Zeitschrift: Textiles suisses [Édition française]
Herausgeber: Office Suisse d'Expansion Commerciale
Band: - (1958)
Heft: 4

Artikel: Velcro : une invention suisse à la conquête du monde
Autor: [s.n.]
DOI: https://doi.org/10.5169/seals-791563

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 15.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

VELCRO — Une invention suisse à la conquête du monde

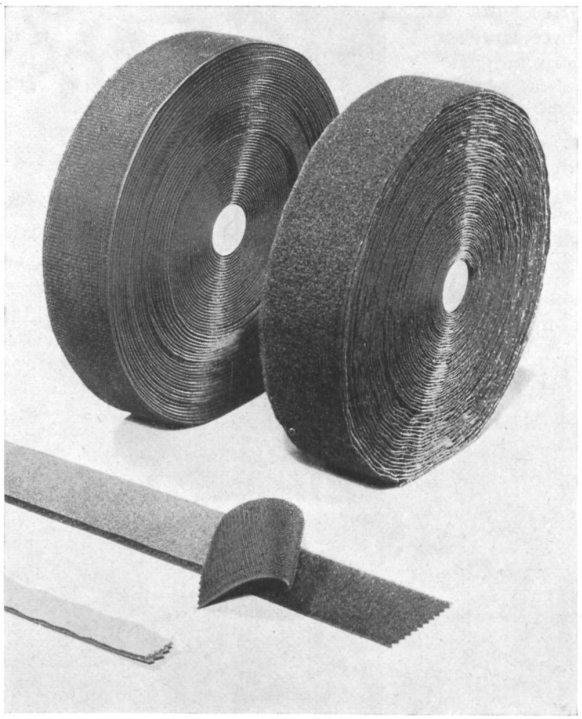

Fig. 1

Une invention suisse est en train de conquérir les marchés mondiaux et de renouveler toute une branche de l'industrie textile.

Il s'agit d'une fermeture nouvelle, constituée par deux rubans superposés ou juxtaposés qui, par simple pression, assurent un accrochage absolu et définitif (Fig. 1). On peut l'ouvrir aussi facilement qu'on la ferme, en écartant simplement l'une de l'autre les bandes de rubans, sans le moindre effort (Fig. 3).

L'histoire de cette fermeture est amusante. L'inventeur M. G. de Mestral, de Nyon (Suisse), au cours d'une promenade dans le Jura, tombe un jour dans un buisson de chardons qui collèrent à son pantalon de velours.

« Pourquoi donc ces chardons s'accrochent-ils si bien ? » se demande-t-il. Et il fut quatre ans à chercher une réponse pratique à cette question, mettant patiemment au point, avec le concours d'un fabricant suisse de métiers à tisser, la réalisation de deux bandes de nylon s'accrochant l'une à l'autre. L'une des bandes, comme le chardon, présente des centaines de crochets (60 au cm^2) tissés en nylon monobrin, l'autre est une sorte de velours bouclé qui offre à l'accrochage des milliers de boucles (800 environ au cm^2) (Fig. 1).

Pressez, même légèrement, ces deux rubans ensemble, ils s'accrochent immédiatement, écartez-les, ils se décrochent, réalisant ainsi une fermeture aussi simple que pratique, qui a pu être ouverte et fermée plus de 30.000 fois sans la moindre usure, selon les tests auxquels elle a été soumise.

Soixante-dix centimètres carrés de fermeture Velcro supportent jusqu'à 40 kg. de traction. La fermeture est lavable, stérilisable jusqu'à 110° C. On peut la repasser (surface externe), la nettoyer chimiquement. Elle peut être cousue, collée, teinte ; elle est fabriquée en différentes longueurs et livrée en rouleaux de 20, 30 ou 50 mm. de large.

Son champ d'application est immense. Dans l'habillement : les vêtements de ville, les vêtements de sport, robes de chambre, pyjamas, sous-vêtements, vêtements de maternité, imperméables, etc.

Dans la décoration d'intérieur et l'ameublement : rideaux, tentures, housses, fixations de moquettes et de tapis.

Dans l'industrie du cuir (Fig. 2) : chaussures, sandales, sacs, articles de voyage, ceintures, etc.

En orthopédie : pansements, ceintures, gaines (Fig. 3), bandages, bas à varices, etc.

Dans l'industrie : les applications de Velcro dans l'industrie seraient trop longues à énumérer et n'entreraient pas dans le cadre de cet article.

L'apparition de Velcro sur le marché et notamment sur le marché du textile est une véritable révolution.

On nous permettra, pour terminer, d'insister sur le fait qu'il s'agit d'une invention suisse entièrement réalisée et mise au point en Suisse et qui fait honneur à l'industrie de ce pays, réputée pour son esprit inventif et la perfection apportée dans la construction mécanique, celle des machines textiles en particulier.

Fig. 2

Fig. 3

Velcro S. A., Nyon

Index des annonceurs et des maisons mentionnées dans la partie rédactionnelle

Index of Advertisers and Firms contributing to the Editorial Features of this Number

Indice de los anunciantes y de las casas mencionadas en las páginas de texto

Verzeichnis der Inserenten und der im redaktionellen Teil erwähnten Firmen

BRODERIES ET DENTELLES — EMBROIDERIES AND LACES — BORDADOS Y ENCAJES — STICKEREIEN UND SPITZEN

Altoco S. A., St-Gall ... 117
Bischoff Textiles S. A., St-Gall ... 9, 22, 91, 118, 119
Bosshard & Cie S. A., St-Gall ... 10
Burgauer & Co. S. A., St-Gall ... 16
Eisenhut & Co., Gais ... 133
Eugster & Huber S. A., St-Gall ... 28
Filtex S. A., St-Gall ... 10
Christian Fischbacher Co., St-Gall ... 27
Forster Willi & Cie, St-Gall ... 25, 31, 41, 45, 80, 88, 89, 95
H. Frei & Cie, Diepoldsau ... 10
Aug. Giger & Cie, St-Gall ... 134
Carl Gorini, St-Gall ... 10
R. & W. Graf, Rebstein ... 134
Hausammann Textiles S. A., Winterthur ... 28
Honegger & Cie S. A., St-Gall ... 28, III
Hufenus & Cie, St-Gall ... 132
Willy Jenny & Co., St-Gall ... 131
Kleinberger & Co., St-Gall ... 133
Leumann, Boesch & Co. S. A., Kronbühl-St-Gall ... 133
J. G. Nef & Co. S. A., Hérisau ... 11, 32, 64
Neuburger & Co. S. A., St-Gall ... 117
Oertle & Co., Teufen ... 16
Rau S. A., St-Gall ... 44
Reichenbach & Cie, St-Gall ... 29, 65, 90
Roelli & Cie S. A., St-Gall ... 28
Jakob Rohner S. A., Rebstein ... 19, 43, 61, 83, 87
Paul Sailer & Co., St-Gall ... 132
Jakob Schläpfer, St-Gall ... 132
Walter Schrank & Co., St-Gall ... 35, 40, 42, 44
Ed. Sturzenegger S. A., St-Gall ... 120, 130
A.-G. vorm. Gebrüder Tobler & Co., Teufen ... 10
Union S. A., St-Gall ... 36, 37, 38, 39, 81
Wetter & Cie, Hérisau ... 10

CHAUSSURES — SHOES — CALZADOS — SCHUHE

Chaussures Bally S. A., Schönenwerd ... 12

COLORANTS — DYESTUFFS — COLORANTES — FARBSTOFFE

Ciba Société Anonyme, Bâle ... IV
J. R. Geigy S. A., Bâle ... 1, 2
Sandoz S. A., Bâle ... 7

CONFECTION ET LINGERIE EN TISSUS — WOVEN READY-MADE WEAR AND UNDERGARMENTS — ROPAS HECHAS Y ROPAS INTERIOR DE TEJIDO — KONFEKTION UND WÄSCHE AUS STOFF

Emile Anderegg S. A., Weinfelden ... 28
Baerlocher & Co., Rheineck ... 28
Kneubuhler & Cie, Zofingue ... 136
Leumann, Boesch & Co. S. A., Kronbühl-St-Gall ... 133
Marty & Co., Zurich ... 79
Société Anonyme Jacob Scherrer, Romanshorn ... 129

DIVERS — MISCELLANEOUS — DIVERSOS — VERSCHIEDENES

Siegfried Bollag & Co., Buying Agents, Zurich ... 10

Alfred Rosenstiel, Zurich 4 ... 131

ÉCHARPES ET CARRÉS — SQUARES AND SCARVES — CUADRADOS Y ECHARPES — SCHÄRPEN UND VIERECK-TÜCHER

F. Blumer & Cie, Schwanden ... 13, 123
Filtex S. A., St-Gall ... 10
Christian Fischbacher Co., St-Gall ... 27
Honegger & Cie S. A., St-Gall ... III
Max Kreier Co., St-Gall ... 121
Siber & Wehrli S. A., Zurich ... 6
Stoffel & Co., St-Gall ... 21
Arthur Vetter & Co., Zollikon ... 136

FILÉS ET RETORS — YARNS AND TWISTS — HILADOS Y TORCIDOS — GARNE UND ZWIRNE

Boppart & Co. S. A., Goldach ... 136
Braschler & Cie, Zurich ... 10
Heberlein & Co. S. A., Wattwil ... 14
Société industrielle pour la schappe, Bâle ... 4
Hans Städler S. A., St-Gall ... 10
Trub & Cie S. A., Uster ... 28
Zwicky & Cie, Wallisellen ... 10

FILS A COUDRE — SEWING THREADS — HILOS DE COSER — NÄHFADEN

E. Mettler-Muller S. A., Rorschach ... 28
Zwicky & Cie, Wallisellen ... 10

LAINE — WOOL — LANA — WOLLE

Tissage Bleiche S. A., Zofingue ... 133

MOUCHOIRS — HANDKERCHIEFS — PAÑUELOS — TASCHENTÜCHER

Baerlocher & Co., Rheineck ... 28
Bischoff Textiles S. A., St-Gall ... 9
Filtex S. A., St-Gall ... 10
Christian Fischbacher Co., St-Gall ... 27
A. Gunther & Co. S. A., St-Gall ... 136
Honegger & Cie S. A., St-Gall ... 28, III
Kleinberger & Co., St-Gall ... 133
Max Kreier Co., St-Gall ... 121
J. G. Nef & Cie S. A., Hérisau ... 11
Oertle & Co., Teufen ... 16
Jakob Rohner S. A., Rebstein ... 19
Paul Sailer & Co., St-Gall ... 132
Stoffel & Co., St-Gall ... 21
Ed. Sturzenegger S. A., St-Gall ... 130
S. A. ci-devant Tobler Frères & Cie, Teufen ... 10

TEINTURIERS, IMPRIMEURS, FINISSEURS — DYERS, PRINTERS, FINISHERS — TINTOREROS, ESTAMPADORES, APRESTADORES — FÄRBER, DRUCKER, APPRETEURE

Stoffel & Co., St-Gall ... 21
Weberei Sirnach, Sirnach ... 10
Alwin Wild, St. Margrethen ... 10
Zwicky & Cie, Wallisellen ... 10
Winzeler, Ott & Cie S. A., Weinfelden ... 135

TISSUS DE COTON, SOIE, LIN, RAYONNE, NYLON ET FIBRANNE — COTTON, SILK, LINEN, RAYON, NYLON AND STAPLE-FIBRE FABRICS — TEJIDOS DE ALGODÓN, SEDA, LINO, RAYÓN, NYLÓN Y FIBRANA — STOFFE AUS BAUMWOLLE, LEINEN, SEIDE, KUNSTSEIDE, ZELLWOLLE, NYLON

Abegg Frères, Horgen ... 28, 58
L. Abraham & Cie, Soieries S. A., Zurich 30, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 75, 76, 77, 95
Emile Anderegg S. A., Weinfelden ... 28
Baerlocher & Co., Rheineck ... 28, 57
Rudolf Brauchbar & Cie S. A., Zurich ... 81
Burgauer & Cie S. A., St-Gall ... 16
Emar, Tissage de Soieries S. A., Zurich ... 134
Eugster & Huber S. A., St-Gall ... 28
Filtex S. A., St-Gall ... 10
Christian Fischbacher Co., St-Gall ... 27, 59
Charles Gorini, St-Gall ... 10
Berthold Guggenheim Fils & Cie, Zurich ... 20
H. Gut & Cie S. A., Zurich ... 23
Haas & Cie, Zurich ... 58
Hausammann Textiles S. A., Winterthur ... 28, 92
Heer & Cie S. A., Thalwil ... 15, 124, 125, 126, 127
Honegger & Co. S. A., St-Gall ... 28, III
Kahn & Reber A.-G., Zurich ... 10
Max Kirchheimer Söhne & Co., Zurich ... II
Leumann, Boesch & Co. S. A., St-Gall ... 133
Mettler & Cie S. A., St-Gall ... 3, 28, 62
Naef Frères S. A., Zurich ... 5, 64, 84, 85
J. G. Nef & Cie S. A., Hérisau ... 11, 64
Reichenbach & Cie, St-Gall ... 29, 66, 90, 93
E. Roelli & Co. S. A., St-Gall ... 28
Jacob Rohner S. A., Rebstein ... 19
Sager & Cie, Dürrenäsch ... 135
Ernst Schurpf & Co. S. A., St-Gall ... 28
Robt. Schwarzenbach & Co., Thalwil ... 24, 67, 86, 128
Siber & Wehrli S. A., Zurich ... 6
Weberei Sirnach, Sirnach ... 10
Soieries Stehli S. A., Zurich ... 94
Stoffel & Co., St-Gall ... 21, 63
S. A. Stünzi Fils, Horgen ... 18
Tissage Wallenstadt, Wallenstadt ... 28
Wetter & Cie, Hérisau ... 10
Winzeler, Ott & Co. S. A., Weinfelden ... 135
R. E. Zinggeler, Zurich ... 122, 135

TULLE — NET — TUL — TÜLL

Société suisse de l'industrie tullière S. A., Munchwilen ... 8, 60

TRICOT ET JERSEY (VÊTEMENTS ET LINGERIE) — KNITTED AND JERSEY GOODS (APPAREL AND UNDERWEAR) — ARTÍCULOS DE PUNTO (VESTIDOS Y ROPA INTERIOR) — TRIKOT UND JERSEY (KONFEKTION UND WÄSCHE

Aspor S. A., Porrentruy ... 28
Hochuli & Cie, Safenwil ... 112, 130
Lahco S. A., Baden ... 110, 111
Jakob Laib & Cie, Amriswil ... 28
Joh. Muller S. A., Wohlen ... 17, 112, 114
Nabholz S. A., Schönenwerd ... 116
A. Naegeli S. A., Trikotfabriken Berlingen u. Winterthur, Winterthur ... 28
J. F. Rohrer-Bolliger S. A., Romanshorn ... 112, 130
Ruegger & Cie, Zofingue ... 131
Ruepp & Cie S. A., Sarmenstorf ... 23, 113, 115
Alwin Wild, St. Margrethen ... 10

Où s'abonner à «TEXTILES SUISSES»?

A. E. F.	Consulat de Suisse Léopoldville, p. a. case postale 156, *Brazzaville* (Congo français).
Algérie.	Office suisse d'expansion commerciale, 3, rue Edmond-Adam, *Alger.*
Angola.	Office suisse d'expansion commerciale, 3 av. Banning. B. P. 1153, *Elisabethville* (Congo Belge).
A. O. F.	Consulat de Suisse, 1, r. V. Hugo, *Dakar.*
Belgique et Luxembourg.	Chambre de commerce suisse en Belgique, 1, rue du Congrès, *Bruxelles.*
Brésil du Nord et du Centre.	Câmara de Comércio Suíça do Brasil, 165, Rua Marquês de Abrantes, C. P. 4358, *Rio de Janeiro.*
Brésil du Sud.	Câmara de Comércio Suíça do Brasil, 51, Rua Bôa Vista, C. P. 8259, *São Paulo.*
Bulgarie.	Légation de Suisse ul. Chipka 31, *Sofia.*
Canada.	Mr. R. J. Taber, 99, King Street West, *Toronto* (Ont.). Simon News Agency 1025 Ogilvy Ave, *Montreal 15.*
Congo Belge.	Office suisse d'expansion commerciale, B. P. 1153, *Elisabethville.*
Egypte.	Chambre de Commerce Suisse en Egypte, 8, rue Aabdel Khalek Saroit Pacha, B. P. 352, *Le Caire.* Chambre de Commerce suisse en Egypte, 40, rue Safia Zaghbul, B. P. 836, *Alexandria.*
Est Africain Portugais.	Consulat de Suisse, 47, Avenida J. Antonio de Aguiar, *Lourenço-Marques.*
France.	Arthur Reins, Revues textiles, 4, square Moncey, *Paris. IXe* (C.C.P. Paris 809.11) Chambre de commerce suisse en France, 16, av. de l'Opéra, *Paris Ier.* Société française du Livre, 57, rue de l'Université, *Paris VIIe.*
Haïti.	Librairie l'Abeille S. A., place Goffrard, P. O. B. A. 65, *Port-au-Prince.*
Hongrie.	« Kultura » P. O. B. 1, *Budapest 72.*
Indochine.	Consulat de Suisse, 35, Bên Chuong Duong, *Saïgon.*
Iran.	Ambassade de Suisse, av. Institut Pasteur 122, *Téhéran.*
Italie.	Inter-Orbis, Piazza Diaz, 1, *Milano.* Camera di Commercio Svizzera in Italia Via Palestro 2, *Milano.*
Liban.	Office suisse d'expansion commerciale, Immeuble Achou, avenue Perthuis, C. P. 809, *Beyrouth.*
Madagascar.	Consulat de Suisse, rue Carayon 17, C. P. 118, *Tananarive.*
Maroc.	Office suisse d'expansion commerciale, 3, rue Edmond-Adam, *Alger.*
Pologne.	Ambassade de Suisse, A. Ujazdowskie 27, *Varsovie 10.* P. K. W. Z. « Ruch » Aleje Jerozolimskie Nr. 119, Varsovie.
Portugal.	Librairie Bertrand, rua Anchieta 31, 1°, C. P. 78, *Lisbonne.*
Roumanie.	Légation de Suisse 12, Strada Pitar Mos, *Bucarest 3.*
Suisse.	Office suisse d'expansion commerciale, Bellefontaine 18, *Lausanne.*
Syrie.	Office suisse d'expansion commerciale, immeuble Achou, avenue Perthuis, C. P. 809, *Beyrouth.* Librairie le Phare, rue Telal, C. P. 301, *Alep.*
Tchécoslovaquie.	Agence de journaux « Orbis », Stalinova 46, *Prague XII.*
Tunisie.	Office suisse d'expansion commerciale, 3, rue Edmond-Adam, *Alger.*
Turquie.	Librairie Hachette, B. P. 2219, 469, Istiklal Caddesi, *Istamboul.*
Yougoslavie.	Légation de Suisse, Bircaninova 27, *Belgrade.* Consulat de Suisse, Bogoviceva 3, *Zagreb*

A nos lecteurs

TEXTILES SUISSES N° 4-1958 / N° 1-1959

Il ne s'agit pas là d'un numéro double, mais du numéro que nous sortons régulièrement de presse à fin décembre et qui est le quatrième de l'année.
Comme il est distribué dans sa presque totalité à l'étranger, les destinataires ne le reçoivent en somme que dans les premières semaines de l'année qui suit. La rédaction de « Textiles Suisses » estime donc qu'il est plus logique de lui faire porter le N° 1-1959. Dès aujourd'hui, l'ancien N° 1, qui paraissait en avril, deviendra le 2, celui de fin juin le 3 et celui du début d'octobre le 4. Celui de fin d'année sera le N° 1 de l'année suivante.
Le présent numéro porte la désignation 4-1958/1-1959, ceci pour écarter tout malentendu et bien montrer aux lecteurs que nous continuons à faire paraître 4 numéros par an.

La rédaction

OFFICE SUISSE D'EXPANSION COMMERCIALE
ZURICH ET LAUSANNE

Les services qu'il peut rendre aux maisons étrangères

Organisme central économique de renseignements, de documentation et de propagande, l'Office suisse d'expansion commerciale (O. S. E. C.) a pour **but** d'aider de toutes manières les maisons étrangères désireuses d'entrer en relations d'affaires avec la Suisse. Tous les renseignements destinés à des acheteurs étrangers sont en principe fournis **gratuitement,** sauf dans des cas spéciaux exigeant des recherches compliquées et coûteuses.

❶ Transmission d'adresses de fabricants et commerçants suisses.

❷ Indication du ou des producteurs suisses d'un article déterminé.

❸ Entremise pour faciliter à un représentant étranger l'obtention de l'agence d'une maison suisse. Les candidats à une représentation remplissent un questionnaire et si les renseignements sont favorables, l'adresse du représentant est inscrite dans les fichiers de l'O. S. E. C. et son adresse transmise aux maisons suisses cherchant un agent à l'étranger.

❹ Edition et vente du **« Répertoire de la production suisse ».** Ce répertoire, établi avec une grande précision, paraît tous les trois ans environ, contient les adresses de plus de 7000 fabricants suisses et mentionne plus de 7000 articles différents. Il est édité en français, allemand et anglais.
Prix : Suisse: Fr.s. 20.80 plus port;
Etranger: Fr.s. 24.— port compris.

❺ Organisation des participations suisses aux Foires et Expositions. Renseignements sur ces manifestations.

❻ Renseignements généraux sur l'économie nationale suisse et sur ses industries.
Edition des brochures « La Suisse, harmonie et contrastes », « La Suisse et ses industries », etc.

❼ Renseignements sur le commerce extérieur entre les pays étrangers et la Suisse.
Edition de prospectus et de numéros spéciaux relatifs à ces problèmes.

❽ Edition des publications périodiques de l'O. S. E. C.:
a) **« Technique Suisse »**
(Editée en collaboration avec la Société suisse des constructeurs de machines, Zurich.)
(3 numéros par an)
Abonnement : Suisse (1 an): Fr.s. 6.—
Etranger (2 ans): Fr.s. 15.—
b) **« La Suisse industrielle et commerciale »**
(3 numéros par an)
Abonnement : Suisse (1 an): Fr.s. 4.—
Etranger (2 ans): Fr.s. 10.—
c) **« Textiles Suisses »**
(4 numéros par an)
Abonnement : Suisse (1 an): Fr.s. 18.—
Etranger (1 an): Fr.s. 24.—
Ces diverses publications sont éditées en plusieurs langues.

❾ Etude de tous problèmes intéressant l'industrie suisse dans ses rapports avec l'étranger.
Examen de requêtes et communications émanant des correspondants étrangers.

❿ Exécution d'enquêtes détaillées sur le marché suisse (système par sondage) avec la collaboration d'instituts spécialisés.

⓫ Edition et distribution à l'étranger de films sur la Suisse.

Représentation de l'O. S. E. C. à l'étranger

L'O. S. E. C. est en contact très étroit avec les ambassades, légations et consulats de Suisse dans le monde entier et avec les chambres de commerce suisses à l'étranger. Il entretient en outre ses propres bureaux dans plusieurs centres.

OFFICE SUISSE D'EXPANSION COMMERCIALE

ZURICH
Dreikönigstrasse 8
Tél. 25 77 40

LAUSANNE
Rue de Bellefontaine 18
Tél. 22 33 33

❶ ❷ ❸ ❹ ❺ *Les chiffres figurant sous chaque ville indiquent les attributions de chaque siège.* ❻ ❼ ❽ ❾ ❿ ⓫