GARDEZ LES MAINS FRAÎCHES, SÈCHES ET PRODUCTIVES

LE BESOIN DU CLIENT QUI NOUS A INCITÉS À DÉVELOPPER CETTE TECHNOLOGIE

La technologie ATG® est développée en continu par une équipe qui associe les études et analyses de marché aux dernières évolutions technologiques. Cette approche fondamentale préside à l'amélioration continue de l'expérience du client via l'innovation constante.

La demande qui revient à chaque conversation, c'est le confort. Actuellement, 97 pour cent des utilisateurs citent le confort comme leur priorité numéro un lors du choix de gants, le défi majeur étant les **mains moites**.
Mais pourquoi?

La peau, le plus grand organe de notre corps, régule sa température grâce à la transpiration (thermorégulation). En moyenne, notre peau contient 155 glandes sudoripares par centimètre carré, mais nos mains possèdent 83 pour cent de glandes sudoripares en plus que le reste de notre corps. Le revers de la main contient 200 glandes sudoripares par centimètre carré, tandis que la paume en contient 370.

Combinez ceci avec une main gantée et vous comprendrez pourquoi les mains moites posent problème depuis toujours.

Il est temps que ça change ?
C'est aussi notre avis, chez ATG®.

En savoir plus: **www.atg-glovesolutions.com**

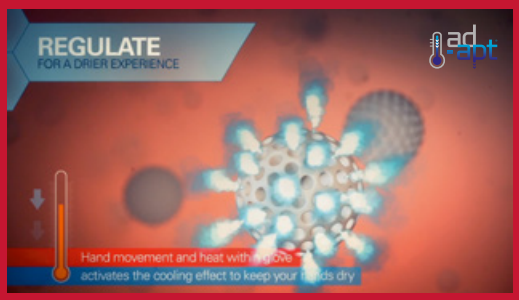
ATG®
Intelligent Glove Solutions

TECHNOLOGIE **EXCLUSIVE**

Notre volonté de trouver une solution nous a amenés à développer la technologie AD-APT®, que nous avons intégrée dans l'emblématique gant MaxiFlex®.

La plateforme technologique brevetée AIRtech® et sa respirabilité à 360° s'associent à la plateforme technologique AD-APT® pour garder vos mains plus fraîches, exemptes de transpiration et productives, même dans les conditions les plus difficiles.

TROIS ÉTAPES PERTINENTES



1 RÉGULATION
POUR DES GANTS MOINS CHAUDS

La technologie AD-APT® est activée par le mouvement de nos mains et l'augmentation de la température dans le gant. Elle libère alors un agent rafraîchissant naturel qui empêche votre main de transpirer et la rafraîchit.

2 VENTILATION
POUR DES GANTS PLUS FRAIS

La technologie AIRtech® utilisée pour fabriquer l'enduit du MaxiFlex® présente un réseau de tunnels structurés qui garantissent une qualité et une température idéales de l'air dans le gant.

3 CIRCULATION
POUR DES GANTS PRODUCTIFS

Lorsque vos mains s'activent, elles évacuent l'air en dehors du gant MaxiFlex® à travers le réseau de tunnels structurés brevetés propre à l'enduit AIRtech®.

La respirabilité à 360° entre alors en jeu pour évacuer l'humidité et garantir une qualité et une température d'air optimales à l'intérieur du gant, des qualités désormais renforcées avec l'intégration de notre nouvelle technologie AD-APT®.

COMMENT CELA FONCTIONNE-T-IL?

La microencapsulation est un processus consistant à enrober ou envelopper une substance d'une autre substance à très petite échelle, pour produire de microcapsules allant de moins d'un micron à plusieurs centaines de microns.

Agrandie plusieurs fois, la microcapsule utilisée pour véhiculer la technologie AD-APT® ressemble à une balle de golf, chaque alvéole correspondant à une membrane sensible à la chaleur.

Actionnées par le mouvement des mains et la hausse de la température dans le gant, les membranes des alvéoles libèrent les agents rafraîchissants (des huiles essentielles) utilisés par la technologie AD-APT®.

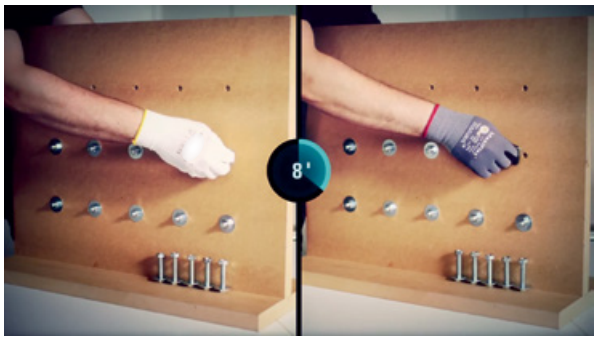
Si la technologie AD-APT® rafraîchit la main à une température de confort, elle n'a aucun impact sur la capacité naturelle du corps à réguler sa température, c'est-à-dire la thermorégulation.

TESTÉ DERMATOLOGIQUEMENT

En collaboration avec notre partenaire, la Skin Health Alliance, nous nous sommes assuré que notre plate-forme technologique AD-APT® soit testée dermatologiquement. Nous pouvons ainsi garantir que la technologie n'abîme pas la peau, que la science et la recherche derrière AD-APT® sont solides robuste et qu'elles répondent aux normes réglementaires internationales.

LAISSONS LES MAINS PARLER D'ELLES-MÊMES?

Assemblage de boulons et d'écrous pendant 20 min.
Gant en PU standard c. MaxiFlex® avec AD-APT®



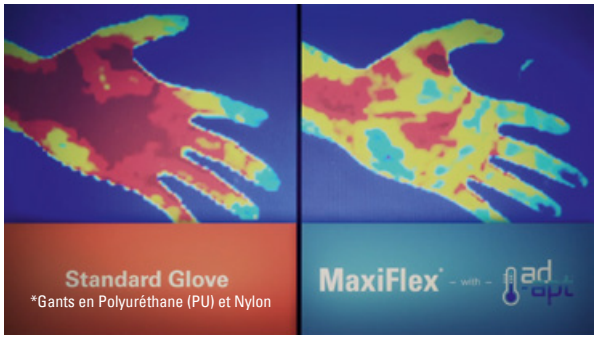


IMAGE THERMIQUE PAR PIXEL

Le MaxiFlex® avec AD-APT® présente **67 % en moins de zones chaudes** (rouge foncé et clair) que le gant en PU. MaxiFlex® avec AD-APT® possède **307 % en plus de zones froides** (jaune, bleu vert et bleu foncé) que le gant en PU.

RÉACTION DU CLIENT

Le succès a été retentissant. Confort amélioré, transpiration réduite, mains sèches pendant des jours et un parfum agréable, voilà les impressions couramment recueillies.

Voici ce que nous ont dit des clients de longue date de MaxiFlex® lors d'essais menés dans le monde entier:

- **93 pour cent** des personnes interrogées ont apprécié l'effet rafraîchissant et ont pensé qu'il était naturel.
- **77 pour cent** ont noté une baisse de la transpiration.
- **85 pour cent** des répondants ont remarqué le parfum de la technologie AD-APT®, qu'ils ont jugé frais, vivifiant et hygiénique.
- **81 pour cent** ont indiqué réfléchir sérieusement à l'achat d'un gant disposant de la technologie de refroidissement AD-APT®.

La majorité des gens ont pensé, sans savoir, que **le parfum** venait d'un **traitement hygiénique** supplémentaire.

DES MAINS 31% PLUS FRAICHES PAR RAPPORT À DES GANTS STANDARD[1]

En savoir plus: **www.atg-glovesolutions.com**

[1] *Ceci est une comparaison faite entre le MaxiFlex® Ultimate™ et le MaxiFlex® Ultimate™ avec traitement AD-APT® et traitement rafraichissant*

MaxiFlex® avec AD-APT®

DES MAINS 31% PLUS FRAICHES

PAR RAPPORT À DES GANTS STANDARD[1]

- avec-

Fruit d'une conception et d'un développement qui lui confèrent sa respirabilité, MaxiFlex® est devenu la référence en matière de manipulation de précision en milieu sec.

À présent, l'emblématique MaxiFlex® est encore meilleur grâce à l'inclusion de la nouvelle technologie AD-APT® d'ATG®.

Si vous avez déjà transpiré des mains ou eu chaud dans un gant, alors la technologie AD-APT® intégrée dans le gant MaxiFlex® est faite pour vous.

AD-APT® – la façon la plus intelligente de garder des mains gantées sèches, fraîches et productives.

Tentez le changement!

	MaxiFlex® Ultimate™	**MaxiFlex®** Endurance™
Réf.	**42-874**	**42-844**
Enduit	Paume	Paume/Picots
Couleur	Gris/Noir	Gris/Noir
Longueur	25 cm	25 cm
Épaisseur	1.00 mm	1.10 mm
EN 388	4131	4131
Tailles	5-12	5-12

[1] This is a comparison done between MaxiFlex® Ultimate™ and MaxiFlex® Ultimate™ with the AD-APT® Cooling Technology

D'image MaxiFlex® Ultimate™ 42-874- Brevet n°. EP 1608808
MaxiFlex®, AD-APT®, AirTech®, DuraTech® et ErgoTech® sont des marques déposées d'ATG®

2016-11 - FR - ATG® Lanka (Pvt) Ltd.

En savoir plus: **www.atg-glovesolutions.com**

ATG® Intelligent Glove Solutions