



Environnements contrôlés

Une gamme complète de produits à environnement contrôlé provenant de fabricants de premier plan pour soutenir les industries pharmaceutique, biotechnologique, des dispositifs médicaux, des semi-conducteurs et autres.



Safety

Protecting What Matters Most

 **fisher scientific**
part of Thermo Fisher Scientific

Produits indispensables pour environnements contrôlés

Chers clients,

MERCI DE NOUS AVOIR SÉLECTIONNÉS COMME VOTRE SOURCE D'APPROVISIONNEMENT EN PRODUITS POUR ENVIRONNEMENT CONTRÔLÉ LA PLUS FIABLE

Le réseau Fisher Scientific™ protège vos actifs les plus précieux :

- Les produits que vous fabriquez
- Les environnements propres / contrôlés dans lesquels ils sont fabriqués
- Les employés chargés de ces processus

Nous disposons de la plus vaste sélection de produits et de matériel de production du secteur, qui comprend, entre autres, des gants stériles et non stériles, des vêtements, des systèmes de nettoyage, une gamme de produits ménagers et de nombreux autres produits assortis.

Faites votre choix à partir d'une gamme complète de produits pour environnement contrôlé proposés par les principaux fabricants de l'industrie pour soutenir les secteurs suivants :

- Industrie pharmaceutique
- Biotechnologies
- Production de dispositifs médicaux
- Semi-conducteurs
- Autres secteurs qui nécessitent ces produits

Faites confiance à notre équipe de Production Specialists pour gérer vos certifications, le contrôle de la marchandise et toutes autres exigences particulières en matière de manipulation.

En plus de travailler en étroite collaboration avec notre équipe expérimentée, vous aurez entièrement accès à notre plateforme de commerce en ligne, ainsi qu'à nos outils et ressources numériques sur le site eu.fishersci.com, que nous enrichissons continuellement en nous basant sur vos commentaires afin d'améliorer les informations sur les produits, vous proposer des offres spéciales, et vous assurer la meilleure expérience d'achat en ligne possible.

Nous comprenons également qu'après avoir passé une commande, vous vous attendez à recevoir vos produits rapidement et avec précision. Notre réseau croissant d'entrepôts dans la région EMEA et nos outils de gestion des stocks nous permettent de répondre à vos besoins. Nous disposons également de la certification des dispositifs médicaux et des directives de bonnes pratiques de distribution (GDP) pour vous aider à répondre aux exigences réglementaires

Et bien sûr, nos services ne s'arrêtent pas là. Nous pouvons développer des stratégies d'inventaire personnalisées, adapter des solutions logistiques pour des matériaux spécifiques et fournir des experts sur place pour soutenir les opérations de laboratoire du client. Grâce à notre gamme de services, nous veillons à ce que vos produits critiques soient stockés et prêts à être expédiés, ce qui vous permet de réduire l'espace de stockage et de réaliser des économies.

Contenu

Protection des mains 4 - 10

Gants pour salles blanches stériles	4 - 8
Gants pour salles blanches non stériles	8 - 10
Gants pour Isolateurs	10

Vêtements de protection 11 - 19

Combinaisons	13 - 14
Blouses de laboratoire	14 - 15
Surchaussures et surbottes	16
Manchettes	16 - 17
Masques et cagoules	17 - 18
Lunettes	19

Nettoyage et entretien 20 - 29

Seaux, revêtements et serpières	21 - 24
Désinfectants	24 - 28
Écouvillons	28 - 29



Solutions de production : Plus que des produits



Protection des mains

Critères de sélection clé

Le réseau Fisher Scientific propose de nombreux gants de qualité adaptés à un usage dans les salles propres ISO de catégorie 3, 4 ou 5. Nos gants sont disponibles dans de nombreuses matières, tailles et emballages afin de répondre à vos besoins spécifiques. Changer de gants dans un environnement critique demande du temps et une analyse en profondeur. Un mauvais choix peut impacter gravement la sécurité personnelle, la qualité du produit et la production.


Voici les principaux critères de sélection à prendre en compte :

Classification salle propre

Choisissez vos gants en fonction de la classification de votre salle propre afin de respecter les niveaux de résidus particuliers, extractibles et non volatils. Selon le fabricant, les niveaux ISO compatibles avec les gants sont clairement indiqués sur l'emballage ou la mention "critique" ou "contrôlé" apparaît comme indication plus générale.

Deux normes internationales sont utilisées pour la classification des salles propres, ISO 14644-1 et GMP, qui mesurent la quantité de particules et de microorganismes/m³ maximum autorisés. Elles remplacent la norme fédérale 209E qui a été annulée, mais qui est toujours utilisée comme une référence dans certains secteurs.

Comparaison entre les classifications salle propre 209E, ISO 14644-1 et GMP

Particules		Particules et microorganismes	Niveau de propreté
Norme fédérale 209E*	ISO 14644-1	BPF	
1/m ³	ISO 3		Extrêmement propre  Sale
10/m ³	ISO 4		
100/m ³	ISO 5	A (stérile), B	
1000/m ³	ISO 6		
10,000/m ³	ISO 7	C	
100,000/m ³	ISO 8	D	

* Propreté non classée

Test et étiquetage

Bien que la plupart des gants pour environnements contrôlés protègent le produit et le processus de production, les opérateurs eux-mêmes peuvent également avoir besoin d'une protection contre les matières dangereuses. Examinez les propriétés protectrices individuelles des gants et sachez que plusieurs types de gants peuvent être nécessaires pour satisfaire toutes les exigences de votre lieu de travail.

Récapitulatif des données de test clés des gants pour salle propre

Sécurité des personnes et des produits		Personnel	Production		Spécifique au lot
Règlement/Norme	Testing/Documentation		Estéril	No estériles	
(UE) 2016/425	Réglementation de l'EPI (Déclaration de conformité)	x			
EN420	Gants de protection : exigences générales et méthodes de test	x			
EN ISO 374-1	Gants de protection contre les produits chimiques et microorganismes dangereux (partie 1) : Terminologie et exigences de performances face aux risques chimiques	x			
EN ISO 374-5	Gants de protection contre les produits chimiques et microorganismes dangereux (partie 5) : Terminologie et exigences de performances face aux risques causés par les microorganismes	x	x	x	
IEST-RP-CC005	Libération de particules et substances extractibles (certificat d'analyse)		x	x	
EN ISO 11137-1	Stérilisation des produits de santé (certificat d'irradiation)		x		x



Protection des mains

Critères de sélection clé

Matière	Propriétés des matières	Adaptaté aux salles propres
Vinyle / PVC	Faible résistance au déchirement et à l'allongement. Flexibilité et ergonomie réduite. Taux de particules sèches de résidus non volatils (RNV) élevé.	Pour une utilisation en salle propre avec une faible sensibilité à la contamination particulaire et un faible risque d'exposition aux risques microbiologiques.
Latex de caoutchouc naturel	Résistance supérieure à la traction et bonnes propriétés élastiques. Faible teneur en particules et en matières extractibles ioniques. Risque de réactions allergiques.	Pour les applications en salle propre où il est nécessaire d'éviter les particules et les contaminants ioniques et qui exigent une adhérence et une flexibilité accrues ainsi qu'un grand confort de port.
Latex synthétique, par exemple, nitrile, néoprène, polychloroprène, polyisoprène	Bonne élongation et résistance à la déchirure. Résistance supérieure à l'abrasion. Très faibles résidus ioniques et particulaires. Pas de protéines de latex, donc risque réduit de réactions allergiques.	Compatible avec les exigences de niveau de propreté les plus élevées en termes de faible teneur en particules et en contaminants ioniques. Excellente protection et résistance à la perforation pour les applications critiques. Convient à l'irradiation gamma.

Performances

Les taux de substances extractibles particulaires et ioniques du gant doivent répondre à vos exigences de propreté. Vous trouverez la conformité aux normes réglementaires essentielles dans les spécifications du fabricant. D'autres facteurs de performance clé sont à prendre en compte, comme la durabilité, la résistance, la barrière de protection, ainsi que la dextérité, la taille, la longueur et le confort de port général.

Stérilité

Les gants destinés aux environnements stériles doivent être traités dans des salles blanches certifiées, emballés dans des sachets ou des pochettes en polyéthylène et stérilisés par irradiation gamma ou toute autre méthode appropriée afin d'atteindre un niveau d'assurance de stérilité (SAL) acceptable. Le niveau acceptable courant est un SAL de 10⁻⁶, qui est régulièrement utilisé pour la stérilisation terminale des dispositifs médicaux. À ce niveau, la probabilité de trouver une unité non stérile est de 1 sur 1 000 000.

Autre

Si l'électricité statique est un sujet d'inquiétude dans votre environnement de travail, vérifiez si les gants sont résistants à la décharge électrostatique.



F fisher scientific

Contrôle des contaminations et sécurité des environnements contrôlés

Appuyez-vous sur notre large collection de produits de contrôle des contaminations pour plus d'efficacité et de conformité.

[En savoir plus](#)

Safety | Protecting What Matters Most



Gants pour salles propres stériles

Protection des mains Gants pour salles blanches stériles

Ansell™ Gants en latex stériles AccuTech™ 91-225



- Stérilisé par irradiation aux rayons gamma et résistant aux perforations
- Le latex améliore la flexibilité, l'élasticité et la sensibilité tactile
- La faible teneur en protéines réduit les risques d'allergies de type I
- Couleur naturelle

Latex épais, propre et stérile, avec une conception spécifique main droite / main gauche pour assurer confort et dextérité. Recommandés pour les environnements de salles blanches de classe 100/ISO 5.

Ref.	Taille	Qté
12390160	6	200 PR
12300170	6.5	200 PR
12310170	7	200 PR
12320170	7.5	200 PR
12330170	8	200 PR
12425100	8.5	200 PR
12699771	9	200 PR

Kimberly-Clark™ Professional™ Gants en latex stériles KIMTECH™ Pure G3



- Le latex entièrement stérilisé offre des niveaux élevés de protection contre la contamination
- Spécifiques mains, jetables et d'une couleur naturelle
- La paume et les bouts des doigts texturés améliorent la préhension et la sensibilité tactile
- Les manchettes roulées renforcent les gants, ce qui réduit le risque de déchirement

Des gants en latex stériles et spécifiques à la main sont adaptés au double enfilage et offrent une protection sensible. Recommandés pour les salles blanches de classe 10/ISO 4 ou supérieure.

Ref.	Qté
12300180	200 PR

Kimberly-Clark™ Gants pour les mains en latex stérile Kimtech™ G3



- Conformité assurée :
 - EPP cat. III conformément à la réglementation (UE) 2016/425
 - EN ISO 374-1:2016 Protection contre les éclaboussures de produits chimiques de type C (K)
 - EN 374-4:2003 Résistance à la dégradation par les produits chimiques
- Les gants en latex stérile Kimtech™ G3 offrent une protection sensible et dextre dans les salles blanches stériles ISO 5 BPF UE de classe A. Les gants pour les mains sont adaptés à un double enfilage et présentent une finition texturée pour des performances tactiles améliorées.

Ref.	Taille	Qté
12363690	6	200 PR
12373690	7	200 PR
12383690	7,5	200 PR
12393690	8	200 PR
12303700	8,5	200 PR
11714903	9	200 PR

Kimberly-Clark™ Professional™ Gants stériles en nitrile blanc Kimtech™ G3



- Construction en nitrile blanc, validée à un niveau garanti de stérilité (SAL) de 10⁻⁶, et conditionnement prêt pour salle propre
- Le matériau entièrement stérilisé présente des niveaux élevés de protection contre la contamination certifiés contre les particules, les micro-organismes, les virus, les médicaments cytotoxiques et les éclaboussures chimiques
- Spécifiques mains, jetables et dotés d'un niveau élevé de propreté
- Les bouts des doigts texturés améliorent la préhension et la sensibilité tactile pour des processus plus sûrs et plus efficaces.

Les gants en nitrile G3 sont dotés d'une finition texturée et offrent une meilleure protection de salle propre stérile pour une large gamme de contaminants dans un environnement critique de classe 10/ISO 4. Les paires spécifiques à la main sont adaptées aux travailleurs et aux techniciens de la fabrication d'instruments médicaux, de produits pharmaceutiques ou de laboratoires de recherche.

Ref.	Taille	Qté
12725915	10	200 PR
12725905	6	200 PR
13445229	6,5	200 PR
11750803	7	200 PR
11760813	7.5	200 PR
12785905	8	200 PR
11780813	8,5	200 PR
12715915	9	200 PR

Kimberly-Clark™ Professional™ Gants stériles en nitrile pour salles blanches Kimtech™ G3 Sterling™



- Spécifiques main droite / main gauche
- Caoutchouc naturel sans latex
- Dissipateurs d'électricité statique pendant l'utilisation
- Emballage portefeuille et sachets en polyéthylène

Les gants en nitrile stériles G3 Sterling™ assurent la protection et la propreté des environnements en salles blanches de classe ISO 3 ou supérieure.

Ref.	Taille	Qté
11718532	6	300 PR
11728532	6,5	300 PR
11738532	7	300 PR
11748532	7,5	300 PR
11758532	8	300 PR
11768532	8,5	300 PR
11778532	9	300 PR
11788532	10	300 PR

Halyard™ Gants stériles en nitrile blancs PUREZERO* HG3



- Sans nickel
- Non poudré
- Sans silicone
- Sans latex et sans phtalates

Gants de haute qualité conçus selon des normes précises pour répondre aux exigences d'un environnement à contamination contrôlée.

Ref.	Taille	Qté
17364330	10	200 PR
17374330	6	200 PR
17384330	6,5	200 PR
17394330	7	200 PR
17304340	7,5	200 PR
17314340	8	200 PR
17324340	8,5	200 PR
17334340	9	200 PR

Halyard™ Gants stériles en nitrile bleu clair PUREZERO* HG3



- Sans nickel
- Non poudré
- Sans silicone
- Sans latex et sans phtalates

Gants de haute qualité conçus selon des normes précises pour répondre aux exigences d'un environnement à contamination contrôlée.

Ref.	Taille	Qté
17394340	10	300 PR
17304350	6	300 PR
17314350	6,5	300 PR
17324350	7	300 PR
17334350	7,5	300 PR
17344350	8	300 PR
17354350	8,5	300 PR
17364350	9	300 PR

Ansell™ Gants en néoprène stérile TouchNTuff™ DermaShield™ 73-701



- Gants stériles jetables en polychloroprène
- La technologie Ansell SUREFIT™ permet d'éviter le déploiement du manchette
- Résistant aux perforations et durable
- Protection contre les éclaboussures chimiques

Les gants en néoprène stériles sont exempts de protéines et d'accélérateurs. Convient à une utilisation dans des environnements aseptiques et de salle propre de classe 100/ISO 5.

Ref.	Taille	Qté
11706713	6	200 PR
11716713	6,5	200 PR
11726713	7	200 PR
11736713	7,5	200 PR
11746713	8	200 PR
11756713	8,5	200 PR
12465090	9	200 PR



Gants pour salles propres stériles

Ansell™ Gants en néoprène stérile TouchNTuff™ 73-500

- Néoprène sensible
- Parfait pour les applications sèches et pour un enfilage double
- Non fabriqué en latex de caoutchouc naturel ou en accélérateurs
- Sensibilité accrue grâce à l'épaisseur du polymère

Les gants en néoprène fin et stériles offrent une sensibilité tactile supplémentaire et offrent une résistance aux éclaboussures chimiques contre une large gamme de produits chimiques. Compatible avec les environnements de salles blanches de classe 100/ ISO 5.

Ref.	Taille	Qté
15600924	6	200 PR
15610924	6,5	200 PR
15620924	7	200 PR
15630924	7,5	200 PR
15640924	8	200 PR
15650924	8,5	200 PR
15660924	9	200 PR



Ansell™ Gants en néoprène vert DermaShield™ série 73-711

- En polychloroprène
 - Ils ne contiennent pas de protéines de latex et d'accélérateurs pour éviter les allergies de type I et de type IV associées au caoutchouc naturel.
 - Confort et flexibilité des gants en caoutchouc naturel à un prix similaire et compétitif
 - La composition en néoprène offre une meilleure résistance chimique.
- Les gants stériles les plus avancés sur le plan technique actuellement disponibles. Sans protéines de latex ni accélérateurs, ils minimisent les allergies de type I et de type IV associées au caoutchouc naturel.

Ref.	Taille	Qté
12465070	6	200 PR
12475070	6,5	200 PR
12485070	7	200 PR
12842193	7,5	200 PR
12405080	8	200 PR
12852193	8,5	200 PR
12425080	9	200 PR



Ansell™ Gants pour salle propre en polychloroprène stériles BioClean™ Ultimate™

- Polychloroprène
- Longueur : 12 po (30,5 cm)
- Manchette ourlée, sans poudre
- Surface texturée

Sensibilité et protection cytotoxique remarquables

Ref.	Taille	Qté
15228238	6,5	200 PR
15238238	7	200 PR
15248238	7,5	200 PR
15258238	8	200 PR
15268238	8,5	200 PR



Ansell™ Gants pour salle propre en polychloroprène stériles BioClean™ P-Zero™

Les gants en polychloroprène stérile BioClean P-Zero™ offrent une protection chimique et cytotoxique exceptionnelle, ainsi que des propriétés antistatiques et une sensibilité et une préhension exceptionnelles. Les gants P-Zero font partie de la gamme de chimiothérapie BioClean-C™ et ne contiennent ni latex ni poudre

Double port

Ref.	Taille	Qté
12715925	6,5	200 PR
12725925	7	200 PR
12735925	7,5	200 PR
12745925	8	200 PR
12755925	8,5	200 PR



Protection des mains Gants pour salles blanches non stériles

Kimberly-Clark Professional™ Gants en latex ambidextres Kimtech™ G5

- Conformité assurée :
- EPP cat. III conformément à la réglementation (UE) 2016/425
- EN ISO 374-1:2016 Protection contre les éclaboussures de produits chimiques de type C (K)
- EN 374-4:2003 Résistance à la dégradation par les produits chimiques

Les gants pour salle propre en latex Kimtech™ G5 offrent une protection sensible et dextre dans les salles blanches de classe ISO 5 ou supérieure. Les gants sont d'excellente propreté et disposent d'une finition texturée pour améliorer les performances tactiles.

Ref.	Taille	Qté
11740783	S	100
11750783	M	100
11760783	L	100
11770783	XL	100



Gants pour salles propres non stériles

Kimberly-Clark™ Gants en latex ambidextres Kimtech™ G3



- Conformité assurée :
- EPP cat. III conformément à la réglementation (UE) 2016/425
- EN ISO 374-1:2016 Protection contre les éclaboussures de produits chimiques de type C (K)
- EN 374-4:2003 Résistance à la dégradation par les produits chimiques

Les gants pour salle propre en latex Kimtech™ G3 offrent une protection sensible et dextre dans les salles blanches de classe ISO 3 ou supérieure. Les gants sont d'excellente propreté et disposent d'une finition texturée pour améliorer les performances tactiles.

Ref.	Taille	Qté
11650423	S	1000
11670423	M	1000
11610433	XL	1000

Ansell™ Gants en latex pour salles blanches BioClean Legion™



- AQL 1,5
 - 16 po (400 mm) Ambidextre
 - Longueur coude pour plus de protection
 - Texturé pour une meilleure préhension
- Ces gants pour salles blanches offrent confort et protection jusqu'au coude

Ref.	Taille	Qté
13197786	S	1000
13107796	M	1000
13117796	L	1000
13127796	XL	1000

Ansell™ Gants en nitrile propres Nitrilite™ 93-401 de classe 10/ISO 4



- Fabriqués en polymère de nitrile
- Compatibles avec la classe 10 (ISO 4)
- Très faibles niveaux de contenu ionique et de particules
- 100 % sans poudre et sans plastifiants, silicone ou pigments

Nettoyez les gants en nitrile avec de très faibles niveaux de contenu ionique et de particules, ce qui présente une dextérité, un confort et un port prolongé. Conçus pour une utilisation dans des environnements de salles blanches de classe 10 (ISO 4), comme la biotechnologie et la fabrication d'instruments médicaux.

Ref.	Taille	Qté
12362219	S	1000
12372219	M	1000
12382219	L	1000
12392219	XL	1000
12302229	2XL	1000

Ansell™ Gants en nitrile vert TouchNTuff™ série 93-300



- Offre la protection la plus élevée pour une large gamme de produits chimiques que tout autre gant en nitrile à usage unique
 - Offre au porteur un niveau élevé de confort et une protection accrue dans l'avant-bras (manchette plus longue)
 - Fabriqués en nitrile, offrant trois fois la résistance aux perforations des gants en latex standard
 - Fabriqués sans protéines de latex de caoutchouc naturel, le gant peut être porté en toute confiance par les porteurs sensibles au latex (type I)
- Conforme à la norme ASTM D 3577, type II. Les gants en nitrile verts Ansell™ TouchNTuff™ série 93-300 sont parfaits pour une utilisation lors de la fabrication d'appareils électroniques et de semi-conducteurs, ainsi lors des tests en laboratoire.

Ref.	Taille	Qté
15366195	S	1000
15254698	M	1000
15274698	L	1000
15284698	XL	1000

Ansell™ Gants en nitrile BioClean™ Biotac BIOTAC



- Longueur 12 po
- Ambidextres
- AQL 1,5
- Doigts texturés, sans poudre

Les gants sans latex et sans poudre pour salles blanches sont flexibles et résistants à une large gamme de produits chimiques.

Ref.	v	Qté
15268168	L	1000
15258168	M	1000
15248168	S	1000
15278168	XL	1000
15238168	XS	1000
15288168	2XL	1000

Halyard™ Gants en nitrile blancs PUREZERO* HG3 Smooth (SGX)



- Sans nickel
- Non poudré
- Sans silicone
- Sans latex et sans phtalates

Gants de haute qualité conçus selon des normes précises pour répondre aux exigences d'un environnement à contamination contrôlée.

Ref.	Taille	Qté
17314330	L	1000
17324330	M	1000
17334330	S	1000
17344330	XL	1000
17354330	XS	1000



Gants pour salles propres non stériles

Halyard™ Gants en nitrile bleu clair PUREZERO* HG3

- Sans nickel
- Non poudré
- Sans silicone
- Sans latex et sans phtalates

Gants de haute qualité conçus selon des normes précises pour répondre aux exigences d'un environnement à contamination contrôlée.



Ref.	Taille	Qté
17344340	L	1500
17354340	M	1500
17364340	S	1500
17374340	XL	1500
17384340	XS	1500

Halyard™ Gants en nitrile blancs PUREZERO* HG3

- Sans nickel
- Non poudré
- Sans silicone
- Sans latex et sans phtalates

Gants de haute qualité conçus selon des normes précises pour répondre aux exigences d'un environnement à contamination contrôlée.



Ref.	Taille	Qté
17364320	L	1000
17374320	M	1000
17384320	S	1000
17394320	XL	1000
17304330	XS	1000

Protection des mains Gants pour isolateur

Ansell™ Gants en nitrile stériles pour isolateurs BioClean™

- Produit testé en vertu de la norme AS™ D6978 pour la manipulation de produits chimiothérapeutiques
- Étanchéité totale à l'air testée
- Surface ultra-propre garantissant l'intégrité du produit



• Forme ergonomique réduisant la fatigue des mains
Les gants stériles BioClean approuvés pour un usage avec des isolateurs sont confectionnés à partir d'un matériau nitrile sans accélérateurs présentant des niveaux de relargage particulière incroyablement faibles et d'excellentes propriétés de dissipation des décharges électrostatiques. Conçus pour les zones de contact avec les produits.

Ref.	Longueur	Qté
16894130	25,4 cm	1
17372973	203 mm	1
17362973	152 mm	1



Contrôle des contaminations et sécurité des environnements contrôlés

Appuyez-vous sur notre large collection de produits de contrôle des contaminations pour plus d'efficacité et de conformité.

[En savoir plus](#)



Safety | Protecting What Matters Most



Vêtement de protection

Critères de sélection clés

Travailler dans des environnements contrôlés exige le plus haut degré de conscience et d'expertise, ainsi que des produits de haute qualité pour le contrôle des contaminations. Les vêtements de protection du réseau Fisher Scientific peuvent contribuer à garantir que vos environnements contrôlés respectent toujours les niveaux de propreté et d'asepsie requis. Nous proposons une gamme complète de produits à usage unique pour les environnements contrôlés, notamment des protections faciales, des combinaisons, des blouses, des capuches, des manchettes et des couvre-bottes, permettant une couverture de la tête aux pieds. Pour couvrir toutes les applications, la gamme est disponible en version stérile et non stérile.

Voici les principaux critères de sélection à prendre en compte :

Classification salle propre

Les pratiques recommandées IEST-RP-CC003.4 abordent les considérations en matière d'habillement pour les salles propres et autres environnements contrôlés. Le personnel qui travaille en environnement contrôlé est la plus grande source de contamination; suivre les bonnes pratiques d'habillement est un aspect essentiel du contrôle des contaminations en salle propre.

Guide de sélection des vêtements et accessoires conformément aux classifications des salles propres

Vêtements	Numéro de classification ISO EN 14644-1 2015						
	ISO 1 & 2	ISO 3	ISO 4	ISO 5	ISO 6	ISO 7	ISO 8
Cagoules	○	✓	✓	✓	○	○	○
Combinaisons	✓	✓	✓	✓	✓	○	○
Surbottes	✓	✓	✓	✓	✓	○	○
Surchaussures	×	×	×	×	○	✓	○
Sous-vêtements	✓	✓	✓	✓	○	○	○
Blouses	×	×	×	×	○	✓	✓
Masques	○	✓	✓	✓	○	○	○
Gants	✓	✓	✓	✓	○	○	○
Charlottes	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Clé	✓	Recommandé	○	Application spécifique	×	Non recommandé
-----	---	------------	---	------------------------	---	----------------

Vêtements	Description
Combinaisons et blouses	Pour couvrir la totalité du corps dans le but de protéger les produits, les processus et les opérateurs
Cagoules	Pour couvrir la tête du porteur et empêcher la dispersion de cheveux
Masques	Pour couvrir entièrement la bouche et le nez et offrir une protection contre les gouttelettes d'aérosols et autres contaminants
Manchettes	Pour protéger les avant-bras des éclaboussures et couvrir la zone entre les gants et la combinaison
Surchaussures / surbottes	Pour couvrir les pieds des opérateurs et des visiteurs afin d'empêcher l'introduction de contaminants provenant des zones extérieures



Vêtement de protection

Critères de sélection clés

Matière

Les considérations en matière d'habillement pour les salles propres et autres environnements contrôlés, incluses dans les pratiques recommandées IEST-SPCC003.4, répertorient six types de tissus non tissés pour un usage dans les environnements contrôlés. Lors de la sélection des vêtements pour un usage dans les salles propres, selon l'application spécifique, la norme IEST recommande certaines propriétés de tissu essentielles.

- Propreté et nettoyabilité
- Propriétés électrostatiques
- Propriétés biologiques
- Résistance
- Confort
- Opacité
- Efficacité de filtration des particules
- Pénétration microbienne
- Compatibilité chimique
- Résistance aux fluides

En outre, un vêtement bien cousu est essentiel pour contenir les particules et les fibres à l'intérieur du vêtement et empêcher le passage vers l'extérieur.

Stérilité

Comme pour les gants, les vêtements pour les salles propres stériles doivent être traités dans des salles propres certifiées et emballés correctement pour garantir la stérilité pendant l'utilisation. Les vêtements peuvent être stérilisés par irradiation aux rayons gamma ou toute autre méthode appropriée afin d'atteindre un niveau d'assurance de stérilité (SAL) acceptable. Le niveau acceptable commun est un SAL de 10^{-6} , qui est régulièrement utilisé pour la stérilisation finale des dispositifs médicaux. À ce niveau, la probabilité de trouver une unité non stérile est de 1 sur 1 000 000.

 fisher scientific

Contrôle des contaminations et sécurité des environnements contrôlés

Appuyez-vous sur notre large collection de produits de contrôle des contaminations pour plus d'efficacité et de conformité.

[En savoir plus](#)



Safety | Protecting What Matters Most

Vêtements de protection Combinaisons stériles

Ansell™ Combinaisons jetables stériles BioClean-D™ avec capuche et passe-pouce

- En tissus CleanTough™ anti-statique et peu pelucheux
 - Stérilisation par irradiation aux rayons gamma
 - Propriétés anti-statiques
 - Fabriqué dans un établissement titulaire de la certification ISO 9001:2008
- Combinaison jetable stérile avec passe-pouce pour un maintien sécurisé



Ref.	Qté
12787196	20

Dupont™ Combinaison à capuchon IsoClean™ DuPont Tyvek™ avec couvre-chaussures antidérapants

- Combinaison à capuche avec surchaussures antidérapantes intégrées
- Traitée en salle propre et stérilisée par irradiation aux rayons gamma à un niveau SAL de 10⁻⁶ (ISO 11137-1)
- Coutures internes surfilées
- Élastiques aux poignets, aux chevilles et autour du visage

Traitées en salle propre et stérilisées par irradiation aux rayons gamma. La combinaison à capuche DuPont™ Tyvek™ IsoClean™ avec surchaussures antidérapantes protège contre les particules, les microorganismes et les éclaboussures légères de liquides aqueux non dangereux.



Ref.	Taille	Qté
15309694	M	25
15379714	L	25
15389734	XL	25
15349754	2XL	25

Kimberly-Clark™ Combinaisons de salles blanches stériles Kimtech™ A5



- Conformité assurée :
 - EPI de cat. III conformément à la réglementation (UE) 2016/425 (UE)
 - Type 5 & 6 certifié
 - Certificat de conformité par lot disponible en ligne
- Combinaisons stériles de salle propre avec technologie innovante Clean-Don™ pour l'enfilage aseptique. Convient pour les salles blanches stériles selon la norme ISO 5 classe A des BPF de l'UE, les combinaisons sont emballées individuellement sous vide et fabriquées dans un tissu léger et respirant.

Ref.	Taille	Qté
11388031	S	25
11398031	M	25
11308041	L	25
11318041	XL	25
11328041	2XL	25
11338041	3XL	25
11348041	4XL	25

Ansell™ Combinaisons jetables stériles BioClean-D™ avec capuche et passe-pouce

- En tissus CleanTough™ anti-statique et peu pelucheux
- Stérilisation par irradiation aux rayons gamma
- Propriétés anti-statiques
- Fabriqué dans un établissement titulaire de la certification ISO 9001:2008

Combinaison jetable stérile avec passe-pouce pour un maintien sécurisé



Ref.	Taille	Tour de poitrine	Hauteur	Qté
15248288	S	84 à 92 cm	164 à 170 cm	20
15258288	M	92 à 100 cm	170 à 176 cm	20
15268288	L	100 à 108 cm	176 à 182 cm	20
15278288	XL	108 à 116 cm	182 à 188 cm	20
15288288	2XL	116 à 124 cm	188 à 194 cm	20
15298288	3XL	124 à 132 cm	194 à 200 cm	15
15208298	4XL	132 à 140 cm	200 à 206 cm	15



Combinaisons non-stériles

Vêtements de protection Combinaisons non-stériles

Kimberly-Clark™ Combinaisons stériles Kimtech™ A8

- Tissu résistant aux produits chimiques haute performance
- Tissu innovant et ultra léger : 45 gsm
- Produit respirant
- Très confortable

Maintenez les environnements des salles blanches en ISO 7 classe C ou supérieure avec des combinaisons ultra-légères respirantes. Les combinaisons stériles Kimtech™ A8 sont fabriquées en tissu haute performance et résistant aux produits chimiques, elles sont livrées dans un emballage comprimé pour gagner de l'espace dans le vestiaire.



Ref.	Taille	Qté
15538881	S	25
15548881	M	25
15558881	L	25
15568881	XL	25
15578881	2XL	25
15588881	3XL	25
15598881	4XL	25

Ansell™ Combinaisons jetables non stériles BioClean-D™ avec col et passe-pouce

- En tissu CleanTough™ anti-statique et peu pelucheux
- Fabriqué dans un établissement titulaire de la certification ISO 9001:2008
- Compatibles ISO classe 4
- Fermeture à l'avant avec protection à rabat

Combinaison jetable avec passe-pouce pour un maintien sécurisé



Ref.	Taille	Hauteur	Qté
15268118	L	176 à 182 cm	20
15258118	M	170 à 176 cm	20
15248118	S	164 à 170 cm	20
15278118	XL	182 à 188 cm	20
15288118	2XL	188 à 194 cm	20

Vêtements de protection Blouses de laboratoire

Dupont™ Blouse Tyvek™ IsoClean™ à col rond

- Disponible du S au XXXL
- Traitées en salle propre et stérilisées par irradiation aux rayons gamma.
- Coutures internes liées.
- Élastiques tunnelisés aux poignets.

Traitée en salle propre pour une propreté maximisée et pré-stérilisée par irradiation aux rayons gamma. La blouse DuPont™ Tyvek™ IsoClean™ à col rond protège contre les particules, les microorganismes et les éclaboussures légères de liquides aqueux non dangereux. Respirante et exceptionnellement peu pelucheuse.



Ref.	Taille	Qté
15634914	S	30
15644914	M	30
15654914	L	30
15664914	XL	30
15674914	2XL	30
15684914	3XL	30

Nitritex™ Blouse de laboratoire stérile jetable BioClean-D™

- Fixations par boutons pression, manchettes ouvertes, orifice de ventilation arrière et trois poches
- Confort et protection exceptionnels
- Vêtement jetable à usage unique
- Soigneusement étudié, conçu et fabriqué

Utilisation unique offrant un excellent confort et une excellente protection. La blouse de laboratoire stérile jetable BioClean-D™ est équipée de fixations par boutons pression, d'un orifice de ventilation arrière et de trois poches. Stérilisation par irradiation aux rayons gamma.



Ref.	Taille	Taille de la poitrine	Qté
15238298	L	de 914,4 à 990,6 mm	30
15228298	M	de 838,2 à 914,4 mm	30
15218298	S	de 838,2 à 914,4 mm	30
15248298	XL	1066,8 à 1143 mm	30
15258298	2XL	de 1143 à 1219,2 mm	30

Nitritex™ Blouses de laboratoire jetables BioClean-D

- Style de manchette ouvert
- Trois poches
- Tissu CleanTough™
- Jetables, emballées dans un sac

Portez ces blouses de laboratoire jetables BioClean-D Nitritex™ pour être protégé contre toute contamination en laboratoire.



Ref.	Taille	Qté
12912255	S	30
12922255	M	30
12932255	L	30
12942255	XL	30



Vêtements pour salles blanches Tyvek™ IsoClean™

Le portefeuille de vêtements pour salle blanche DuPont™ offre une sélection complète de vêtements et d'accessoires pour salle blanche à usage unique, conçus pour être utilisés dans des environnements pharmaceutiques, de dispositifs médicaux, de biotechnologies et d'électronique qui exigent des normes élevées de contrôle de la contamination particulaire et microbologique.

Avantages du tissu Tyvek™

- ▶ Léger et doux
- ▶ Ne laisse passer pratiquement aucune poussière
- ▶ Disponible dans différentes versions, y compris traité en salle propre et stérile.
- ▶ Peut être recyclé lorsqu'il n'est pas en contact avec des substances dangereuses.
- ▶ Maintient les contaminations microbiologiques et particulaires à l'intérieur du vêtement.
- ▶ Respirant et confortable
- ▶ Résistant à l'abrasion et à la déchirure
- ▶ Repousse les liquides aqueux et les aérosols liquides.

Avertissement :

Ces informations sont basées sur des données techniques que DuPont considère comme fiables. Elles sont susceptibles d'être révisées au fur et à mesure que de nouvelles connaissances et expériences deviennent disponibles. DuPont ne garantit pas les résultats et n'assume aucune obligation ou responsabilité en rapport avec ces informations. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer le niveau de toxicité et l'équipement de protection individuelle approprié nécessaire. Ces informations sont destinées à être utilisées par des personnes ayant l'expertise technique nécessaire pour entreprendre une évaluation dans leurs propres conditions d'utilisation finale, à leur propre discrétion et à leurs propres risques. Toute personne ayant l'intention d'utiliser ces informations doit d'abord vérifier que le vêtement choisi convient à l'utilisation prévue. L'utilisateur final doit cesser d'utiliser le vêtement si le tissu est déchiré, usé ou perforé, afin d'éviter toute exposition chimique potentielle. Les conditions d'utilisation étant indépendantes de notre volonté, nous ne donnons aucune garantie, expresse ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, les garanties de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, et n'assumons aucune responsabilité liée à l'utilisation de ces informations. Ces informations ne constituent pas une licence d'exploitation ni une recommandation de violation d'un brevet ou d'une information technique de DuPont ou d'autres personnes couvrant un matériau ou son utilisation. Le logo ovale DuPont, ainsi que toutes les marques commerciales et marques de service désignées par ™, SM ou ® sont la propriété de sociétés affiliées à DuPont de Nemours, Inc. sauf indication contraire. Ne doivent pas être utilisées sans le consentement de DuPont. © 2022 DuPont.

Surchaussures et surbottes

Vêtements de protection Surchaussures et surbottes

Nitritex™ Surchaussures de protection en PVC

- Bleu
- Deux tailles
- 100/boîte
- Conception en PVC

Portez les surchaussures de protection robustes en PVC Nitritex™ pour réduire la contamination par les pieds.



Ref.	Qté
12921285	100

Dupont™ Surbottes Tyvek™ IsoClean™

- Disponibles du S au XL.
- Traitées en salle propre et stérilisées par irradiation aux rayons gamma.
- Coutures internes liées.
- Tibias et chevilles élastiques (tunnélisés).

Traitée en salle propre et pré-stérilisée par irradiation aux rayons gamma. Les surbottes Dupont™ Tyvek™ IsoClean™ protègent contre les particules, les microorganismes et les éclaboussures légères de liquides aqueux non dangereux. Respirantes et exceptionnellement peu pelucheuses



Ref.	Dimensions	Qté
15694904	S	100
15604914	M	100
15614914	L	100
15624914	XL	100

Kimberly-Clark Professional™ Surchaussures Kimtech™ A8

- Adhérence supplémentaire
- Peu pelucheux
- Fond transparent
- Double ensachage

Pour les environnements de fabrication propres



Ref.	Dimensions	Couleur	Qté
15319470	S, M	Bleu	300
15339470	Universel	Blanc	300
15359470	XL, 2XL	Noir	300

Kimberly-Clark™ Surbottes stériles avec semelle antidérapante Kimtech™ A5



- Conformité assurée :
- EPP cat. I conformément à la réglementation (UE) 2016/425
- Certificat de conformité par lot disponible en ligne.
- Certificat de stérilité par lot disponible en ligne.

Surbottes pour salle propre stériles avec semelles antidérapantes et technologie innovante Clean-Don™ pour l'enfilage aseptique. Convient pour les salles blanches stériles selon la norme ISO 5 classe A des BPF de l'UE, les surbottes sont emballées sous vide et fabriquées dans un tissu léger et respirant.

Ref.	Qté
11762473	100 PR

Ansell™ Surbottes jetables stériles BioClean-D™

- Semelle laminée avec matériau Safe-Step™
- Partie supérieure comportant un élastique et des attaches sécurisées
- Stérilisation par irradiation aux rayons gamma
- Niveau garanti de stérilité 10-6

Surbottes jetables et à usage unique en tissu CleanTough™



Ref.	Qté
15268298	150

Vêtements de protection Manchettes

Nitritex™ Manchettes de protection stériles BioClean-D™



- Matériau antistatique CleanTough™
- Coutures liées avec couture à aiguille simple
- Méthode de stérilisation : Irradiation aux rayons gamma
- Conforme aux exigences relatives aux vêtements de protection contre les produits chimiques spécifiées dans la directive 89/686/CEE relative aux équipements de protection individuelle, dans la directive relative aux équipements de conception complexe (catégorie 3) et la norme EN 13034:2005 (Type PB[6])

Offrent une protection contre les agents chimiques et autres agents potentiellement dangereux. Les manchettes de protection stériles Nitritex™ BioClean-D™ répondent aux exigences des systèmes réglementaires régissant les vêtements de protection contre les produits chimiques.

Ref.	Qté
15278298	90 PR

DuPont™ Manchettes stériles Tyvek™ IsoClean™



- Manchon de 45 cm de long
- Coutures liées
- Élastique tunnelisé au poignet et au biceps
- Traité en salle propre et stérilisé par irradiation aux rayons gamma

Traité en salle propre pour une propreté maximisée et stérilisé par irradiation aux rayons gamma. Les manchons stériles DuPont™ Tyvek™ IsoClean™ protègent contre les particules, les microorganismes et les éclaboussures légères de liquides aqueux non dangereux. Respirante et exceptionnellement peu pelucheuse.

Ref.	Qté
15654904	100

Kimberly-Clark Professional™ Manchettes stériles Kimtech™ A5



- Convient à l'utilisation dans les salles blanches et les laboratoires stériles de classe A selon les BPF ISO 5 de l'UE et fourni avec des informations techniques justificatives pour démontrer sa conformité réglementaire.
- Doté de la technologie Clean-Don™ avancée pour un enfilage aseptique rapide, simple et conforme.
- Les manchons confortables sont fournis dans une taille de 45 cm et sont fabriqués en tissu SMS respirant à faible peluchage avec un toucher semblable à celui d'un vêtement.
- La protection contre la contamination est assurée par un matériau de haute qualité à stérilité assurée avec triples coutures à haute résistance.

Manchons stériles pour salles blanches, dotés de la technologie CLEAN-DON™ pour un enfilage aseptique facile et conforme. Adaptées pour les salles blanches stériles selon la norme ISO 5, de classe A tel que défini dans les BPF de l'UE, les manchons sont emballés sous vide et fabriqués dans un tissu léger et respirant.

Ref.	Qté
15196415	100 PR

Protection des yeux et du visage Masques et cagoules

DuPont™ Masques Sierra™



- Revêtement extérieur plissé en rayonne
- Attaches Tyvek™ liées
- Embout nasal en métal
- 23 cm de largeur

Protège contre la contamination humaine. Les masques DuPont™ Sierra™ sont dotés d'attaches liées et d'un revêtement extérieur plissé en rayonne.

Ref.	Qté
15674894	250

Kimberly-Clark™ Masque stérile et plissé certifié Kimtech™ M3 avec attaches



- Excellente filtration des bactéries et des particules pour éviter toute contamination.
- Convient à l'utilisation dans les salles blanches et les laboratoires stériles de classe A selon les BPF ISO 5 de l'UE et fourni avec des informations techniques justificatives pour démontrer sa conformité réglementaire.
- Disponibles en masques faciaux stériles blancs et dotés de fixations intuitives et confortables.
- Fabriqués à partir d'une couche externe en film polyéthylène peu pelucheuse et d'un tissu interne BiCoSof™ sécurisé pour une meilleure protection.

Masques stériles et plissés avec filtration élevée contre les particules et les bactéries, adaptés aux salles blanches stériles conformes aux BPF ISO 5 de classe A de l'UE. Les masques sans latex et sans silicone réduisent la contamination grâce à une couche externe de film en polyéthylène peu pelucheuse et au tissu interne Bicosof™.

Ref.	Longueur	Qté
11715505	Attaches de 18 cm	200
11393892	Attaches de 23 cm	200



Contrôle des contaminations et sécurité des environnements contrôlés

Appuyez-vous sur notre large collection de produits de contrôle des contaminations pour plus d'efficacité et de conformité.

En savoir plus


Safety | Protecting What Matters Most



Masques et cagoules

Kimberly-Clark™ Masque de style plissé, certifié stérile Kimtech™ M3 avec fixations auriculaires



- Excellente filtration des bactéries et des particules pour éviter toute contamination.
- Convient à l'utilisation dans les salles blanches et les laboratoires stériles de classe A selon les BPF ISO 5 de l'UE et fourni avec des informations techniques justificatives pour démontrer sa conformité réglementaire.
- Disponibles sous forme de masques faciaux stériles blancs, avec fixations auriculaires confortables et mise en place intuitive.
- Fabriqués à partir d'une couche externe en film polyéthylène peu pelucheuse et d'un tissu interne BiCoSof™ sécurisé pour une meilleure protection.

Masques stériles et plissés avec filtration élevée contre les particules et les bactéries, adaptés aux salles blanches stériles conformes aux BPF ISO 5 de classe A de l'UE. Les masques sans latex et sans silicone réduisent la contamination grâce à une couche externe de film en polyéthylène peu pelucheuse et au tissu interne Bicosof™.

Ref.	Qté
15691692	200

Kimberly-Clark Professional™ Masque de type plissé M6 Kimtech™ avec fixations auriculaires



- Pour une utilisation générale dans les salles blanches de niveau inférieur
 - Conception à deux couches avec fixations auriculaires tricotées
 - Tissu extérieur perforé et à faible peluchage assurant une bonne protection et une grande durabilité
 - Le tissu intérieur BiCoSof™ offre un grand confort
- Recommandées pour les salles blanches de classe ISO 6 ou supérieure

Ref.	Qté
12575468	500

Ansell™ Masque à liens stérile BioClean™ MEA



- Efficacité de filtration des bactéries, virus et particules élevée
- Barrette nasale malléable entièrement fermée
- Bords soudés par ultrasons
- À liens avec connecteur pour une fixation sécurisée

Le masque à liens stérile Ansell™ BioClean™ MEA offre une bonne efficacité de filtration des particules et des bactéries.

Ref.	Qté
15238258	600

Dupont™ Capuche stériles Tyvek™ IsoClean™ avec attaches



- Traitée en salle propre et stérilisée par irradiation aux rayons gamma
- Coutures liées
- Ouverture de la capuche liée pour un relargage de particules limité
- Ouverture complète au niveau du visage

Traitée en salle propre pour une propreté maximisée et stérilisée par irradiation aux rayons gamma. La capuche stérile DuPont™ Tyvek™ IsoClean™ avec attaches protège contre les particules, les microorganismes et les éclaboussures légères de liquides aqueux non dangereux. Respirante et peu pelucheuse.

Ref.	Qté
15684904	100

Kimberly-Clark Professional™ Masque et capuche intégrés stériles Kimtech™ A5



- Couleur : Blanc
- Disponible dans deux tailles : X-Large ou universel

Capuche stérile pour salle propre avec masque intégré à la capuche.

Ref.	Qté
15190077	75

Protection des yeux et du visage Lunettes de protection

Ansell™ Lunettes- masques BCAH Autoclavables Clearview BioClean™

- Verres anti-buée
- Monture ultra souple
- Système de ventilation indirecte
- Bandeau sans latex non pelucheux

Les lunettes-masques BCAH Autoclavables Clearview BioClean™ Ansell™ sont fabriquées à partir d'un caoutchouc de silicone ultra doux et léger pour offrir un confort d'utilisation et permettre une utilisation prolongée.



Ref.	Qté
15218108	12

Bollé Safety Lunettes- masques de sécurité transparentes Platinum™ Autoclave Coverall

- Résistance élevée à la buée
- Produit compatible avec l'autoclave
- Goulotte de débordement pour les liquides
- Revêtement PLATIUM : anti-rayures et anti-buée

Nettoyage Coverall : Les lunettes-masques Autoclave Coverall ont été spécialement développées pour garantir une protection et un confort élevés dans les environnements à risque, comme les secteurs pharmaceutique, de micro-électronique ou même de chirurgie.



Ref.	Qté
12697723	1

Bollé Safety Lunettes de sécurité autoclavables Superblast

- Lunettes de protection autoclavables idéales pour les salles blanches
- Vision panoramique
- Cadre ventilé avec un confort exceptionnel
- Goulotte de débordement pour les liquides

Les lunettes autoclavables Bollé™ Superblast sont spécialement conçues pour les salles blanches et offrent une vision panoramique avec un confort inégalé.



Ref.	Qté
15830274	1 PR

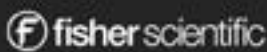
Lunettes de protection stérilisées à usage général

- Pour une protection générale en laboratoire, dans l'industrie ou sur un lieu de travail plus large
- Convient pour une utilisation dans les salles blanches de classes ISO 4 et 5
- Conforme aux normes de protection oculaire ANSI Z87+ D3 et D4, EN166:2001 pour inclure une protection barrière contre les chocs à grande vitesse, les gouttelettes, les éclaboussures de liquide et la chaleur ambiante : le fond, les côtés et la partie supérieure des yeux sont tous bien protégés
- Verres en polycarbonate pour une excellente résistance, avec revêtement anti-buée et anti-rayures

Ces lunettes de protection à usage général sont fournies stériles et offrent une excellente protection générale contre les impacts, les gouttelettes, les éclaboussures et la chaleur ambiante en laboratoire, dans l'industrie ou sur un lieu de travail plus large, conformément aux normes EN166:2001 et ANSI Z87+ D3/D4.



Ref.	Qté
16618275	80



Contrôle des contaminations et sécurité des environnements contrôlés

Appuyez-vous sur notre large collection de produits de contrôle des contaminations pour plus d'efficacité et de conformité.

[En savoir plus](#)



Safety | Protecting What Matters Most



Nettoyage et entretien

Critères de sélection clé

Pour que votre salle propre reste propre et rangée, un équipement d'entretien ménager spécial peut être nécessaire. Vous devez faire particulièrement attention au choix des outils, car tout équipement apporté sur le lieu de travail peut introduire des particules et des contaminants dans un environnement contrôlé. Le réseau Fisher Scientific propose un choix spécifique de papier, d'étiquettes, de stylos, de rubans adhésifs et de tapis de sol compatibles avec les salles propres. Ces tapis dédiés au contrôle des contaminations éliminent la saleté et la poussière causée par le trafic pédestre et les roues des équipements et peuvent réduire le coût total de la maintenance et du nettoyage.



La simplicité avant tout

Le portefeuille unique de Micronova est conçu pour simplifier la prévention et le contrôle des contaminations. Le choix de balais à franges et de produits de nettoyage spécialisés permet de relever les défis du nettoyage en production et en laboratoire.



Rubans pour salles propres

Rubans en vinyle et en polyéthylène sur une base plastique - traités et emballés pour les technologies de pointe et les applications pharmaceutiques et biotechnologiques.



Sacs et liners stériles

Sacs pour diverses fonctions de confinement dans les zones propres et aseptiques. Construction en LDPE conforme à la FDA. Cadres en acier inoxydable disponibles en option.



Vadrouilles pour salle propre

Systèmes de balayage simples et économiques. A usage unique et/ou lavable. Matériel léger en acier inoxydable ou en plastique.

Rubans pour salles propres, sacs stériles et liners pour seaux, stylos et marqueurs de laboratoire — des éléments essentiels pour maintenir des environnements contrôlés.



Systèmes de nettoyage

Seaux, revêtements, et serpillères à franges

Contec™ Système de seaux compact

Le système à seaux compact Contec est une solution tout-en-un qui facilite et améliore le nettoyage et la désinfection.

Conçu pour une utilisation avec les serpillères Contec telles que les systèmes de nettoyage VertiKleantrade; MAXtrade; VertiKleantrade; MAXtrade; Sealed Edge, EasyCurvetrade; et QuickTasktrade.

Le chariot en acier inox est disponible dans plusieurs configurations pour répondre aux besoins uniques de l'environnement.

Disponible avec deux ou trois seaux en PP autoclavables, ou avec trois seaux en acier inox, et un manche pour chariot standard ou utilitaire au choix. Le manche utilitaire accueille deux petits seaux (6 L) ou un grand seau (15 L) pour créer un espace de rangement supplémentaire pour des têtes de balai-serpillère propres, des flacons pulvérisateurs de solution, des lingettes et d'autres articles selon les besoins.



Ref.	Qté
16320092	1

Contec™ Système de saturation des têtes de balai-serpillère

Conçu pour simplifier le processus de nettoyage des salles blanches, le système de saturation des têtes de balai-serpillère de Contec permet de présaturer les têtes de balai-serpillère avant le passage dans l'environnement contrôlé. Le passage d'eau dans la salle propre n'est donc plus nécessaire.

Petit et compact, le chariot en acier inoxydable à double seau de 8 L est idéal pour les salles blanches de petite à moyenne tailles.

Léger et maniable, le chariot est facile à utiliser.



Ref.	Qté
15964851	1

Micronova™ BinLiners™ irradiés

- Doublures en polyéthylène stérile basse densité dans une gamme de tailles
- Les épaisseurs vont de 1 à 6 mm et les tailles vont de 1 à 60 gallons
- Les doublures de 40 x 48 po et de 40 x 60 po fonctionnent avec le support BinLiner BLSSH-1624
- Les doublures de 34 x 40 po fonctionnent avec le support BinLiner BLSSH-1515

Ces sachets en PEBD stériles conformes aux exigences de la FDA sont conçus pour contenir et transporter des déchets biomédicaux dans des environnements aseptiques. Disponibles dans des épaisseurs de 1 à 6 mm avec une capacité allant jusqu'à 60 gallons (200 l)



Ref.	Qté
13132370	50

Micronova™ Doublure™ pour seaux irradiée

- Le laminé en PEBD/nylon unique est un matériau barrière idéal pour tapisser les bacs destinés au transport de matériaux bruts ou les godets contenant des désinfectants ou d'autres solutions de nettoyage

- Conditionnement à plat

- Tenez-le pour l'autoclaver avec un contenu liquide

Crée une barrière imperméable aux solutions concentrées et aux matériaux bruts lorsqu'elle est utilisée pour tapisser des godets de salle propre et des conteneurs de stockage



Ref.	Qté
11952455	24

Texwipe™ Outil de nettoyage pour isolateur AlphaMop™

- Serpillère à profil bas avec coins arrondis et tête pivotante pour atteindre les zones difficiles d'accès
- Fabriqué en plastique Celcon™ autoclavable
- Le tampon en mousse remplaçable garantit que le couvercle en mousse est conforme aux surfaces nettoyées

Excellents pour le nettoyage des isolateurs, des hottes à flux laminaire, des armoires de sécurité biologique et des boîtes à gants



Ref.	Qté
11551214	1

Contec™ Cadre de tête de balai-serpillère QuickConnect™

- Offrent une flexibilité maximale pour le nettoyage dans les environnements critiques.
- Cadres interchangeables pour les systèmes de nettoyage Contec
- Autoclavable
- Extrémité fermée et fonction de connexion rapide pour une fixation aisée

Doté d'un bouton de connexion rapide pour une fixation rapide sur les manches Contec™ QuickConnect™ de toute taille et tout style. Les cadres de tête de balai-serpillère Contec™ QuickConnect™ sont spécialement conçus pour une utilisation avec la gamme de systèmes de nettoyage Contec™.



Ref.	Qté
16030852	1



Seaux, revêtements, et serpillères à franges

Contec™ Supports pour tête de serpillière à charnière plate QuickTask™



- Disponibles en PP bleu ou en acier inox
- Autoclavable
- Compatibles avec la plupart des solutions de désinfectant et solvants courants
- Le système QuickTask™ comprend diverses têtes de balai-serpillière plates en polyester maillé, polyester/cellulose, microfibre/mousse et microfibre qui s'installent facilement sur un ensemble manche et cadre de tête de balai-serpillière à charnière.

Les cadres de tête de balai-serpillière à charnière plate Contec™ QuickTask™ sont durables, légers et exclusivement conçus pour le système de balai-serpillière Contec™ QuickTask™.

Ref.	Qté
17265434	1

Contec™ manches de serpillères QuickConnect™



- À utiliser avec la gamme complète Contec™ des systèmes de nettoyage
- Autoclavables
- Longueurs des modèles télescopiques : de 16 po (41 cm) à 30» (76 cm) ; le manche de 50» (127 cm) s'allonge jusqu'à 92» (234 cm) ; 69 po (175 cm) s'allonge jusqu'à 10,8 pi (3,3 m)
- Longueurs fixes : 16 po (41 cm) ; 60 po (152 cm)

Faites votre choix parmi de l'aluminium anodisé léger, de l'acier inox électropoli et durable ou de la fibre de verre. Les manches à serpillière Contec™ QuickConnect™ sont disponibles en longueur fixe ou en modèles télescopiques afin de répondre à tous les besoins de nettoyage.

Ref.	Qté
11972415	1

Contec™ Système de nettoyage EasyReach™



- La forme rectangulaire facilite le nettoyage en lignes droites successives.
- La tête pivotante à 360° à profil bas permet un accès facile et rapide aux zones difficiles d'accès
- Structure légère et articulée
- Le bord d'accrochage aisé du tampon de nettoyage garantit un ajustement parfait sur le cadre de tête de balai-serpillière ; remplacement facile même les mains gantées

Passe facilement par les trappes de transfert, et ne nécessite aucun assemblage ni entretien. Le système de nettoyage Contec™ EasyReach™ est idéal pour les isolateurs, les armoires, les hottes à flux d'air laminaire, les boîtes à gants et autres mini-environnements.

Ref.	Qté
16565274	1

Texwipe™ Housses Revolve™ AlphaMop™



- Nettoyage des grandes et petites surfaces.
- Application et retrait de désinfectants.
- Contrôle des déversements.
- Nettoyage avec des solvants tels que l'alcool isopropylique (IPA), l'éthanol, l'acétone et les dégraissants.

Les housses 2 en 1 Revolve™ AlphaMop™ sont les premières housses durables pour l'industrie des salles blanches : elles sont fabriquées à 100 % à partir de polyester recyclé. Les housses pour serpillères Revolve™ contribuent aux objectifs de durabilité, en réduisant la quantité de bouteilles d'eau mises décharges après consommation et les émissions de carbone.

Ref.	Qté
17436613	100

Texwipe™ Housses Revolve™ Mini AlphaMop™



- Nettoyage des grandes et petites surfaces.
- Application et retrait de désinfectants.
- Contrôle des déversements.
- Nettoyage avec des solvants tels que l'alcool isopropylique (IPA), l'éthanol, l'acétone et les dégraissants.

Les housses 2 en 1 Revolve™ Mini AlphaMop™ sont les premières housses durables pour l'industrie des salles blanches : elles sont fabriquées à 100 % à partir de polyester recyclé. Les housses pour serpillères Revolve™ contribuent aux objectifs de durabilité, en réduisant la quantité de bouteilles d'eau mises décharges après consommation et les émissions de carbone.

Ref.	Qté
17426613	100

Contec™ Têtes de serpillière pour système de nettoyage VertiKlean™ MAX™



- Se composent d'une monocouche de mousse de PU hydrophile laminée sur un tissu composé de polyester texturé
- Montées sur plaque thermoformée semi-rigide s'installant facilement sur le cadre de tête de balai-serpillière
- Conçues pour l'application de désinfectants sur les surfaces horizontales et verticales
- Les têtes de balai-serpillière sont composées d'une éponge absorbante jetable laminée sur du tissu de filaments de polyester en maille montée sur une plaque thermoformée s'installant facilement sur le matériel de lavage VertiKlean.

Nettoyez facilement les murs, plafonds et autres surfaces difficiles à atteindre. Les têtes de balai-serpillière Contec™ VertiKlean™ MAX™ s'installent facilement sur les supports de serpillière et durent plus longtemps que les serpillières classiques.

Ref.	Description	Dimensions (L x l)	Stérilité	Qté
15585040	Tête moyenne de serpillière en microfibre rainurée VertiKlean MAX	32 x 11 cm (12,8 x 4,3 po)	Stérile	28
15646996	Tête moyenne de serpillière en microfibre rainurée VertiKlean MAX, scellées, bord étanche	15 x 5 po (38 x 13 cm)	Non stérile	16
15656996	Tête moyenne de serpillière en microfibre rainurée VertiKlean MAX, scellées, bord étanche	38 x 13 cm (15 x 5 po)	Stérile	24

Revolve™

Une solution écologique pour votre salle blanche



PET / Polyester vierge



Bouteilles



REPREVE™
centre de recyclage



filament de polyester
REPREVE™ (rPET)



Site de production Texwipe

A l'aide de ses procédés de fabrication brevetés, Texwipe nettoie encore davantage le matériau du tissu

Le tissu est transformé en lingettes et emballé

La gamme de produits écologiques pour salles blanches Revolve™ proposée par Texwipe™ constitue une innovation majeure dans la manière de produire les lingettes et les housses de balai en polyester. Jusqu'à l'introduction de la famille de produits Revolve™, les filaments de polyester (PET) ont toujours été fabriqués à partir de matériaux non recyclés.

En revanche, les produits pour salles blanches Revolve™ sont fabriqués à partir de filaments de polyester REPREVE™ (rPET) issus du recyclage des déchets de bouteilles d'eau en plastique.

Texwipe™ a effectué des recherches approfondies sur les performances du polyester rPET par rapport au polyester non recyclé. Les matériaux rPET ont été traités par nos propres lignes de fabrication et ont démontré des caractéristiques équivalentes à celles que nous obtenons quotidiennement dans nos usines avec des matériaux non recyclés.

Confiants dans ces résultats, nous avons pu franchir les premières étapes vers une solution plus durable pour nos clients, poursuivant ainsi notre démarche pour aider à faire des choix plus écologiques pour tous.

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site eu.fishersci.com et recherchez Revolve™.

Code produit	Type	Lingettes/Housses par sachet	Nb de bouteilles recyclées	GES économisé (gr. CO ₂ /sachet)
17446613	Sec non-stérile	100	10	748
17456613	Sec non-stérile	100	47	1746
17466613	Sec non-stérile	100	70	2621
17406683	Présaturé non-stérile	50	5	374
17416683	Présaturé non-stérile	50	23	873
17426683	Présaturé non-stérile	50	35	1310
17496603	Sec stérile	50	5	374
17406613	Sec stérile	25	12	436
17416613	Sec stérile	25	17	655
17476673	Présaturé stérile	50	5	374
17486673	Présaturé stérile	50	23	873
17496673	Présaturé stérile	50	35	1310
17476613	Sec non-stérile	10	3	186
17486613	Sec non-stérile	10	13	499
17426613	Sec stérile	10	3	186
17436613	Sec stérile	10	13	499



Seaux, revêtements, et serpillères à franges

Contec™ Tampons de nettoyage EasyReach™

- Polyester étanche à usage unique
- Assure un faible niveau de particules, ce qui est essentiel pour une utilisation dans les zones de contact avec le produit
- Très absorbant, ce qui assure une bonne couverture uniforme du désinfectant ou de l'IPA
- Le bord à prise facile du patin de nettoyage garantit que le tampon s'adapte convenablement sur le support

Les patins de nettoyage EasyReach™ de Contec™ sont très absorbants, ce qui garantit une couverture uniforme du désinfectant ou de l'IPA.



Ref.	Qté
17143634	60

Contec™ Tête de balai-serpillère Quiltec I

- Polyester 100 % en maille deux épaisseurs sur un cœur de rayonne
- Stérilisation irradiation aux rayons gamma () à 25 kGy minimum
- Double emballage de 5 serpillères
- Couverture de 18-20 m² environ

Les têtes de balai-serpillère Contec Quiltec I sont fabriquées à partir de polyester 100 % à 2 épaisseurs autour d'un cœur de rayonne. Elles sont donc idéales pour le plus haut grade de salle propre, car elles génèrent un très faible nombre de particules et de fibres.



Ref.	Qté
15815597	40

Contec™ Tête de balai-serpillère Quiltec I

- Polyester 100 % en maille deux épaisseurs sur un cœur de rayonne
- Stérilisation irradiation aux rayons gamma () à 25 kGy minimum
- Double emballage de 5 serpillères
- Couverture de 18-20 m² environ

Les têtes de balai-serpillère Contec Quiltec I sont fabriquées à partir de polyester 100 % à 2 épaisseurs autour d'un cœur de rayonne. Elles sont donc idéales pour le plus haut grade de salle propre, car elles génèrent un très faible nombre de particules et de fibres.



Ref.	Qté
15817044	40

Micronova™ Housse pour serpillière à tête plate SnapMop™

- Housses pour serpillières à franges à tête plate à clipser
 - Les intérieurs en mousse d'uréthane de polyester sont entièrement intégrés à différents tissus
 - Attaches à clipser en acier inox
 - Disponibles dans une variété de tissus pour le nettoyage spécialisé :
- Une gamme de housses pour serpillières à tête plate légères et à enfiler avec intérieur en mousse d'uréthane, conçues pour un nettoyage et une désinfection efficaces dans les salles blanches. Disponibles dans une variété de tissus pour gérer les nettoyages les plus critiques.



Ref.	Qté
12847043	24

Micronova™ Cadre et housses irradiés SlideMop™ pour serpillière à tête plate

- Cadre pliable pour serpillière à tête plate et housses en polyester
- Conception légère et économique adaptée à une utilisation dans l'ensemble de l'installation
- Housses matelassées en polyester pour serpillères avec tampon intérieur en polyester pour assurer la dispersion du désinfectant
- Cadre disponible en acier inoxydable ou en plastique

Un système de nettoyage simple et efficace doté de plaques robustes et pliables qui s'insèrent facilement dans une housse matelassée en polyester pour serpillères et qui se verrouillent simplement en appuyant vers le bas. Cadre disponible en acier inox ou en polypropylène.



Ref.	Qté
16666172	24

Texwipe™ AlphaMop™

- Permet un changement rapide des surfaces d'essuyage pour adhérer à la housse de la serpillère Alpha™ blanchie en salle propre du protocole ISO classe 4
 - Le tampon en mousse remplaçable garantit que la housse en mousse de polyester soit conforme aux sols texturés et aux autres surfaces
 - Maintient une génération ultra-fine de particules et de matières extractibles
 - Résiste à la corrosion, à l'abrasion et aux produits chimiques couramment utilisés pour le nettoyage et la désinfection tels que les agents de blanchiment, les phénols et les composés d'ammonium quaternaire
 - Les têtes de serpillère et les mousses en polyester de rechange AlphaMop sont disponibles séparément (150 têtes et six tampons par boîte)
- Système de serpillère plate pour un nettoyage facile et efficace des sols, des murs et des plafonds



Ref.	Qté
11591214	1

Texwipe™ Serpillière ClipperMop™



- Compatible avec les protocoles ISO classe 3 pour 8 salles blanches, zones stériles et aseptiques
- Conçu pour une utilisation avec des lingettes pour salle propre standard de 9 × 9 po (23 × 23 cm) et 12 × 12 po (30,5 × 30,5 cm)—élimine le besoin de qualifier et de stocker des lingettes ou des housses de serpillière supplémentaires
- La tête de serpillière avec brevet déposé utilise des clips en polyéthylène non abrasifs pour fixer solidement une ou plusieurs lingettes sur la tête
- La méthode de fixation de la lingette ne libère pas de particules, de fibres ni de saletés

À utiliser avec des lingettes humides, sèches ou stériles

Ref.	Qté
11561214	1

Systèmes de nettoyage Désinfectants

Contec™ Détergent NeutraKlean™ à l'eau purifiée



- Détergent doux non moussant
- Peut être appliqué directement sur la surface pour un traitement uniforme
- Filtré à 0,22 micron sous un débit d'air de grade A
- Élimine physiquement les contaminants

Conçu pour le nettoyage des salles blanches utilisées dans le cadre des sciences de la vie.

Ref.	Qté
15557171	6 BO

Micronova™ Nettoyant pour sols NovaClean™



- Détergent concentré pour salle propre
- Efficace sur la plupart des surfaces, y compris les applications conductrices de semi-conducteurs
- Idéal pour les applications biotechnologiques et pharmaceutiques
- Ne génère pas de charge statique et n'affecte pas l'efficacité des revêtements de sol conducteurs

Détergent concentré et polyvalent pour salle propre conçu pour une utilisation entre les applications de désinfectants et pour l'élimination des résidus. Exempt d'ions mobiles, cette formule est efficace sur la plupart des surfaces, y compris pour les revêtements de sol conducteurs et les applications de semi-conducteurs.

Ref.	Qté
11952475	15,14 LT

Contec™ Désinfectant Sporicidal PROCHLOR



- Désinfectant sporicidal pratique prêt à l'emploi
- Le mélange d'acide hypochloreux dans l'eau purifiée permet de tuer 100 % contre les spores en moins d'une minute
- Efficace contre les bactéries, les champignons, les moisissures, les levures et les spores
- 0,2 micron filtré et rempli dans un environnement en salle propre, idéal pour une utilisation dans des salles blanches de sciences de la vie

Fourni prêt à l'emploi et efficace contre les bactéries, les champignons, les moisissures, les levures, les virus et les spores. Contec™ Sterile PROCHLOR est un nouveau sporicide révolutionnaire qui élimine 100 % des spores en moins de 1 min.

Ref.	Format	Qté
15537161	Flacon bouché	2 BO
15567161	Pulvérisateur à gâchette de 1 litre	6 BO

Contec™ 70 % d'isopropanol dans de l'eau purifiée



- Garantit que l'alcool, le récipient et l'emballage sont exempts de contamination et de particules. Aucun dénaturant autre que l'IPA
- Entièrement exempt de résidus. Pulvérisateur à gâchette et système de protection "bag in bottle"
- Empêche la contamination du contenu du flacon pendant l'utilisation
- Inutile de jeter le produit inutilisé pendant sa durée de conservation

Garantit que l'alcool, le récipient et l'emballage sont exempts de contamination et de particules conformément aux exigences en vigueur dans les salles blanches.

Ref.	Qté
15587161	6 bottles
16875460	6

Contec™ HydroPure



- Efficace contre les bactéries, les champignons, les moisissures, les levures et les spores
 - Filtré à 0,2 µm et rempli sous débit d'air unidirectionnel de grade A et ensaché en salle propre de grade B
 - Laisse peu à pas de résidus et présente un taux d'endotoxine de <0,25 UE/ml
 - Utilisation sûre dans les zones de contact avec les produits
- Mélange de 6 % de peroxyde d'hydrogène et d'eau purifiée, faibles résidus, biocide sporicide. Contec™ HydroPure est filtré à 0,2 µ. Ne laissant aucun résidu, il met fin à la phase d'élimination des résidus.

Ref.	Qté
15686986	6



Désinfectants

Contec™ CyChlor

- L'efficacité à large spectre en 3 minutes permet de gagner du temps lors de la biodécontamination.
- Filtré à 0,2 micron et rempli dans un environnement de grade A garantissant que le produit est exempt de contamination et de particules
- Sans ammonium quaternaire ni surfactant. Le taux de résidus de cette solution est donc très faible, ce qui permet de gagner du temps lors de leur élimination.
- Aucune classe de danger ne caractérise cette solution. Seul un EPI de base est par conséquent requis et aucune élimination spéciale n'est nécessaire.

Fourni prêt à l'emploi et efficace contre les bactéries et les levures en 3 minutes. Contec™ CyChlor est un nouveau désinfectant à large spectre conçu pour une utilisation quotidienne.



Ref.	Qté
15929875	6 BO

Contec™ PeridoxRTU

- Contec PeridoxRTU est un sporicide autorisé par le BPR et l'EPA qui permet une réduction supérieure à 3 logs contre les spores bactériennes et fongiques en moins de 3 min
- Mélange de peroxyde d'hydrogène et d'acide peracétique, Contec PeridoxRTU est prêt à l'emploi et efficace contre les bactéries, les champignons, les moisissures, les levures et les spores
- La formulation exclusive de PeridoxRTU contient des surfactants pour un nettoyage efficace ainsi que des inhibiteurs de corrosion pour la protection de surface
- PeridoxRTU peut être utilisé pour nettoyer et désinfecter les surfaces sans endommager ni perdre de fonctionnalité

Mélange de peroxyde d'hydrogène et d'acide peracétique



Ref.	Capacité	Qté
17241502	0,9 L	6
17251502	3,78 L	4

Contec™ NeutraKlean

- Le pH neutre le rend adapté à une utilisation dans toutes les zones de la salle propre aussi douce que sur les surfaces de travail.
- Filtré à 0,2 µm sous un débit d'air de grade A dans une salle propre de grade C garantissant que le produit est exempt de contamination et de particules
- L'action détergente faiblement moussante est idéale pour une utilisation sur les sols, les murs et les paillasses.
- Un faible taux de surfactant produit de faibles résidus qui peuvent être facilement éliminés.

Contec™ NeutraKlean est un détergent doux peu moussant conçu pour le nettoyage des salles blanches utilisées dans le cadre des sciences de la vie.



Ref.	Qté
15932080	6 LT

Contec™ Désinfectant Sporidical PROCHLOR

- Désinfectant sporidical pratique prêt à l'emploi
- Le mélange d'acide hypochloreux dans l'eau purifiée permet de tuer 100 % contre les spores en moins d'une minute
- Efficace contre les bactéries, les champignons, les moisissures, les levures et les spores
- 0,2 micron filtré et rempli dans un environnement en salle propre, idéal pour une utilisation dans des salles blanches de sciences de la vie

Fourni prêt à l'emploi et efficace contre les bactéries, les champignons, les moisissures, les levures, les virus et les spores. Contec™ Sterile PROCHLOR est un nouveau sporicide révolutionnaire qui élimine 100 % des spores en moins de 1 min.



Ref.	Format	Conditionnement	Qté
15597161	Flacons à bouchon de 2 x 5 litres	Conditionnement double dans des sachets en polyéthylène	2 BO
15547171	Pulvérisateur à gâchette de 1 litre	Double emballage en polyéthylène	6 BO

Contec™ HydroPure™ avec de l'eau purifiée

- Composition : Peroxyde d'hydrogène à 6 % dans de l'eau
- Peut être appliqué directement sur la surface pour un traitement uniforme
- Filtré à 0,22 micron sous un débit d'air de grade A
- Élimine physiquement les contaminants

Conçu pour le nettoyage des salles blanches utilisées dans le cadre des sciences de la vie.



Ref.	Qté
15567171	6 BO

Contec™ Alcool stérile à faible taux d'endotoxine, 70 %

- Prêtes à l'emploi
 - 0,2 micron filtré, rempli dans un environnement de grade A
 - Niveau d'endotoxine : 0,25 EU/ml
 - Stérilisation par irradiation aux rayons gamma
- Empêche la contamination du contenu du flacon pendant l'utilisation.



Ref.	Qté
15597171	6 BO

Votre fournisseur de solutions globales

*Petits détails.
Grande différence.*



Lingettes stériles et non stériles pour salles blanches

- Large gamme de tailles et de substrats
- Présaturées avec de l'IPA ou de l'éthanol dénaturé
- Sachets ou bidons refermables
- Convient à toutes les tailles et catégories d'installations

Alcools, désinfectants et détergents

- Alcools à 70 % stériles et non stériles autorisés par le BPR
- Choix de sporicides à action rapide
- Désinfectant à large spectre à faible résidu
- Détergent neutre peu moussant
- Une variété de formats

Systèmes de balais nettoyeurs

- Large gamme de têtes de balai jetables
- Systèmes d'essuyage à deux ou trois seaux
- Systèmes de présaturation
- Choix de systèmes d'enlèvement des serpillières sans les mains



Contec est l'un des principaux fabricants des produits de contrôle de contamination pour les environnements contrôlés dans le monde entier.

Nos lingettes, balais nettoyeurs et désinfectants innovants sont utilisés dans le monde entier pour assurer la propreté critique des entreprises pharmaceutiques, biotechnologiques, de dispositifs médicaux, de semi-conducteurs et d'électronique.

Avec plus de 30 ans d'expérience, Contec est un fournisseur de solutions complètes de consommables pour le contrôle de la contamination critique, pour toutes les tailles et tous les types d'environnement contrôlé.



Désinfectants

Contec™ PeridoxRTU

- Contec PeridoxRTU est un sporicide autorisé par le BPR et l'EPA qui permet une réduction supérieure à 3 logs contre les spores bactériennes et fongiques en moins de 3 min
- Mélange de peroxyde d'hydrogène et d'acide peracétique, Contec PeridoxRTU est prêt à l'emploi et efficace contre les bactéries, les champignons, les moisissures, les levures et les spores
- La formulation exclusive de PeridoxRTU contient des surfactants pour un nettoyage efficace ainsi que des inhibiteurs de corrosion pour la protection de surface
- PeridoxRTU peut être utilisé pour nettoyer et désinfecter les surfaces sans endommager ni perdre de fonctionnalité



Mélange de peroxyde d'hydrogène et d'acide peracétique

Ref.	Capacité	Qté
17261502	0,9 L	6
17271502	3,78 L	4

Contec™ CyChlor stérile avec pulvérisateur à gâchette

- L'efficacité à large spectre en 3 minutes permet de gagner du temps lors de la biodécontamination.
- Filtré à 0,2 micron et rempli dans un environnement de grade A garantissant que le produit est exempt de contamination et de particules
- Convient aux salles blanches de grades A et B



Fourni prêt à l'emploi et efficace contre les bactéries et les levures en 3 minutes. La solution Contec™ Sterile CyChlor est un nouveau désinfectant à large spectre conçu pour une utilisation quotidienne.

Ref.	Qté
15979875	6 BO

Systèmes de nettoyage Écouvillons

Contec™ Écouvillons en mousse scellés CONSTIX™

- Robustes et résistants à l'abrasion
- Tête en mousse à alvéoles ouvertes pour un nettoyage et une élimination des particules parfaits
- La grande tête est idéale pour les grandes zones.
- Parfaits pour l'application de revêtements



Optez pour ces écouvillons résistants parfaits pour le nettoyage. Les écouvillons en mousse étanche Contec™ CONSTIX™ sont excellents pour l'élimination des particules. À utiliser avec des solvants tels que l'alcool isopropylique.

Ref.	Matériau du manche	Longueur	Largeur de la tête	Qté
15334612	ESD Stat-Rite, en polymère acrylique	81,3mm	0,76 mm	500
15885194	PP	127 mm	15,7mm	500
16615554	PP	152,4mm	6,4mm	500
16625554	PP	114,3mm	7,6mm	500

Texwipe™ Écouvillons en polyester Alpha™

- Les matériaux ultrapropres de la tête sont moulés avec précision de sorte que chaque écouvillon est fabriqué selon des tolérances strictes
- Sans adhésif afin d'éviter toute contamination
- Résistance supérieure à une large gamme de produits chimiques et de solvants
- Très faible taux de relargage de particules, ions et résidus non volatils



La tête en maille de polyester blanchi en salle propre fournit un support neutre pour l'échantillon prélevé en raison de son degré élevé de propreté. Les écouvillons Texwipe™ Alpha™ sont largement recommandés pour l'échantillonnage de surface et les travaux de validation de nettoyage.

Ref.	Structure	Épaisseur	Description	Longueur	Qté
11312713	Spatule à tête plate, long manche facile à saisir	4,2mm	Écouvillon large Alpha™	127,5mm	100
12383775	Spatule à tête plate, poignée facile à saisir	4,2mm	Écouvillon d'échantillonnage Alpha™	127,5mm	1000
12303785	Partie centrale à tête rigide, poignée compacte	3,6mm	Petits écouvillons Cleanfoam™	70,3mm	500
11541254	Spatule à tête flexible, longue poignée	2,8mm	Écouvillon Alpha™ avec long manche	162,3mm	100

Texwipe™ Écouvillons CleanTip™ : Série CleanFoam™

- Écouvillons en mousse les plus propres disponibles avec une capacité solvante et une capture de la contamination supérieures
- Traités par solvant pour des niveaux très faibles de résidus non volatils et de génération de particules
- Bonne résistance chimique, peut être utilisé avec des solvants tels que l'alcool isopropylique et pour l'application de lubrifiants et d'autres liquides
- Têtes soudées thermiquement sur des manches en polypropylène, sans adhésifs contaminants. Fabriquées à partir des matériaux les plus propres disponibles



Excellente absorption

Ref.	Qté
15722426	500

Texwipe™ Écouvillon Low TOC Alpha™

- Certifié ; nettoyé à un niveau de COT < 50 µg/l qui garantit la cohérence dans la contribution de fond de l'écouvillon
- Idéal pour une utilisation dans la validation du nettoyage des équipements utilisés pour la fabrication d'API, d'excipients et de médicaments
- La tête en polyester double couche à double tricot offre d'excellents taux de récupération en piégeant les échantillons dans une structure en tricot sans adhérer à l'échantillon, ce qui permet une libération complète dans le diluant
- La grande tête sur un manche rigide et détachable offre un support ferme pour l'échantillonnage de vastes zones et de surfaces planes et permet de placer la tête dans le flacon avec une manipulation et une contamination minimales

Assure des tolérances précises et constantes sans utiliser d'adhésifs pour des performances supérieures. Les écouvillons à faible teneur en COT Texwipe™ Alpha™ sont nettoyés au moyen d'un procédé exclusif pour assurer leur adéquation avec l'analyse du carbone organique total (COT) lors du protocole de validation du nettoyage.

Ref.	Qté
12373775	1000

Texwipe™ Écouvillons CleanTip™ : Série Foam

- La mousse de polyuréthane à cellules fermées de haute qualité offre des performances élevées pour les applications nécessitant une capacité d'absorption, une faible génération de particules et une résistance aux solvants
- Sa douceur et sa faible abrasion protègent les composants délicats
- Tête en mousse sur spatule flexible et rigide, avec manches en polypropylène résistantes aux produits chimiques
- Fabriqués à partir des matériaux les plus propres disponibles dans une salle propre utilisant les derniers procédés et équipements de pointe

Certifiés sans silicone.

Hautes performances pour les applications nécessitant une capacité d'absorption, une faible génération de particules et une faible résistance aux solvants.

Ref.	Qté
15683814	100

Texwipe™ Kits de validation de nettoyage COT

- Certifié de faible niveau de COT (moins de 10 Glc µg/l, moins de 10 ppb) garantissant la cohérence dans la contribution de fond de flacon
- Les flacons prélavés sont dotés d'un bouchon monobloc et d'une conception de septa pour faciliter l'échantillonnage et l'analyse
- Le surbouchon en polyéthylène protège la surface du septum de la contamination jusqu'au moment de l'analyse
- La conception de l'épaulement incliné minimise l'espace de tête pour un niveau de COT de fond réduit

Conçu pour simplifier l'échantillonnage pour la validation du nettoyage. Kits compatibles pour une utilisation avec les analyseurs COT Sievers Modèle 800/900, Anatel ANATOC™, Teledyne Tekmar, OI Analytical Modèle 1010 et Shimadzu TOC-V Series™.

Ref.	Qté
10514495	1





Distribué par Fisher Scientific. Contactez-nous dès aujourd'hui :

En France:

En ligne: fishersci.fr

Pour nous contacter: fr.fisher@thermofisher.com

Service clients: 03 88 67 14 14

 **fisher scientific**
part of Thermo Fisher Scientific