G-HEAT
LA RÉPONSE TEXTILE

quand la météo met le corps des professionnels à l'épreuve

LE DÉCRET DU 27 MAI 2025
UNE RÉPONSE AU TRAVAIL EN EXTÉRIEUR LORS DE FORTES CHALEURS

G-HEAT, la seule marque qui apporte une vraie solution technique à des professionnels qui souffrent de la chaleur au quotidien.

Les fortes chaleurs et les épisodes cancéculaires ne cessent de se succéder depuis plusieurs années. Chaque année, des centaines décourrents accroissent la difficulté du travail et augmentent les risques d'accident pour tous les professionnels travaillant en extérieur, que ce soit dans le secteur du BTP, des espaces verts, des métiers manuels, de la logistique.
Pour protéger ces professionnels, un nouveau plan de protection des travailleurs contre les risques liés à la chaleur est entré en application le 1er juillet 2025. Obligeant les entreprises à fournir à leurs salariés des équipements de travail appropriés permettant de maintenir une temperature corporelle stable.
Depuis 2017, l'expertise de G-Heat en matière de solutions textiles pour la gestion thermique du corps humain est reconnue aux attentes des professionnels. Elle est aujourd'hui renforcée par une nouvelle technologie, TechCool ™, qui concilie facilité d'usage, efficacité tout au long de la journée et politique de prix abordable.

G-HEAT - L'ADN D'UNE MARQUE

QUAND LA MÉTÉO DEVIENT UNE CONTRAINTE, G-HEAT DEVIENT UN AUTOMATISME

Depuis plus de 10 ans, G-HEAT développe des vêtements thermiques conçus pour aider le corps à mieux faire face aux variations de température. Chaleur, contrainte ou le surveillance. **La promesse est simple : ce n'est plus à l'homme de s'adapter à la météo, mais au textile technologique de faire le travail.** Chaleur, froid, conditions extrêmes du quotidien, G-HEAT accompagne les hommes et les femmes au travail. La contrainte thermique, pour beaucoup aux professionnels qui n'ont pas le choix de la météo de rester performants, concentrés et libres de leurs mouvements.

Contact presse
Nathalie Degrenne
nathalie.degrenne@ellullelion.com
06 09 02 59 90

G-HEAT EN CHIFFRES

35% DE CROISSANCE ANNUELLE DEPUIS 2023

20% DES VENTES À L'INTERNATIONAL EN 2024 (OBJECTIF 30% EN 2025)

50% DU CHIFFRE D'AFFAIRES RÉALISÉ DANS LE DOMAINE DES VÊTEMENTS DE TRAVAIL

18 SALARIÉS

63 MODÈLES AU CATALOGUE AVEC UN OBJECTIF DE 90 MODÈLES EN 2026

G-HEAT
DES TECHNOLOGIES QUI FONT LEUR PREUVE AU QUOTIDIEN

PLUTÔT QUE DE PROMETTRE,G-HEAT OBSERVE CE QUI SE PASSE SUR LE TERRAIN POUR ADAPTER SES PRODUITS AU PLUS PRÈS DES ATTENTES DES PROFESSIONNELS

Lors de tests d'usage réalisés en conditions réelles (activité physique, chaleur prolongée, effort continu), les retours sont clairs : sensation de fraîcheur ou de chaleur plus stable, fatigue atténuée, capacité à poursuivre l'activité plus longtemps."On n'est pas une question de performance. C'est juste pouvoir continuer sans que la température prenne le dessus » !

G-HEAT PROPOSE UNE NOUVELLE FIBRE TOUJOURS PLUS TECHNOLOGIQUE : TECHCOOL™

LA FRAICHEUR EN CHIFFRES

10 SECONDES, C'EST LE TEMPS QUE PRENAD LA TECHNOLOGIE RAFRAÎCHISSANTE G-HEAT À S'ACTIVER

15°C C'EST LA TEMPÉRATURE DE LA SERVIETTE RAFRAÎCHISSANTE G-HEAT APRÈS 1H D'ACTIVATION

8°C C'EST LA DIFFÉRENCE DE TEMPÉRATURE ENTRE UNE SERVIETTE CLASSIQUE ET UNE SERVIETTE RAFRAÎCHISSANTE G-HEAT

TÉMOIGNAGE

« *Nos clients professionnels utilisent la gamme G-Heat aussi bien pour le travail en extérieur dans les vignes qui peut être difficile. Pour eux,c'est une période de l'année où l'organisme est malmené, surtout lorsque le premier jour de chaud, le travail performtient aux attentes de nos clients !* »
Stéphane Tramel - Directeur Opérationnel - La Pentecote

TECHCOOL™

des fibres intelligentes pour de la fraîcheur tout au long de la journée

Alerte météo : dès que la vigilance jaune de Météo France est annoncée, les entreprises doivent être en mesure de protéger leurs salariés contre les risques liés à la chaleur et aux conséquences d'une exposition prolongée aux rayons du soleil.

Qui est concerné : tous les professionnels travaillant en extérieur ou dans des entrepôts chauds.

Objectif recherché : préserver la performance physique en limitant la fatigue thermique.

Expertise G-Heat : la technologie TechCool ™ permet de développer un tissu perméable pour le confort thermique longue durée, sans accessoire ni recharge.

Comment ça marche : la structure du tissu favorise la circulation de l'air, laquelle active l'évaporation naturelle. Cette dernière permet par évaporation de l'humidité du corps. Un confort ses gerants, puisque la fibre TechCool ™ évoque la sueur loin de la peau, évitant la sensation désagréable de moiteur et assurant un confort tout au long de la journée et même en pleine activité.

CÔTÉ NOUVEAUTÉS TECHCOOL™

Les T-shirts et polo HAUTE VISIBILITÉ bénéficient de la norme EN20471 Classe 2 existent en jaune et orange fluorescents avec bandes réfléchissantes

G-HEAT
3 TECHNOLOGIES QUI ONT FAIT LEUR PREUVE AU QUOTIDIEN

JADECOOL™

Alerte météo : parce que l'on peut ressentir un coup de chaud même lorsque l'alerte cancicule n'est pas activée !

Qui est concerné : professionnels, techniciens, livreurs ou coursiers, juridiques, tous ceux travaillant en extérieur qui peuvent être sujets à un coup de chaleur.

Objectif recherché : se rafraîchir sans attendre.

Expertise G-Heat : la technologie JadeCool ™ repose sur des fibres enrichies micro-cristaux de jade décorsionnant un effet frais rafraîchissement immédiat.

Comment ça marche : il suffit de mouiller son vêtement, sa serviette ou son tour de cou, puis de l'essorer légèrement. Les plusieurs reprises pour activer les propriétés du tissu et bénéficier instantanément d'un rafraîchissement immédiat à 15° et d'une protection anti-UV UPF 50.

PHASECOOL™

Alerte météo : des temperatures élevées, un pic de chaleur attendu ou l'alerte canicule activée.

Qui est concerné : les professionnels du BTP, les agriculteurs, les viticulteurs, mais aussi les pompiers et les salariés des industries lourdes.

Objectif recherché : éviter le « coup de chaud » et la fatigue cosponelle grâce à une temperature confortable pour réaliser des travaux prolongés et physiques.

Expertise G-Heat : la technologie PhaseCool ™ repose sur l'utilisation de mentéraux à changement de phase qui maintiennent une temperature constante (± 21°C)

Comment ça marche : prévoient dans le tissu, ces mentéraux fondent dès qu'ils ont été préalablement placé dans un congélateur ou une glacéraie, ce matériau passe instiliquement de l'état solide à l'état liquide tout en capturant la chaleur de la peau et maintenant une temperature de 21°C ; et laisse la vêtement sec !

POLYCOOL™

Alerte météo : lorsque même une simple temperature au-dessus de la moyenne peut devenir pénible

Qui est concerné : tous ceux qui travaillent en extérieur, dans les secteurs de la livraison, du transport, du BTP, des espaces verts, des métiers manuels.

Objectif recherché : rester rafraîchis sans attendre grâce à une solution légère, facile à réactiver à tout moment avec peu d'eau.

Expertise G-Heat : la technologie PolyCool ™ repose sur des fibres polymère absorbant l'eau puis libérant la fraîcheur par évaporation progressive.

Comment ça marche : hautement absorbante, la fibre polymère absorbe l'eau lorsque vous mouillez vêtement – sans pour autant qu'il y ait un effet trempé – et le rafraîchit à une temperature moyenne de 15°.

G-HEAT
3 TECHNOLOGIES QUI ONT FAIT LEUR PREUVE AU QUOTIDIEN ... IL SUFFIT DE COMPARER

LE PARTENARIAT ENTRE G-HEAT ET SOLEIL-INFO POUR UNE ÉTUDE SUR LE TERRAIN

Pour étudier de plus près l'impact du Soleil et des UV sur la vie de tous ceux qui ont des activités en extérieur, **G-Heat s'associe avec Sécurité Solaire souvent pour la santé solaire, et plus particulièrement pour le grand public et les professionnels, qui devrait bénéficier à l'ensemble de la population.** Résultats attendus en 2026.

sécurité solaire