



**f** fisher scientific  
part of Thermo Fisher Scientific

Vos partenaires, de la conception à la production

Matériaux  
haute  
performance  
et  
Formulations



# De la conception à la production

Notre objectif est de **vous aider** à vous dégager du temps qui vous permettra de vous concentrer sur vos recherches et votre production.

Nous nous engageons à vous fournir des **produits** et **services innovants** qui vous aideront à **innover** et à **garantir des résultats de grande qualité**.

## Choice and convenience

Notre gamme de produits est optimisée de façon à vous permettre de mener à bien votre mission. Elle propose des produits innovants vous permettant de mettre au point les solutions exigées par vos clients. L'étendue de notre portefeuille garantit que vous parviendrez à fabriquer des produits de grande qualité.

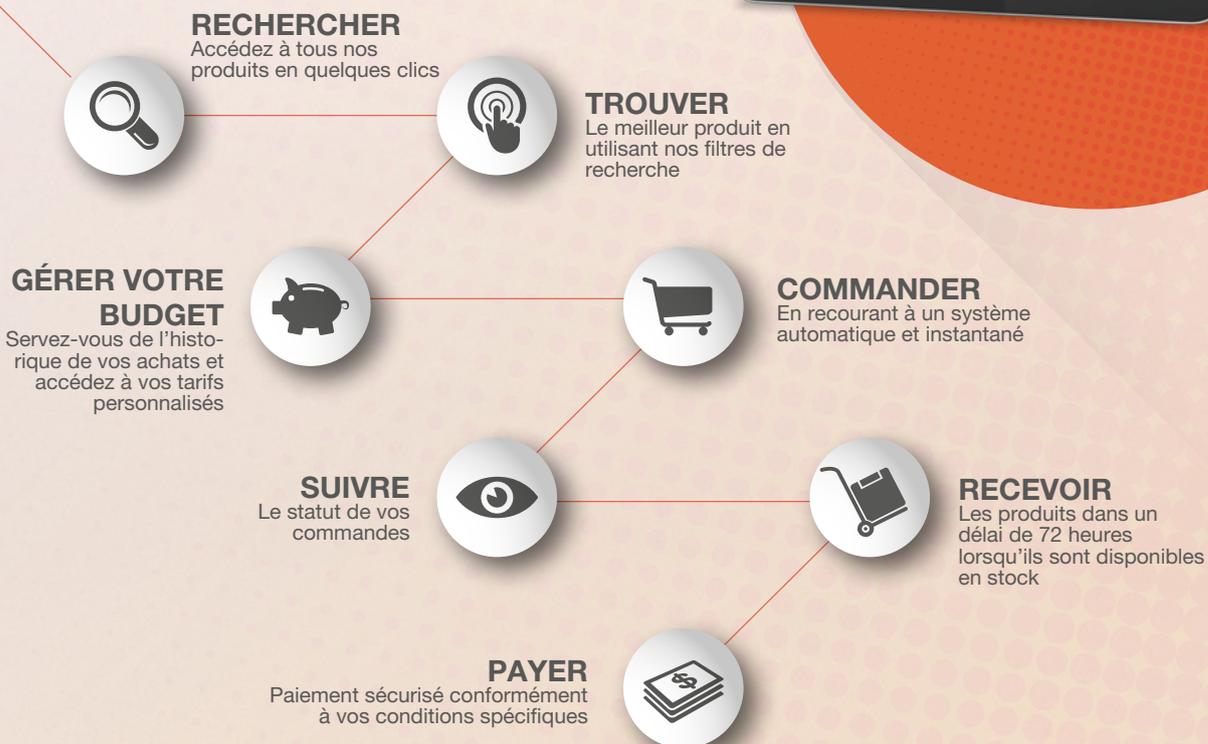
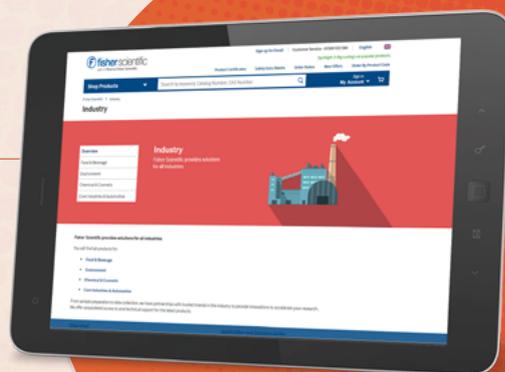


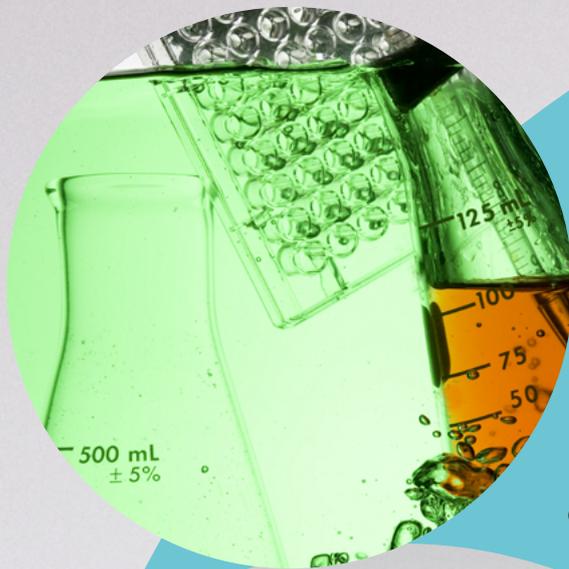
Fisherbrand, la marque des produits fiables, exclusive de Fisher Scientific, s'engage à vous proposer des **produits de qualité à des prix abordables**. Fisherbrand propose un vaste choix de consommables et de matériel de laboratoire adaptés à une multitude d'applications, comme la chromatographie, la manipulation des liquides, l'électrophorèse, la mesure du pH ou encore l'électrochimie. C'est la solution parfaite pour réaliser des **économies** sur les produits de marque sans faire de compromis sur la **qualité**.



## [www.eu.fishersci.com](http://www.eu.fishersci.com)

Inscrivez-vous et profitez des avantages proposés par notre portail Web





## Vos produits chimiques et biologiques

### **PAGE 6-7**

Instruments et consommables pour la mise au point de vos produits chimiques et matières d'origine biologique. Découvrez nos solutions en matière de biologie cellulaire, biologie moléculaire, biologie des protéines et microbiologie



 **fisher scientific**  
part of Thermo Fisher Scientific

## Équipements de protection individuelle et sécurité des sites de production

### **PAGE 14-15**

Une expertise très riche et une gamme de produits à sa mesure. Assurez-vous qu'un seul fournisseur répond bien à vos besoins en matière de sécurité, du laboratoire à la production.

- EPI



# Vos produits chimiques organiques / inorganiques



## **PAGE 8-9**

Nos appareils de réaction et nos systèmes de contrôle s'assurent que tous les éléments nécessaires à la réussite du développement et à la production de matériaux et de produits chimiques à l'échelle du laboratoire sont bien présents.



Votre  
partenaire, de  
la conception à  
la production

# Composés chimiques, produits biologiques et éléments

## **PAGE 12-13**

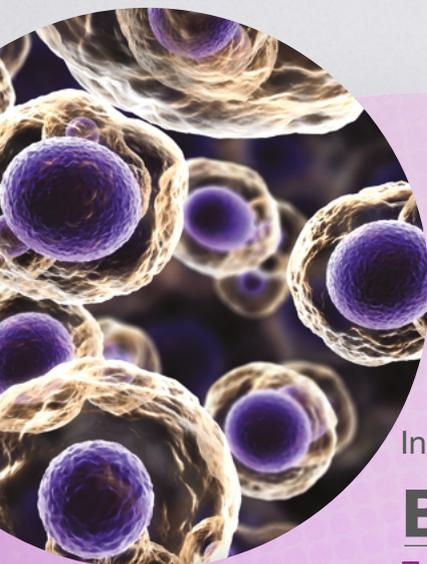
Tout ce dont vous avez besoin pour que votre produit en développement, en phase pilote ou en cours de production réponde à vos besoins. Nos capacités sur mesure permettent de personnaliser vos approvisionnements, du produit au conditionnement.



# Vos produits chimiques et biologiques

## Accompagnement du développement des biotechnologies blanches

Fisher Scientific est votre seul fournisseur de grandes marques mondiales et de produits innovants dans le secteur scientifique. Nous vous aidons à optimiser l'utilisation des cellules, telles que les micro-organismes, ou des éléments constitutifs des cellules, comme les enzymes, pour fabriquer des produits utiles à l'industrie dans des secteurs tels que ceux de la chimie, de l'agroalimentaire et aliments pour animaux, des détergents, du papier et de la pâte à papier, des textiles et des biocarburants.



Inégalée

## Biologie cellulaire

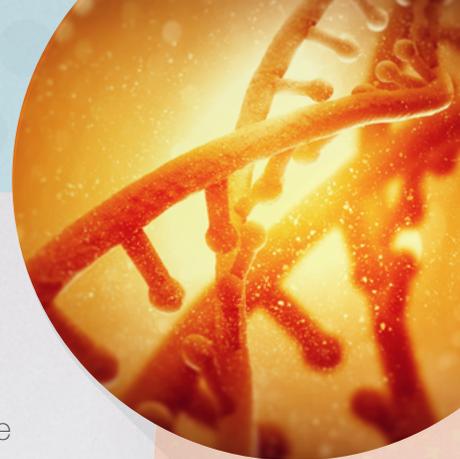
Zoom sur la culture cellulaire

La qualité des bioprocédés est cruciale dès les premiers instants.

C'est pour cette raison que nous accordons autant d'importance à notre collaboration pour l'optimisation de vos procédés en amont, tels que ceux de la culture cellulaire, et pour la simplification de vos opérations.

Principales marques

Gibco\* & Invitrogen\*, GE Healthcare Life Sciences & Hyclone, Corning, Fisher BioReagents, Thermo Scientific, Thermo Scientific Biolite, Menzel & Nunc, Fisherbrand, Wheaton Science Products



\*Les produits ABI Applied Biosystems, Invitrogen, Gibco ne sont pas disponibles pour le Portugal, Italie et Irlande



Produits  
chimiques et  
biologiques

voir  
page 6-7

Inégalée

## Biologie moléculaire

Zoom sur la PCR/qPCR

La PCR (réaction en chaîne par polymérase) est un outil précieux pour la biologie moléculaire. Une grande diversité d'applications sont possibles, telles que le clonage, l'analyse de l'expression génétique, le génotypage, le séquençage et la mutagenèse. Nous proposons des produits destinés à garantir la réussite de vos PCR pour pratiquement n'importe quelle application. Avec les thermocycleurs et systèmes de PCR en temps réel Applied Biosystems éprouvés, les enzymes Invitrogen SuperScript et Platinum Taq de pointe, ainsi que des millions d'essais Applied Biosystems TaqMan, vous trouverez tout ce dont vous avez besoin pour la réussite de la PCR.

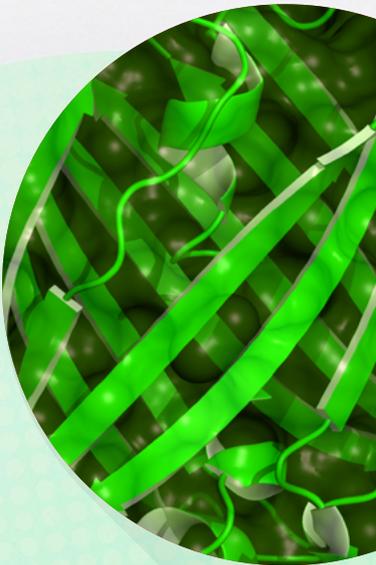
Principales marques

ABI Applied Biosystems\* & Invitrogen\*, GE Healthcare Lifes Sciences, Fisher BioReagents, Thermo Scientific, Fisherbrand, Eppendorf

Inégalée

## Biologie des protéines

Zoom sur la PCR/qPCR



Les bioprocédés en aval sont un défi. C'est pour cela que nous vous proposons ce qui se fait de mieux sur le marché. En effet, nos principales marques ont investi plus de 50 ans d'expérience dans la purification des protéines pour vous aider à améliorer votre efficacité (colonnes de purification, anticorps, filtration).

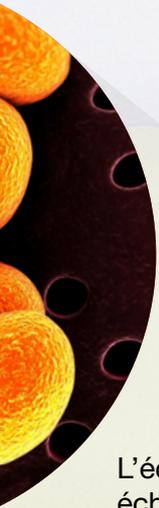
Principales marques

Invitrogen\*, GE Healthcare Life Science & Whatman, Fisher BioReagents, Thermo Scientific, Fisherbrand

Inégalée

## Microbiologie

Zoom sur les tests de contrôle qualité



L'échantillonnage, la préparation des échantillons, l'inoculation, l'incubation et l'identification sont des étapes primordiales pour vos tests. Nous proposons des milliers de produits dont l'objectif est de vous aider.

Principales marques

Fisher BioReagents, Thermo Scientific Oxoid, Fisherbrand

# Vos produits chimiques organiques / inorganiques

Un seul fournisseur pour l'équipement, les consommables et les produits chimiques, de la préparation des échantillons à la synthèse.



## Préparation des échantillons

Type de produit	Marque
Digestion (Kjeldahl)	Velp, Büchi
Filtration et extraction (SPE, azote, protéine, phénol, fibre, graisse)	Thermo Scientific, GE Healthcare Whatman, Merck Millipore, Sartorius, <b>Fisherbrand</b> , Macherey Nagel, Büchi, Velp
Broyage	<b>Fisherbrand</b>
Mélange	Thermo Scientific, Kinematica, Cowie, Retsch, IKA, <b>Fisherbrand</b>
Broyage, homogénéisation	Retsch, <b>Fisherbrand</b> , Kinematica, Sonics
Avec options cryogéniques	Thermo Scientific, Kinematica, Sonics, Retsch, IKA, <b>Fisherbrand</b>
Évaporation	Thermo Scientific, Büchi, Heidolph, Cole Parmer, <b>Fisherbrand</b>
Température	Ebro, <b>Fisherbrand</b>

thermo scientific

## Thermo Scientific™ HAAKE™ Viscotester™ iQ rheometer

Discover the efficiencies you can get in a Quality Control workflow with the Thermo Scientific™ HAAKE™ Viscotester™ iQ rheometer

Quickly adapt the HAAKE Viscotester iQ rheometer to your specific needs with predefined measuring routines, automated software control for SOPs, and much more

Compact yet powerful the HAAKE Viscotester iQ rheometer is a versatile instrument that increases productivity for single viscosity or advanced rheological tests



Produits  
chimiques organiques /  
inorganiques

voir  
page 8-9

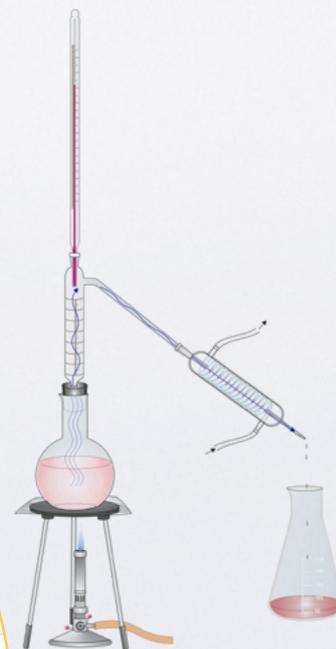


## Synthèse organique et inorganique

Type de produit	Marque
Bains-marie, laveurs à ultrasons	Memmert, Julabo, Clifton, <b>Fisherbrand</b>
Bains thermostatiques	Thermo Scientific, Huber, Julabo, <b>Fisherbrand</b>
Incubateurs, agitateurs incubateurs	Thermo Scientific, Memmert, Binder
Étuves	Thermo Scientific, Memmert, Binder
Fours à moufle et tubulaires	Thermo Scientific, Nabertherm
Chauffe-ballons, bains à sec	Electrothermal, <b>Fisherbrand</b>
Plaques chauffantes, agitateurs chauffants	Thermo Scientific, Stuart, <b>Fisherbrand</b> , IKA, Heidolph
Cryostats	Thermo Scientific, Huber, Julabo, <b>Fisherbrand</b>
Réfrigérateurs, congélateurs	Thermo Scientific, Liebherr,
Machines à glaçons, réfrigérants	Scotsman, Sonoco ThermoSafe
Dewar	Thermo Scientific
Bains à circulation réfrigérant	Thermo Scientific, Huber, Julabo, <b>Fisherbrand</b>
Enceintes climatiques	Thermo Scientific, Binder, Memmert
Hottes pour produits chimiques et extracteurs de vapeurs	Thermo Scientific, Erlab
Minuteurs et thermomètres	Ebro, <b>Fisherbrand</b>

## Optimisation des produits

Type de produit	Marque
Verrerie de réaction	Duran, Pyrex
Raccords	Cole Parmer, Buerkle
Distillation : verrerie, équipement chauffant, évaporateurs rotatifs	Thermo Scientific, Duran, Pyrex, Cole Parmer, <b>Fisherbrand</b> , Büchi, Heidolph
Cristallisation : boîtes de Pétri, filtration, équipement d'ébullition et de refroidissement	Thermo Scientific, Duran, Pyrex, GE Healthcare Whatman, Merck Millipore, Sartorius, <b>Fisherbrand</b>
Extraction par solvant	Velp, Büchi



# Caractérisation physique et chimique

Du contrôle qualité au développement, en passant par la recherche, faites votre choix parmi une très vaste gamme de solutions d'analyse.

La richesse de notre expertise technique vous permet d'optimiser votre rendement et de garantir l'efficacité et l'homogénéité de nos produits.

## PHYSIQUE

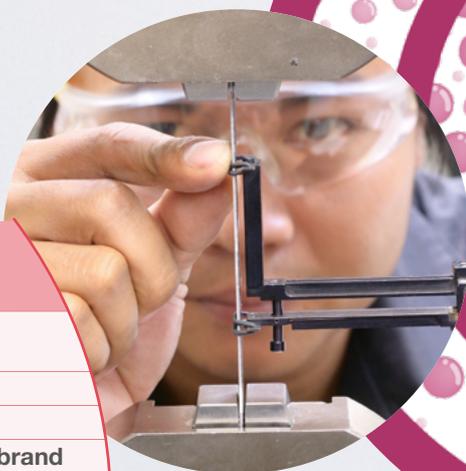
### Macro-propriétés

Type de produit	Marque
Homogénéiseurs	Kinematica, <b>Fisherbrand</b>
Micromètres	Mitutoyo, <b>Fisherbrand</b>
Dureté (Shore)	IKA, Mitutoyo, Mecmesin**
Testeurs de résistance à la rayure	Mecmesin**
Dynamomètres	Mecmesin**
Granulométrie	Retsch, <b>Fisherbrand</b>
Colorimétrie	Lovibond, Cole Parmer, <b>Fisherbrand</b>
Suivi de la température	Testo, Ebro Electronic, <b>Fisherbrand</b>



### Macro-propriétés

Type de produit	Marque
Anémomètres, débitmètres	Thermo Scientific, Aalborg, Bel Art, Burkle, Draeger, Gilmont, <b>Fisherbrand</b>
Point de goutte	Cole Parmer Stuart, Mettler Toledo
Point de fusion	Bibby Stuart, Büchi
Microscopie	Carl Zeiss, Motic, Vision Engineering (only FR), Olympus, <b>Fisherbrand</b>
Érosion	UVP, Day Light Company, Sunnex, <b>Fisherbrand</b>
Photométrie	Thermo Scientific, <b>Fisherbrand</b> , Lovibond Tintometer, Orion



### Test mécanique

Type de produit	Marque
Rhéologie, viscosimétrie	Thermo Scientific Haake
Résistance à la traction	Mecmesin**
Couple de serrage	Thermo Scientific Nalgene, Mecmesin**
Essais climatiques	Memmert, Binder
Analyse de texture	Mecmesin**



Caractérisation  
physique et chimique

voir  
page 10-11

## CHIMIE



## Chemische Analyse

### Type de produit

### Marque

Consommables de GC / GCMS : colonnes, écrous et ferrules, flacons, accessoires	Thermo Scientific (Chromacol, National Scientific), Wheaton, SGE Trajan, <b>Fisherbrand</b>
Consommables de HPLC / LCMS : colonnes, flacons, accessoires	Thermo Scientific (Chromacol, National Scientific), Wheaton, SGE Trajan, <b>Fisherbrand</b>
Bouchons pour bidons de sécurité, connecteurs, mise au rebut des solvants	SCAT
Consommables pour spectrophotométrie, cuvettes	Hellma, <b>Fisherbrand</b>
Cuves de développement pour la CCM (chromatographie sur couche mince) et chambres en verre, plaques, vaporisateurs	Macherey Nagel
Essais de Fogging / composés volatils	Thermo Scientific
Spectrophotomètres	Thermo Scientific, Cole Parmer Jenway, BioChrom
GC / GCMS	Thermo Scientific
LC / LCMS	Thermo Scientific
ICP-MS	Thermo Scientific
AA	Thermo Scientific
Titration classique	Thermo Scientific, SI Analytics
Karl Fischer	Thermo Scientific, SI Analytics
NIR	Thermo Scientific
XRD / XRF	Thermo Scientific
RAMAN	Thermo Scientific

## Tests qualitatifs

### Type de produit

### Marque

Densimètres	Bel Art, <b>Fisherbrand</b>
Réfractométrie	Bellingham & Stanley, Atago
Polarimétrie	Bellingham & Stanley, Medline
Humidité	Ohaus, Sartorius, <b>Fisherbrand</b>

## Tests rapides

### Type de produit

### Marque

Bandelettes de test du pH pour tests rapides	Macherey Nagel, <b>Fisherbrand</b>
Instruments de mesure portables (pH, redox, conductivité) multiparamètres, sélectivité ionique, électrodes	Thermo Scientific Eutech, Thermo Orion, Mettler Toledo, WTW, <b>Fisherbrand</b>
Bandelettes de test colorimétriques et titrimétriques et kits	WTW, Lovibond, Macherey Nagel, <b>Fisherbrand</b>
NIR	Thermo Scientific
XRD / XRF	Thermo Scientific
RAMAN	Thermo Scientific
Réfractométrie	Bellingham & Stanley, Atago

# Produits chimiques, composés, produits biologiques et éléments

## Métaux et matériaux

- Éléments purs
- Métaux de transition
- Alliages
- Carbone
- Cristaux simples
- Matériaux d'évaporation
- Fenêtres et sphères
- Agents de gravure
- Nanoparticules
- Terres rares

**Alfa Aesar**

**thermo**scientific



## Catalyseurs

- Piles à combustible
- Ferrocènes
- Détecteurs de métaux
- Métaux précieux
- Catalyseurs

**Alfa Aesar**



La gamme de produits  
la plus vaste et la plus  
riche du secteur

## Étalons

- AA et XRF
- Electrochimie
- Conductivité
- Chromatographie
- Spectrométrie de masse
- Viscosité
- Plasma



**Reagecon**



**thermo**scientific

Composés  
chimiques,  
produits biologiques  
et éléments

voir  
page 12-13

# Sciences de la vie

- Cellules et molécules
- Génomique
- Immunologie
- Protéomique
- Biomécanique
- Biomédecine



**Une gamme diversifiée de solutions évolutives, standard et personnalisables soutenue par nos capacités d'assistance et logistiques.**

# Produits chimiques

- Composés inorganiques
- Composés organiques
- Composés organométalliques

# Chimie analytique

- Graphite pour analyses
- Solvants
- Solutions
- Spectroscopie
- Analyse de traces
- Titration



# Équipement de protection individuelle et sécurité des sites de production

## Protection des yeux, du visage et de la tête

### Protection auditive

#### Type de produit

#### Marque

Bouchons d'oreille, casques antibruit  
3M, Honeywell

#### Type de produit

#### Marque

Lunettes, surlunettes  
3M, Honeywell, Kimberly Clark, **Fisherbrand**

Écrans faciaux  
3M, Honeywell

Casques  
3M, Honeywell

Charlottes jetables  
Du Pont, Kimberly Clark, **Fisherbrand**

### Protection respiratoire

#### Type de produit

#### Marque

Masques jetables  
3M, Du Pont, Honeywell, Kimberly Clark, **Fisherbrand**

Protection respiratoire jetable  
3M, Honeywell

Demi-masques et masques intégraux  
3M, Honeywell

Respirateurs à adduction d'air  
3M

### Vêtements de protection

#### Type de produit

#### Marque

Vêtements de protection réutilisables  
Kimberly Clark, **Fisherbrand**

Vêtements de protection à usage unique  
3M, Du Pont, Kimberly Clark, **Fisherbrand**

Vêtements de protection résistants aux produits chimiques  
3M, Du Pont, Kimberly Clark, **Fisherbrand**

Blouses de laboratoire  
Kimberly Clark, **Fisherbrand**

Manches et manchettes  
3M, Du Pont, Kimberly Clark, **Fisherbrand**

### Protection des mains

#### Type de produit

#### Marque

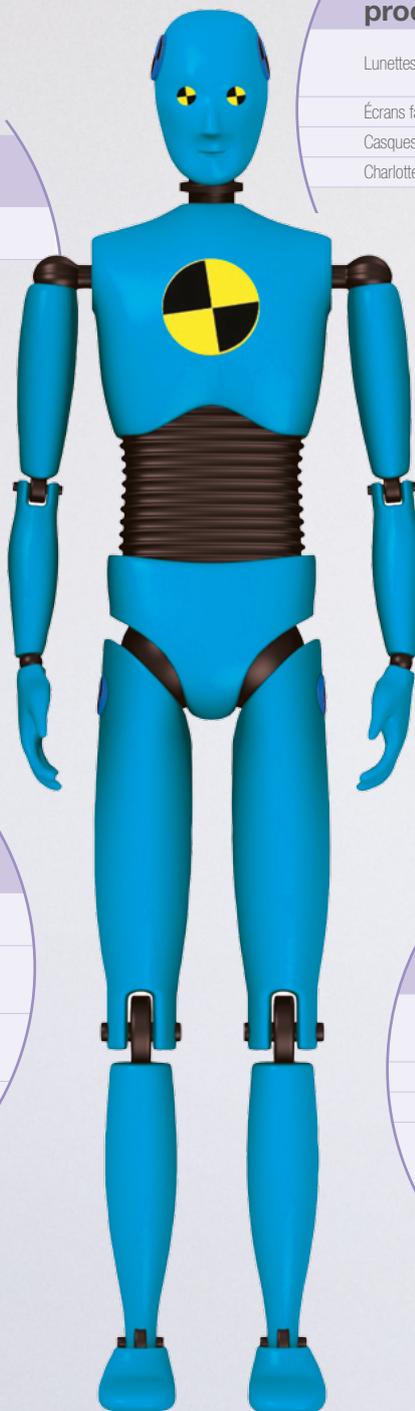
Gants résistants aux produits chimiques, revêtus, en coton et résistants aux coupures  
Ansell, Honeywell

Gants pour boîte à gants  
Ansell

Gants résistants à la chaleur  
Ansell, Honeywell

Gants jetables  
Ansell, Honeywell, Kimberly Clark, **Fisherbrand**, Nitritex

Doigtiers  
Honeywell



### Protection des pieds

#### Type de produit

#### Marque

Chaussures et bottes  
Honeywell

Surchaussures  
Du Pont, Kimberly Clark, **Fisherbrand**, Pal International

## Sécurité des installations

Type de produit	Marque
Étiquetage et panneaux	Brady
Contrôle environnemental	Thermo Scientific
Trousses de premiers secours	3M
Stations lave-oeil et douches	Kimberly Clark
Boîtes à gants	Plas Labs
Manipulation et stockage de substances dangereuses	Asecos, Justrite
Contrôle des déversements	3M, <b>Fisherbrand</b>
Tapis	<b>Fisherbrand</b> , Purus, Texwipe
Pissettes	Thermo Scientific, Azlon, Bel Art, <b>Fisherbrand</b>
Essuyeurs	Micronova, Contec, Kimberly Clark



## Produits pour environnement contrôlé

Type de produit	Marque
Vêtements stériles et non stériles	Du Pont, Kimberly Clark, Nitritex
Gants stériles et non stériles	Du Pont, Kimberly Clark, Nitritex
Équipement et mobilier	<b>Fisherbrand</b> , Micronova, Nitritex
Entretien	Contec, Kimberly Clark, Micronova, Nitritex
Désinfectants	Contec, Micronova
Conditionnement, tubulure et poches	Thermo Scientific, Cole Parmer
Tapis	<b>Fisherbrand</b> , Purus, Texwipe
Écouvillons et essuyeurs	Micronova, Contec, Kimberly Clark



# Prélèvement et expédition d'échantillons

Prélèvement,  
expédition  
et stockage  
d'échantillons

voir  
page 16

## Échantillons liquides

### Type de produit

### Marque

Cuillères	Bel-Art, Gosselin, <b>Fisherbrand</b>
Seringues	Terumo, BD, <b>Fisherbrand</b>
Spatules	Bel-Art, <b>Fisherbrand</b>
Pelles	Bürkle, <b>Fisherbrand</b>
Creusets	Thermo Scientific, Gosselin, <b>Fisherbrand</b>
Échantillonneurs stériles	Bel-Art, Bürkle
Échantillonneurs et appareils inviolables	Bel-Art, Bürkle
Échantillonneurs jetables	Bel-Art, Bürkle, <b>Fisherbrand</b>
Échantillonneurs sans contact	Bürkle
Bidons et béciers	Bürkle, <b>Fisherbrand</b>



## Échantillons solides

### Type de produit

### Marque

Cuillères	Bel-Art, Gosselin, <b>Fisherbrand</b>
Spatules	Bel-Art, <b>Fisherbrand</b>
Racleurs	Bürkle, <b>Fisherbrand</b>
Carottage	Thermo Scientific, Gosselin, <b>Fisherbrand</b>
Échantillonneurs de substances visqueuses / congelées / agressives	Bürkle
Échantillonneurs avec stockage interne	Bürkle
Échantillonneurs de surface	Bürkle
Échantillonneurs stériles	Bel-Art, Bürkle
Échantillonneurs et appareils inviolables	Bel-Art, Bürkle
Échantillonneurs jetables	Bel-Art, Bürkle, <b>Fisherbrand</b>



## Échantillonnage automatisé

### Type de produit

### Marque

Seringues	Terumo / BD
Liquides dangereux	Bürkle
Échantillonneurs haute pression	Bürkle
Échantillonneurs en ligne	Bürkle
Échantillonneurs stériles	Bel-Art
Échantillonneurs et appareils inviolables	Bel-Art
Échantillonneurs jetables	Bel-Art / Bürkle
Pompes à vide et péristaltiques	Thermo Scientific, IImvac, Cole Parmer
Échantillonneurs en ligne à grand volume	Bürkle



## Réceptifs

### Type de produit

### Marque

Bidons et béciers	Bürkle, <b>Fisherbrand</b>
Flacons aseptiques ou stériles	Gosselin, <b>Fisherbrand</b>
Flacons à col large	Thermo Scientific, Bürkle, <b>Fisherbrand</b>
Vaporisateurs	Bürkle, <b>Fisherbrand</b>
Réceptifs stériles ou aseptiques	Gosselin, Bürkle, <b>Fisherbrand</b>
Poches	Gosselin, Bürkle, <b>Fisherbrand</b>
Flacons ambrés, flacons avec verrouillage de sécurité	<b>Fisherbrand</b>

Austria: +43(0)800-20 88 40 Belgium: +32 (0)56 260 260 Denmark: +45 70 27 99 20  
 Germany: +49 (0)2304 9325 Ireland: +353 (0)1 885 5854 Italy: +39 02 950 59 478  
 Finland: +358 (0)9 8027 6280 France: +33 (0)3 88 67 14 14 Netherlands: +31 (0)20 487 70 00  
 Norway: +47 22 95 59 59 Portugal: +351 21 425 33 50 Spain: +34 902 239 303  
 Sweden: +46 31 352 32 00 Switzerland: +41 (0)56 618 41 11 UK: +44 (0)1509 555 500

© 2018 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.  
 Trademarks used are owned as indicated at fishersci.com/trademarks.

12905\_FR

 **fisher scientific**  
 part of Thermo Fisher Scientific