créé en 2003, ProtecSom est un laboratoire Normand de recherche qui conçoit et **fabrique en France** des dispositifs médicaux pour le traitement de l'asthme et des allergies.

### **30% du chiffre d'affaire dédié à la recherche**

ProtecSom consacre chaque année plus de **30% de son chiffre d'affaires à la recherche** pour développer des dispositifs médicaux de haute technologie qui permettent de réduire efficacement vos symptômes allergiques et d'améliorer votre qualité de vie.

Pour imaginer et créer des dispositifs innovants, le laboratoire ProtecSom s'appuie sur de **nombreux partenariats de recherche en France** (*Université de Caen, Marseille et Tours*) et à l'étranger.

Nos **équipes de chercheurs, docteurs et ingénieurs** spécialisés notamment en biologie et en physique, disposent des installations de dernière génération qui leur permettent d'**imaginer les dispositifs les plus performants**, de les fabriquer, de les tester et de les valider.

# Comment commander les housses anti-acariens ProtecSom ?

- Coupon détachable -

## Téléphone :

(Appel non surtaxé)

Nous sommes à votre écoute pour vous conseiller  
et/ou enregistrer votre commande :

En France : **02 33 88 70 94**  
À l'international : **0033 233 887 094**

## Boutique en ligne :

Rendez-vous sur notre site internet pour obtenir  
plus d'informations sur nos produits et réalisez votre  
commande :

[www.protecsom.com](http://www.protecsom.com)

## Courrier :

Remplissez le bon de commande  
(*coupon vert*) puis expédiez-le,  
accompagné de votre règlement :

France  
ProtecSom  
Libre Réponse 67032  
50700 Valognes  
(Ne pas affranchir)

International  
ProtecSom  
BP46  
50700 Valognes  
FRANCE

## Le traitement de votre commande :

Les housses proposées dans cette brochure sont généralement disponibles sur stock et **expédiées dans les 24 heures, soit 1 jour ouvrable** suivant la validation de votre commande. Votre commande est ensuite acheminée par La Poste en Colissimo. Le délai d'acheminement habituel est de 48h, soit 2 jours ouvrables en France.

Votre commande fait l'objet d'une assurance qui vous garantit sa réception ou son remplacement.

Vous souhaitez un paiement fractionné, vous avez une question ou vous souhaitez être conseillé ? Appelez-nous ou visitez notre site internet !

Pour les housses de matelas,  
cochez la case correspondant à l'épaisseur souhaitée

(Toutes les dimensions des housses sont en cm et comprennent  
les marges nécessaires à leur bonne mise en place et à leur bon positionnement).

Housses Texaal® Coton (page 5)

Housse	larg x Long	Choix de la hauteur				Prix ttc	Qté	Total
Matelas*	60 x 120 x	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 15			59,00 €		
Matelas*	70 x 140 x	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 15			71,00 €		
Matelas*	70 x 160 x	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 15			85,00 €		
Matelas*	80 x 190 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	114,00 €		
Matelas*	80 x 200 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	115,00 €		
Matelas*	90 x 190 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	116,00 €		
Matelas*	90 x 200 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	120,00 €		
Matelas*	100 x 200 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	126,00 €		
Matelas*	120 x 190 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	129,00 €		
Matelas*	120 x 200 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	132,00 €		
Matelas**	140 x 190 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	140,00 €		
Matelas**	140 x 200 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	147,00 €		
Matelas**	150 x 200 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	154,00 €		
Matelas**	160 x 200 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	159,00 €		
Matelas**	180 x 200 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	180,00 €		
Matelas**	200 x 200 x	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 28	<input type="checkbox"/> 34	197,00 €		
Couette		140 x 200				124,00 €		
Couette		150 x 200				132,00 €		
Couette		200 x 200				151,00 €		
Couette		220 x 240				169,00 €		
Couette		240 x 260				192,00 €		
Oreiller		40 x 60				23,00 €		
Oreiller		50 x 70				23,00 €		
Oreiller		60 x 60				23,00 €		
Oreiller		65 x 65				23,00 €		

Housses Texaal® Polyester (page 6)

Housse	larg x Long	Choix de la hauteur				Prix ttc	Qté	Total
Matelas*	60 x 120 x	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 15			53,00 €		
Matelas*	70 x 140 x	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 15			61,00 €		
Matelas*	70 x 160 x	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 15			64,00 €		
Oreiller		40 x 60				17,00 €		
Oreiller		50 x 70				17,00 €		
Oreiller		60 x 60				17,00 €		
Oreiller		65 x 65				17,00 €		

Parure complète : Housse d'oreiller offertes !

Si vous commandez une housse de matelas + une housse de couette,  
les housses d'oreiller vous sont offertes :

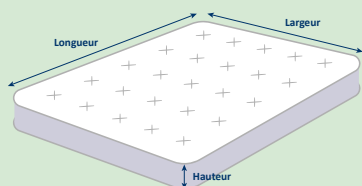
- 1 housse d'oreiller pour une parure 1 personne (matelas\*)
  - 2 housses d'oreiller pour une parure 2 personnes (matelas\*\*)
- (Les housses d'oreiller sont à choisir dans le même tissu que la housse de couette.)

Les housses d'oreillers seront automatiquement déduites du montant total  
de votre commande.

# Housses Noxaalon® (page 6)

Housse	larg x Long	Choix de la hauteur				Prix ttc	Qté	Total
Matelas*	60 x 120 x	<input type="checkbox"/> 15				50,00 €		
Matelas*	70 x 140 x	<input type="checkbox"/> 15				58,00 €		
Matelas*	70 x 160 x	<input type="checkbox"/> 15				61,00 €		
Matelas*	80 x 190 x	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 33	64,00 €		
Matelas*	80 x 200 x	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 33	65,00 €		
Matelas*	90 x 190 x	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 33	66,00 €		
Matelas*	90 x 200 x	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 33	72,00 €		
Matelas*	120 x 190 x	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 33	79,00 €		
Matelas**	140 x 190 x	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 33	84,00 €		
Matelas**	140 x 200 x	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 33	91,00 €		
Matelas**	160 x 200 x	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 33	100,00 €		
Matelas**	180 x 200 x	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 33	114,00 €		
Matelas**	200 x 200 x	<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 33	130,00 €		
Couette		140 x 200				74,00 €		
Couette		150 x 200				79,00 €		
Couette		200 x 200				91,00 €		
Couette		220 x 240				107,00 €		
Couette		240 x 260				123,00 €		
Oreiller		40 x 60				17,00 €		
Oreiller		50 x 70				17,00 €		
Oreiller		60 x 60				17,00 €		
Oreiller		65 x 65				17,00 €		

*Comment mesurer votre matelas pour choisir la bonne taille de housse ?*



1. Mesurez la longueur et la largeur du matelas jusqu'aux extrémités (voir schémas).
2. Mesurez la hauteur. Celle-ci doit être prise sur l'un des 4 angles, là où le matelas est le plus épais. Ajoutez 2 cm, par sécurité puis choisissez la hauteur **supérieure** la plus proche.

*Exemple : Si votre matelas a une épaisseur de 21 cm, considérez qu'il a une épaisseur de 23 cm. Comme il convient de prendre systématiquement une housse plus grande, il faudra choisir en l'occurrence une épaisseur de 27 cm pour une housse Noxaalon®, et de 28 cm pour une housse Texaal®.*

**Un doute ? Une question ? Nous sommes à votre disposition par téléphone au 02.33.88.70.94 (France) pour tout renseignement.**

***Vous n'avez pas trouvé la taille que vous souhaitez ?***

*De nombreuses autres tailles ou formes de housses anti-acariens (housses de traversins, de sur-matelas) sont disponibles\* sur stock ou peuvent être fabriquées sur mesure en 48 heures.*

*\*Sous réserve de stocks disponibles*

*Nous vous invitons à visiter notre site internet : [www.protecsom.com](http://www.protecsom.com)*

# Vos coordonnées et votre paiement par chèque

- Coupon détachable -

Total de votre commande en € :	
Participation frais de port et d'assurance (France) :	6,95 €
Montant total à régler en € :	

## Ordre du chèque : ProtecSom

Nom : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

Adresse : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Code Postal : \_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_

Téléphone : \_\_\_\_\_

Courriel : \_\_\_\_\_

*Il est possible de régler votre commande par téléphone par carte bancaire par virement bancaire ou par chèque.*

Commentaires : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Cachet du médecin** *(facultatif)*

## Les housses anti-acariens ProtecSom sont :



Douces, souples, silencieuses, respirantes et confortables



Efficaces, avec une diminution des symptômes ressentis par les patients de manière constante de plus de 62%



Fabriquées sous processus certifié ISO 13485:2016, norme de fabrication des dispositifs médicaux / Marquées CE



Sans aucun traitement chimique acaricide  
Sans enduction de polyuréthane (*plastification*)



Certifiées OEKO-TEX® STANDARD 100 CQ 939/1 par l'IFTH



Garanties 10 ans ou à vie pour tout défaut de fabrication (*selon la gamme*)



Expédiées en 24h ouvrables  
(48h pour les housses sur mesure)



Fabriquées en France, dans les ateliers normands de ProtecSom



Notées numéros 1 des housses anti-acariens par UFC Que Choisir avec la note de 18.9/20

## Caractéristiques des gammes des housses anti-acariens ProtecSom

Pour répondre aux besoins de chacun de nos patients, ProtecSom met à votre disposition **3 gammes avec des textiles différents qui garantissent la même efficacité.**

	Texaal® Coton (page 5)	Texaal® Polyester (page 6)	Noxaalon® (page 6)
<b>Composition</b>	100% Coton	100% Polyester	70% Polyester 30% Polyamide
<b>Confort</b>	★★★★★	★★★☆☆	★★★★☆
<b>Respirabilité</b>	★★★★★	★★★☆☆	★★★★★
<b>Durée de vie</b>	100 cycles de lavage/ séchage		30 à 50 cycles de lavage/ séchage
<b>Garantie</b>	À vie pour tout défaut de fabrication		10 ans pour tout défaut de fabrication
<b>Entretien</b>			



*Votre sommeil le vaut bien !*



**Garantie à vie pour tout défaut de fabrication**

**Les housses Texaal® 100% Coton** sont des housses intégrales fabriquées *via* un procédé de tissage breveté unique. Grâce à cette technique de tissage, les housses anti-acariens forment une véritable barrière mécanique entre le patient et les allergènes d'acariens.

Son efficacité a été testée et prouvée après 100 cycles de lavages / séchages d'après l'IBT Laboratory\*. Légères, solides, douces et respirantes, les housses Texaal® 100% Coton préservent le confort de couchage. Elles ont prouvé une diminution de 62% des symptômes ressentis par le patient.

Sans aucun traitement chimique ni enduction de polyuréthane, les housses Texaal® Coton n'apportent pas de chaleur supplémentaire et sont résistantes aux déchirements.

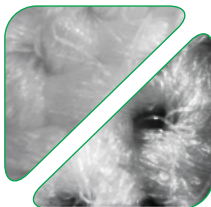
De composition naturelle, son textile rétrécit au lavage et obtient sa taille définitive après plusieurs lavages. ProtecSom prend en compte cette marge de rétrécissement lors de la fabrication.

*\*Industrial Bio-Test Laboratories*

**Procédé de tissage  
haute densité**



**Texaal® Coton  
(x100 )**



**Coton classique  
(x100)**



**Un investissement efficace et durable sans modification du confort de couchage pour toute la famille.**

La marque Texaal® est la propriété du laboratoire ProtecSom.



*Spéciale très jeune enfants*



**Garantie à vie** pour tout défaut de fabrication

Réalisées en 100% polyester, **les housses Texaal® Polyester** sont très simple d'entretien. Très lisses et glissantes, elles sont très faciles à manipuler fréquemment et peuvent être de véritables alliées pour les parents dont les enfants n'ont pas encore acquis la propreté nocturne.

Les housses Texaal® Polyester sont extrêmement solides. Elles sèchent en quelques heures sur un étendoir à linge et ne nécessitent pas de repassage.



Housses de matelas et d'oreiller des très jeunes enfants (de la naissance à 4 ans).



*L'achat malin !*



**Garantie 10 ans** pour tout défaut de fabrication

**Les housses Noxaalon®** sont composées d'un textile de synthèse en microfilaments de polyamide et polyester. Pour sa fabrication, ProtecSom utilise notamment la forme non calandree 100g/m<sup>2</sup> de polyester et de polyamide car elle est particulièrement résistante au déchirement.

Nous réalisons des tests de conformité et d'efficacité sous certification ISO 13485:2016 pour chaque lot utilisé. Souple et doux, Noxaalon® offre des housses d'un rapport qualité/prix incomparable.



La housse accessible sans compromis sur l'efficacité.

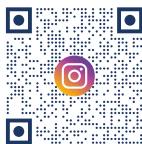
La marque Noxaalon® est la propriété du laboratoire ProtecSom.

# 6 conseils pour lutter contre les acariens



- 1** Si votre matelas a déjà servi : mettez-le à nu et aérez-le. En été, sortez-le de façon à supprimer toute humidité. Aspirez-le consciencieusement pour enlever le maximum de poussières. Enfermez-le dans une housse anti-acariens intégrale ProtecSom puis remettez votre drap par-dessus la housse. Recommencez cette opération tous les 6 mois. Si votre matelas est neuf, ne l'utilisez pas sans une housse anti-acariens intégrale filtrante. Cela évitera la contamination de votre matelas.
- 2** Chassez la poussière partout où elle se trouve : aspirez régulièrement rideaux et moquettes. Remplacez les rideaux épais par des textiles fins et lavables et les moquettes par un sol lavable. Rangez les vêtements dans des placards ou des armoires fermés, ou utilisez des housses à vêtements anti-acariens (disponibles sur notre boutique en ligne). Préférez un sommier à lattes ou utilisez une housse de sommier. Supprimez tous les objets susceptibles d'abriter de la poussière (tapis, bibelots, peluches non lavables...).
- 3** Aérez tous les jours votre chambre et maintenez l'atmosphère de la pièce en dessous de 55% d'humidité. Utilisez un hygromètre.
- 4** Maintenez la pièce à 19°C ou moins. Dans la journée, laissez aérer le lit pour refroidir et sécher votre literie.
- 5** Évitez absolument la présence d'animaux domestiques dans la chambre.
- 6** Lavez régulièrement à 60°C vos couettes, oreillers, traversins, couvertures ou enfermez-les dans une housse anti-acariens intégrale. Si vous ne pouvez pas les laver, déposez-les 48 heures dans le congélateur puis aspirez-les consciencieusement avant de les envelopper dans une housse anti-acariens ProtecSom.

## Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux :



@protecsom

[instagram.com/protecsom](https://www.instagram.com/protecsom)



@LaboProtecSom

[facebook.com/LaboProtecSom](https://www.facebook.com/LaboProtecSom)