



Contact Methods
Mob: (86)18668768846
Tel: (86) 577 68668118
Wechat: zigpac123
Skype: bruce.chan1999
E-mail: bruce@zigpac.com
Whatsapp: +86-18668768846
Telegram: @Zigpacstickers

Company Info
Name: Wenzhou Zigpac Industry Limited
Address: No. 148-152, Building C, Jiangbin
Commercial and Residential Building, Longgang
City, Wenzhou City, Zhejiang 325802, China



YOUR CUSTOM PRINTING & PACKAGING PARTNER FOR SMALL AND MEDIUM BUSINESSES



Details

Réponse rapide : Les étiquettes en cuir se fixent généralement de quatre façons : cousues (idéal pour les jeans, la maille et les vêtements lavables), rivetées (sacs et denim épais), thermocollées (casquettes et panneaux plats, idéalement doublées d'une couture périphérique) ou suspendues sous forme d'étiquettes volantes amovibles. Choisissez la méthode selon le type de produit et son mode d'entretien, et posez l'étiquette à la bonne étape de la ligne. La méthode détermine si l'étiquette survivra au vêtement ou se décollera après quelques lavages.

Dernière révision : octobre 2026. Rédigé à l'intention des marques de prêt-à-porter et d'accessoires, des responsables sourcing et des responsables d'atelier.

La plupart des marques passent des semaines à valider le visuel de leurs étiquettes en cuir, et quelques minutes à décider comment elles seront posées. Ce déséquilibre se paie plus tard en production. Un écusson est cousu sur un jean avant un lavage aux enzymes et en ressort plus foncé et plus ondulé que l'échantillon validé. Un rivet est posé dans un panneau de sac une fois la doublure fermée, sans place pour l'enclume. Une étiquette thermocollée sur un bonnet en maille se soulève d'un coin dès le premier lavage.

Ces défauts viennent rarement de l'étiquette elle-même. Ils viennent d'une méthode de fixation inadaptée au produit, ou de la bonne méthode appliquée à la mauvaise étape de la ligne. Ce guide passe en revue chaque type de produit et précise où se place l'étiquette, comment elle est fixée, où cette étape s'insère dans le flux de production de l'usine, et ce que chaque choix implique pour la tenue au lavage et la durée de vie.

Sommaire

1. [Ce que signifie « méthode de fixation » pour les étiquettes en cuir](#)
2. [Les quatre méthodes de fixation et leur place sur la ligne](#)
3. [Emplacement selon le type de produit : jeans, sacs, chapeaux, maille](#)
4. [Comparaison des méthodes de fixation : flux de production, lavage, durabilité](#)
5. [Comment vérifier la fixation avant la série](#)
6. [Ce qu'une étiquette en cuir ne peut pas remplacer](#)
7. [FAQ](#)
8. [Points clés](#)

Ce que signifie « méthode de fixation » pour les étiquettes en cuir

Une méthode de fixation combine trois décisions : **comment** l'étiquette est fixée (fil, quincaillerie métallique, adhésif ou cordon), **où** elle se situe sur le produit, et **quand** elle est posée dans la séquence de production. Dans un atelier de coupe-couture, la troisième décision compte autant que les deux premières. Une étiquette qui doit être cousue sur un panneau à plat ne peut plus être

ajoutée une fois ce panneau transformé en tube, en calotte ou en corps de sac fermé.

Il existe aussi une différence juridique entre une étiquette et une étiquette volante. Un écusson de marque fixé de façon permanente est une *étiquette*. Une étiquette fixée à un cordon est une *étiquette volante* que le client retire après l'achat. La règle américaine sur l'étiquetage d'entretien définit une étiquette d'entretien comme une étiquette « apposée ou fixée de manière à ne pas se séparer du produit et à rester lisible pendant la durée de vie utile du produit » ([16 CFR partie 423^{\[1\]}](#)). Ce guide applique ce même critère de permanence aux étiquettes de marque. Si un écusson doit rester en place, la fixation doit résister à l'usage réel et au mode d'entretien réel du produit.

Le choix des matériaux, l'échantillonnage et la validation sont traités dans notre guide produit sur les [étiquettes de marque en cuir PU gaufré en relief sur mesure](#). Cet article se concentre sur ce qui se passe une fois l'étiquette validée, lorsqu'elle arrive sur la ligne de couture.



Les quatre façons de fixer les étiquettes en cuir, et leur place sur la ligne

1. Cousue : couture périphérique ou trous pré-perçés

La couture est la méthode par défaut pour les vêtements, car le fil suit les mouvements du tissu. Le travail à la machine utilise généralement un point navette sur le pourtour. La finition à la main sur la maille passe par des trous percés à l'avance dans l'étiquette, de sorte que l'aiguille n'a jamais à traverser le cuir sur le vêtement lui-même.

- **Position sur la ligne :** Généralement sur un panneau à plat avant la fermeture des coutures, par exemple la ceinture dos, le panneau avant de la casquette ou l'avant du sac. Les étiquettes cousues à la main sur la maille se posent en fin de chaîne, après la mise en forme.
- **Notes d'atelier :** Le cuir véritable se coud généralement avec une aiguille cuir à pointe biseautée. Le PU et la microfibre se travaillent le plus souvent mieux avec une pointe fine et pointue, car une pointe biseautée peut entailler la face enduite. Commencez par un point plus

long, d'environ 3-4 mm, et ajustez sur un échantillon. Un point court et dense perfore l'étiquette comme une feuille de timbres, et elle se déchire le long de cette ligne.

- **Lavage :** La couture offre la meilleure tenue mécanique. Ce qu'elle ne peut pas faire, c'est protéger un matériau qui ne supporte pas l'eau.

2. Rivetée : quincaillerie métallique traversant l'étiquette et le support

Les rivets conviennent aux supports épais comme le denim, la toile et le cuir de maroquinerie, car ils maintiennent l'étiquette en place sans ligne de couture.

- **Position sur la ligne :** Avant la fermeture de la doublure ou de l'entoilage, car l'outil de pose doit accéder à l'envers. Sur les sacs, cela correspond à l'étape des panneaux, pas à l'assemblage final.
- **Notes d'atelier :** Ajoutez un renfort ou une rondelle derrière un tissu fin, sinon le rivet traversera sous la charge. Repérez les positions des rivets avec un gabarit, pas à l'œil. Un trou percé avec un décalage de 1-2 mm se voit sur une petite étiquette.
- **Lavage :** La quincaillerie résiste au lavage, mais un métal sans revêtement peut laisser des traces de rouille ou de couleur sur un tissu clair. Sur les chapeaux et autres articles portés contre le corps, l'arrière d'un rivet peut accrocher les cheveux. Les tricoteurs soulèvent cette objection assez souvent pour que beaucoup évitent complètement les rivets sur les couvre-chefs.

3. Thermocollée : dos adhésif activé à la presse

Un film adhésif au dos de l'étiquette est collé à la presse thermique. C'est rapide et sans aiguille, ce qui est utile pour les casquettes structurées et les produits finis qui ne peuvent plus repasser sous une machine à coudre.

- **Position sur la ligne :** Souvent sur des produits finis ou quasi finis, avec un plateau incurvé pour les casquettes.
- **Notes d'atelier :** Le cuir est sensible à la chaleur. Le cuir véritable peut rétrécir ou durcir, et le plastifiant du PU peut migrer hors du matériau sous l'effet de chaleurs répétées, laissant l'étiquette cassante. Restez dans la plage de temps, de température et de pression indiquée par le fournisseur d'adhésif, et confirmez cette plage sur votre matériau d'étiquette réel.
- **Lavage :** L'adhésif seul est le choix le plus faible pour tout ce qui passe en machine à laver ou en sèche-linge. Pour les vêtements lavables, utilisez la chaleur comme étape de positionnement, puis ajoutez une couture périphérique (souvent appelée « fixer puis coudre »).

4. Suspendue : étiquette volante sur cordon, chaîne ou ruban

L'étiquette passe dans un trou percé ou un œillet et pend à un passant de ceinture, à une tirette de fermeture à glissière ou à une anse de sac.

- **Position sur la ligne :** Finition et emballage, dernière opération avant la mise en sachet.
- **Notes d'atelier :** Aucun opérateur de couture n'est nécessaire, et l'étiquette ne passe jamais au lavage. Une étiquette suspendue sert à la présentation en magasin. Elle ne compte pas comme marquage permanent du produit.
- **Durabilité :** Les clients conservent souvent les étiquettes volantes en cuir comme porte-clés ou bijoux de sac. Cela prolonge la visibilité de la marque, même si l'étiquette est conçue pour être retirée.

Où placer les étiquettes en cuir : emplacement selon le type de produit



Jeans et vestes en denim

Emplacement : L'emplacement classique est la ceinture dos, côté droit de la personne qui porte le vêtement, centrée entre un passant de ceinture et la couture milieu dos. Sur les vestes, l'empiècement intérieur et la languette d'ourlet extérieure sont les positions habituelles.

Méthode : Point navette sur le pourtour. Les rivets sont une option sur le denim épais.

Piège du flux de production : Le lavage après confection. La plupart des denims sont délavés à la pierre, aux enzymes ou simplement rincés après la couture, et l'écusson doit résister à ce lavage, pas seulement au lavage domestique. Vous avez deux options :

1. Spécifier un matériau d'écusson qui supporte l'intégralité de la recette de lavage du vêtement, et valider l'échantillon *après* qu'il a été lavé avec un vêtement.
2. Poser l'écusson après le lavage du vêtement. Cela ajoute un second passage sur les jeans finis, plus lent car les opérateurs manipulent un vêtement en trois dimensions plutôt qu'une ceinture à plat.

Quelle que soit l'option retenue, planifiez l'ordre des opérations pour que l'écusson soit posé avant que tout passant de ceinture qui le recouvre ne soit renforcé par un point d'arrêt.

Sacs et petite maroquinerie

Emplacement : Panneau avant, rabat ou parement de poche intérieure. Sur les cabas, un écusson près de la base de l'anse offre la meilleure visibilité.

Méthode : Coudre ou riveter sur le panneau à plat. Utilisez un renfort sur la toile non doublée.

Piège du flux de production : Une fois le corps du sac fermé, une machine à plat ne peut plus atteindre le panneau et une riveteuse n'a plus la place pour l'enclume. Fixez la position de l'étiquette dès l'étape du patronage et repérez-la sur le panneau coupé, avec des crans ou des repères de perçage, pour qu'elle soit posée avant l'assemblage. Les étiquettes de sac subissent plus d'abrasion que d'eau ; la finition des bords et le renfort des angles comptent donc plus ici que la résistance au lavage.



Chapeaux et casquettes

Emplacement : Panneau avant de la calotte sur les casquettes structurées. Le revers sur les bonnets. Sur le côté ou à l'arrière, près du réglage, sur les casquettes souples.

Méthode : Coudre l'écusson sur le panneau avant à plat avant de monter la calotte. Sur les casquettes finies, thermocoller l'écusson puis piquer le bord avec une machine à cadre pour casquettes.

Piège du flux de production : Les surfaces courbes. Un écusson rigide pressé sur une courbe se soulève sur les bords. Intégrez la courbure dans l'écusson, ou fixez-le tant que le panneau est encore à plat. Évitez les rivets là où l'arrière de la quincaillerie reposerait contre le cuir chevelu.

Maille et crochet

Emplacement : L'ourlet, la couture latérale ou le poignet, là où le tissu est le plus stable. Les créateurs placent souvent une étiquette sur l'ourlet avant pour que la personne distingue le devant du dos d'un coup d'œil.

Méthode : Coudre à la main à travers des trous pré-perçés, avec de la laine ou un fil solide, en traversant l'étiquette et quelques mailles. Les étiquettes pliées cousues dans une couture fonctionnent aussi très bien.

Piège du flux de production : Passer une machine à travers les boucles de la maille peut filer le

tissu et le déformer. La maille se lave aussi souvent d'une façon que le cuir véritable ne supporte pas. Deux approches fonctionnent : coudre l'étiquette de façon lâche pour pouvoir la retirer avant le lavage, ou utiliser un synthétique lavable et en indiquer les limites sur l'étiquette d'entretien.

Comparaison des méthodes de fixation : flux de production, tenue au lavage, durabilité

Méthode	Produits adaptés	Étape de la ligne	Équipement	Tenue au lavage	Principal risque pour la durabilité
Couture machine sur le pourtour	Jeans, vestes, panneaux de sac à plat, avant de casquette	Panneau à plat, avant la fermeture des coutures	Point navette ; aiguille cuir pour le cuir véritable	Fixation solide ; limitée par le matériau de l'étiquette	Déchirure le long de la perforation si le point est trop dense
Cousue à la main par des trous pré-perçés	Maille, crochet, articles artisanaux	Finition finale	Aiguille et laine ou fil	Bonne ; facile à retirer avant le lavage	Points lâches qui accrochent ; l'étiquette pivote
Rivetée	Denim épais, toile et sacs en cuir	Avant la doublure ou l'assemblage	Presse à riveter, gabarit de positionnement	La quincaillerie résiste ; taches métalliques possibles	Arrachement sur tissu fin ; accroche les cheveux sur les couvre-chefs
Thermocollage seul	Casquettes, accessoires non lavés	Produits finis	Presse thermique, plateau incurvé pour casquettes	La plus faible ; les bords se soulèvent après des lavages et séchages répétés	Rupture de l'adhésif ; durcissement du cuir sous la chaleur
Thermofixation puis couture	Casquettes, vêtements lavables nécessitant un placement précis	Produits finis ou quasi finis	Presse thermique et machine à coudre	Bonne	Deux opérations allongent le temps de manipulation
Étiquette volante suspendue	Tous les produits en magasin	Emballage	Pistolet d'attache, cordon ou chaîne	Sans objet (retirée avant usage)	Se détache pendant le transport ; ne constitue pas un marquage permanent

Comment vérifier la fixation des étiquettes en cuir avant la série

Validez la fixation, pas seulement l'étiquette. Utilisez un vêtement de présérie cousu, riveté ou pressé exactement comme le sera la série. Faites-lui ensuite suivre le mode d'entretien réel du produit. Les contrôles ci-dessous reposent sur des méthodes publiées, afin que vous et l'usine puissiez les inscrire dans le bon de commande avec un vocabulaire commun.

1. **Lavez le vêtement entier, pas l'étiquette seule.** Les normes ASTM sur le cuir comprennent des méthodes pour le transfert de couleur et la variation dimensionnelle après lavage (D2096), ainsi que pour la solidité au frottement (D5053). Elles sont répertoriées dans l' [index des normes ASTM sur le cuir](#)^[5]. Lavez à la température indiquée sur votre étiquette d'entretien, puis vérifiez le soulèvement des bords, le rétrécissement, le durcissement et les déchirures le long de la ligne de couture.
2. **Fléchissez l'étiquette à son point de fixation.** Les fissures du revêtement commencent là où l'étiquette plie à côté des coutures ou des rivets. La résistance à la flexion (ASTM D6182 / IUP 20, flexomètre Bally) et l'adhérence de la finition (IUF 470) sont des méthodes normalisées de l'Université de Cincinnati, dans son [laboratoire de recherche sur le cuir](#)^[6].
3. **Test de frottement pour le transfert de teinture sur le vêtement.** Une étiquette foncée cousue sur un tissu clair est une source fréquente de réclamations sur la couleur. [ISO 11640:2018](#)^[7] prévoit de frotter le cuir avec un feutre de laine d'environ 15 x 15 mm, de 6,0 ± 0,5 mm d'épaisseur, à environ 40 ± 2 cycles par minute, puis de noter le résultat sur des échelles de gris. En atelier, un test rapide consiste à effectuer 10 frottements avec un chiffon blanc sec, puis 10 avec un chiffon humide. Une forte décoloration signifie que le cuir n'est pas assez bon pour cet emplacement ([Leather Dictionary](#)^[8]).
4. **Testez la traction des rivets et des angles.** Tirez à la main sur chaque position de quincaillerie du premier exemplaire. L'arrachement et les angles déchirés apparaissent immédiatement sur les échantillons, bien avant que les avis clients ne les révèlent.
5. **Conservez l'échantillon signé.** Archivez le vêtement lavé et validé avec ses réglages de fixation : aiguille, longueur de point, type de rivet, ainsi que durée, température et pression de pressage. Servez-vous-en comme référence pour les réassorts, afin que le second lot corresponde au premier.



Ce que les étiquettes en cuir ne peuvent pas remplacer

Un écusson de marque gaufré en creux est un élément décoratif. Il ne remplace pas les étiquettes exigées par la loi.

- **Fibres, origine et identité.** L'étiquetage textile américain exige la composition en fibres, le pays d'origine et le nom ou le numéro RN de l'entreprise responsable ([16 CFR partie 303^{\[3\]}](#)). [Textile World^{\[12\]}](#) résume ces éléments comme les trois informations clés que toute étiquette concernée doit porter. Les écussons en cuir ne sont généralement pas comptés dans les pourcentages de fibres.
- **Consignes d'entretien.** Elles figurent sur une étiquette d'entretien durable, rédigée en toutes lettres ou avec les [symboles ASTM D5489^{\[9\]}](#). Si votre écusson en cuir véritable ne peut pas être lavé, l'étiquette d'entretien du vêtement doit le refléter. Le [guide « Clothes Captioning » de la FTC^{\[2\]}](#) explique que les instructions doivent couvrir l'ensemble du produit, garnitures comprises.
- **Allégations sur les matériaux.** Ne décrivez pas un écusson en PU comme du « cuir » sans précision. Les [guides de la FTC sur le cuir^{\[4\]}](#) considèrent comme trompeuses les allégations « cuir » sans réserve portant sur un matériau d'imitation.
- **Chimie de l'UE au contact de la peau.** Le cuir en contact avec la peau doit contenir moins de 3 mg/kg de chrome VI ([règlement \(UE\) n° 301/2014^{\[10\]}](#)). L'emplacement devient donc déterminant : un écusson sur une ceinture au contact de la peau est testé différemment d'un écusson sur un sac. Depuis le 10 octobre 2026, le cuir des vêtements et accessoires associés vendus au grand public doit aussi rester sous 25 ppb de PFHxA et de ses sels, ou sous 1,000 ppb de substances apparentées au PFHxA, mesurés dans le matériau homogène ([ECHA, REACH annexe XVII, entrée 79^{\[11\]}](#)). Les finitions hydrofuges des étiquettes en PU sont le premier point à vérifier.

FAQ

FAQ : une étiquette en cuir peut-elle faire office d'étiquette d'entretien ?

Seulement si elle répond aux mêmes exigences qu'une étiquette d'entretien : elle doit être fixée de façon permanente, rester lisible pendant la durée de vie utile du produit et porter des instructions d'entretien complètes. La plupart des écussons de marque sont trop petits pour cela et sont souvent dans un matériau qui ne survivrait pas aux instructions imprimées. Utilisez une étiquette d'entretien imprimée ou tissée souple, distincte, à l'intérieur du vêtement, et laissez l'écusson en cuir assurer l'image de marque.

FAQ : faut-il coudre ou riveter un écusson sur un jean ?

La couture est la norme, car l'écusson suit la ceinture dans ses mouvements et la ligne de couture fait partie du look classique du denim. Les rivets conviennent sur le denim épais, mais ils ajoutent un approvisionnement en quincaillerie et une opération de pose, et exigent un renfort sur un tissu plus léger. Dans les deux cas, décidez si l'écusson est posé avant ou après le lavage du vêtement. Cette décision pèse plus sur le choix du matériau et le cheminement sur la ligne que la méthode de fixation.

FAQ : comment fixer une étiquette en cuir sur de la maille sans l'étirer ?

Utilisez une étiquette à trous pré-percés et cousez-la à la main dans des zones stables comme l'ourlet, le poignet ou une couture. N'attrapez que quelques mailles et gardez une tension légère pour que le tissu continue de s'étirer autour de l'étiquette. Évitez de passer une machine à travers les boucles de la maille. Si l'article sera lavé, cousez l'étiquette de façon qu'elle se retire facilement, ou choisissez un synthétique lavable.

FAQ : la fixation thermocollée suffit-elle pour des vêtements lavables ?

En général, non. Les lavages et séchages répétés affaiblissent les liaisons adhésives, et la chaleur peut durcir le cuir véritable ou extraire le plastifiant du PU. Utilisez la chaleur pour positionner

précisément l'étiquette, puis ajoutez une couture périphérique. Réservez le thermocollage seul aux casquettes et accessoires nettoyés localement plutôt que lavés.

FAQ : à quel moment de la production poser les étiquettes volantes ?

À la finition et à l'emballage, après l'inspection finale et le repassage. Les poser plus tôt risque d'érafler le cuir sur la ligne ou de perdre les étiquettes pendant la manutention des vêtements. Passez-les dans un passant de ceinture, une tirette de fermeture à glissière ou une anse, et non à travers le tissu lui-même, afin que le client puisse les retirer sans laisser de trou.

FAQ : l'emplacement change-t-il les essais pour l'export vers l'UE ?

Oui. Les limites de chrome VI de l'UE s'appliquent aux articles en cuir qui entrent en contact avec la peau ; un écusson de ceinture ou une étiquette de bandeau de chapeau nécessite donc cet essai, alors qu'un écusson extérieur de sac peut ne pas en avoir besoin. La limite de PFHxA s'applique au cuir des vêtements et accessoires associés, qu'il y ait contact avec la peau ou non, et se mesure dans le matériau de l'étiquette lui-même, et non en moyenne sur l'ensemble du vêtement.

Points clés

- **La fixation fait partie de la spécification de l'étiquette : validez-la sur un vêtement lavé, pas sur une étiquette seule.** — Les étiquettes d'entretien doivent rester fixées et lisibles pendant la durée de vie utile du produit ([Source](#))
- **Testez le transfert de teinture des étiquettes foncées avant qu'elles ne soient en contact avec un tissu clair.** — 10 frottements à sec plus 10 frottements humides avec un chiffon blanc, comme contrôle en atelier ([Source](#))
- **Inscrivez dans le bon de commande un essai de frottement reconnu pour la solidité des couleurs.** — ISO 11640 : feutre à environ 40 ± 2 cycles par minute ([Source](#))
- **Un écusson de marque ne remplace jamais l'étiquette obligatoire de fibres, d'origine et d'identité.** — 3 éléments obligatoires sur les étiquettes textiles aux États-Unis ([Source](#))
- **Les emplacements au contact de la peau dans l'UE nécessitent un essai de chrome VI.** — Moins de 3 mg/kg de poids de cuir sec ([Source](#))
- **Les étiquettes en PU et revêtues sur les vêtements vendus dans l'UE exigent désormais un dépistage des PFAS.** — Limite de 25 ppb de PFHxA à partir du 10 octobre 2026 ([Source](#))

Conclusion : planifier les étiquettes en cuir autour de la ligne, pas seulement du logo

La durabilité des étiquettes en cuir se joue autant à l'atelier de couture qu'à la tannerie. Cousez les étiquettes sur des panneaux à plat avant la fermeture des coutures. Ne rivetez que là où il y a un renfort et un accès pour l'outil de pose. Considérez la chaleur comme une aide au positionnement plutôt que comme une fixation définitive pour tout ce qui sera lavé. Réservez les étiquettes volantes suspendues à la présentation en magasin. Validez ensuite l'ensemble après son passage par le mode d'entretien réel du produit.

Si vous êtes prêt à intégrer ces choix d'emplacement dans un cahier des charges d'étiquettes, notre guide sur [la spécification, l'échantillonnage et les essais des étiquettes en cuir PU gaufré en relief](#) aborde l'étape suivante. Indiquez-nous votre type de produit et votre mode d'entretien, et nous vous conseillerons sur la construction et établirons un devis selon votre cahier des charges.

Sources

1. [eCFR, 16 CFR partie 423 : Étiquetage d'entretien des vêtements textiles et de certains articles vendus à la pièce](#). Consulté en octobre 2026. ↵
2. [Commission fédérale du commerce des États-Unis \(FTC\), Clothes Captioning : respect de la règle sur l'étiquetage d'entretien](#). Consulté en octobre 2026. ↵
3. [eCFR, 16 CFR partie 303 : Règles et règlements pris en application du Textile Fiber Products Identification Act](#). Consulté en octobre 2026. ↵
4. [Commission fédérale du commerce des États-Unis \(FTC\), Guides pour certains produits en cuir et en imitation de cuir \(16 CFR partie 24\)](#). Consulté en octobre 2026. ↵
5. [ASTM International, index des normes sur le cuir \(notamment D2096, D5053, D6013\)](#). Consulté en octobre 2026. ↵
6. [Laboratoire de recherche sur le cuir, Université de Cincinnati, méthodes d'essai de durabilité des finitions](#). Consulté en octobre 2026. ↵
7. [ISO 11640:2018, Cuir : essais de solidité des couleurs, solidité des couleurs aux cycles de frottement alternatif](#). Publié en août 2018. ↵
8. [Leather Dictionary, transfert de teinture du cuir](#). Consulté en octobre 2026. ↵
9. [ASTM D5489, guide normalisé des symboles d'entretien pour les instructions d'entretien des produits textiles](#). Consulté en octobre 2026. ↵
10. [Règlement \(UE\) n° 301/2014 de la Commission, modifiant l'annexe XVII de REACH, entrée 47 \(chrome VI dans le cuir\)](#). Adopté le 25 mars 2014 ; applicable à partir du 1 mai 2015. ↵
11. [Agence européenne des produits chimiques, REACH annexe XVII, entrée 79 : restriction du PFHxA \(règlement \(UE\) 2024/2462\)](#). Applicable aux vêtements et accessoires associés à partir du 10 octobre 2026. ↵
12. [Textile World, « Éviter d'être jugé non conforme : les bases de l'étiquetage des produits textiles et de laine »](#). Décembre 2025. ↵

octobre 21, 2026