



Personnès • Planète • Protection •

RAPPORT SUR LA DURABILITÉ

2025/26

TABLE DES MATIÈRES

03	Un mot du Directeur général du groupe
04	Programme de durabilité EnVision
05	Cadre ESG
06-07	Déclaration sur les Objectifs de Développement Durable (ODD)
08	Mesurer notre impact
09	Réalisations de l'année 2025
10	Tilsatec North America
11	Notre engagement climatique en 2025
12-13	Plan de réduction des émissions de carbone
14	Chaîne d'approvisionnement éthique
15	Apporter des changements positifs
16	Fabrication durable
17	Impact social
18	Solutions de protection des mains EnVision
19	Matériaux biosourcés
20-21	Protection des mains EnVision à base végétale
22	Protection des mains recyclée EnVision
23	2026 et au-delà

Un mot du Directeur général du groupe

Chez Tilsatec, nous avons toujours cru que l'excellence industrielle allait de pair avec la responsabilité. Au cours des douze derniers mois, je suis extrêmement fier des progrès concrets que nous avons réalisés pour transformer nos engagements ESG en actions mesurables. Parmi nos réalisations, je retiens notamment une réduction de 37 % de nos émissions de CO₂ par rapport à notre référence de 2022, une étape majeure qui témoigne du travail acharné, de la concentration et de la collaboration de toutes les équipes de l'entreprise.

En tant que fabricant britannique fort de plus d'un siècle d'expérience dans la filature, et en tant qu'employeur de plusieurs générations de professionnels qualifiés à Wakefield, nous comprenons l'importance de protéger non seulement les utilisateurs de nos produits, mais aussi l'environnement et les communautés qui nous soutiennent. Réduire notre impact environnemental tout en continuant à offrir des solutions de protection performantes pour les mains, les bras et le corps n'est pas un compromis, mais une responsabilité que nous prenons très au sérieux.

Ces progrès sont le fruit de changements délibérés dans notre manière d'opérer : investissements dans des processus plus efficaces, choix énergétiques plus intelligents et intégration de la durabilité dans notre prise de décision quotidienne. Parallèlement, nous renforçons les fondements sociaux et de gouvernance de notre entreprise, afin de garantir que nous agissons avec intégrité, transparence et respect envers nos collaborateurs et partenaires.

Si une réduction de 30 % de nos émissions est une réalisation importante, elle ne constitue pas une fin en soi. C'est un signe clair que notre stratégie porte ses fruits et que nous avançons dans la bonne direction. Nous restons déterminés à partager nos progrès de manière transparente chaque année, alors que nous poursuivons notre marche vers notre ambition à long terme : atteindre la neutralité carbone d'ici 2050.

Je tiens à remercier toutes les équipes de notre entreprise pour leur engagement et leur détermination au cours de cette dernière année. C'est grâce à cet effort collectif que je suis convaincu que nous construisons une entreprise non seulement prospère aujourd'hui, mais aussi durable pour les générations futures.



Ben Griffiths
Group Managing Director





En tant qu'entreprise, Tilsatec reconnaît la nécessité d'agir et de changer, et ce dès maintenant. Notre planète se réchauffe à un rythme alarmant, et nous savons que nous avons un rôle à jouer dans la réduction des émissions nocives.

C'est pourquoi nous travaillons d'arrache-pied au sein de toutes nos équipes pour induire un changement positif dans la fabrication, la logistique, la consommation d'énergie, le recyclage, les matières premières et notre chaîne d'approvisionnement afin de vous apporter des solutions haute performance de protection des mains et des bras qui vous permettent de réduire votre empreinte carbone et d'éliminer les produits énergivores de votre chaîne d'approvisionnement.

Avec des équipes commerciales clés désormais certifiées en matière de compétence carbone, nous développons et mettons en œuvre notre PRC (Plan de réduction des émissions de carbone).

Tilsatec EnVision est l'initiative sous laquelle s'inscrit notre programme de durabilité, et elle repose sur nos trois piliers clés : **les personnes, la planète et la protection.**



PERSONNES

En tant que membre de Sedex, nous nous engageons à opérer de manière responsable, à nous approvisionner de façon éthique et à soutenir des conditions de travail sûres et équitables dans toute notre chaîne d'approvisionnement. L'ensemble de nos sites de production mondiaux se conforme aux audits SMETA (Sedex Members Ethical Trade Audit) ou à des normes équivalentes, et nous appliquons également nos propres critères et standards exigeants pour nos opérations. Nous collaborons étroitement avec nos fournisseurs pour favoriser l'amélioration continue, encourager la transparence et renforcer la gouvernance à tous les niveaux de la chaîne d'approvisionnement. Tilsatec investit également dans ses propres équipes, en promouvant le bien-être des employés, leur développement et une culture inclusive qui permet à chacun de s'épanouir et de contribuer à notre succès sur le long terme.



PLANÈTE

En mobilisant notre expertise en ingénierie des fils, nous augmentons l'utilisation de matériaux recyclés et d'origine végétale afin de réduire notre dépendance aux synthétiques vierges et de diminuer l'impact environnemental de nos produits.

- Réduire l'empreinte carbone en visant la neutralité carbone d'ici 2050
- Éliminer les plastiques à usage unique de nos emballages intérieurs
- Utiliser des cartons recyclés certifiés FSC pour les emballages, les emballages intérieurs, les catalogues et les supports imprimés
- Réduire l'utilisation de produits chimiques et de solvants dans toutes les opérations
- Optimisation de la logistique pour réduire les émissions liées au transport et regroupement des expéditions lorsque cela est possible



PROTECTION

Nous proposons des solutions de protection des mains adaptées à toutes les tâches de manutention, des usages généraux aux environnements à haut risque de coupure, chacune intégrant plus de 50 % de fils durables, sans compromis sur la sécurité ni sur la performance.

La gamme Tilsatec EnVision établit un nouveau standard en matière d'EPI durables, offrant une résistance aux coupures avancée, un confort optimal, une grande dextérité et une durabilité exceptionnelle grâce à une ingénierie innovante des fils. Nous poursuivons nos investissements en R&D pour garantir une protection maximale tout en réduisant l'impact environnemental de notre chaîne d'approvisionnement.



Un jalon important sur la voie vers la durabilité est notre partenariat avec Positive Planet, un cabinet de conseil indépendant qui collabore avec les entreprises pour transformer leurs objectifs de durabilité en actions concrètes. Nous sommes fiers de travailler avec Positive Planet sur notre objectif de neutralité carbone, qui nous a permis de développer notre cadre en cinq étapes autour de nos critères environnementaux, sociaux et de gouvernance.



MESURE

Grâce à un suivi annuel de nos émissions de carbone et à des actions ciblées de réduction, nous avons réduit notre empreinte carbone globale de 37 % depuis 2022.

Pour 2025 et les années suivantes, nous visons une réduction annuelle de 4,2 % pour maintenir notre trajectoire vers la neutralité carbone à l'horizon 2050.



RÉDUCTION

Nous avons élaboré un plan solide de réduction des émissions de carbone, qui est aligné sur des objectifs reposant sur des bases scientifiques, et nous mettons en œuvre avec diligence des stratégies en faveur de ces changements afin de minimiser notre empreinte carbone.



COMMUNICATION

Pour garantir la transparence et la responsabilité, nous nous engageons à publier tous les ans notre rapport sur la durabilité. Cet engagement permettra aux entreprises qui choisissent Tilsatec comme fournisseur de confiance pour la protection des mains, des bras et du corps de suivre facilement nos avancées.



COMPENSATION

Lors de la mise en œuvre de notre plan de réduction des émissions de carbone, nous nous engageons à compenser toutes les émissions de carbone restantes qui ne peuvent pas être éliminées, afin de réduire davantage notre impact environnemental.



CERTIFICATION

Renforçant notre engagement en faveur de la durabilité environnementale, nous sommes déjà alignés sur la norme ISO 14001 pour un système de management environnemental certifié, et poursuivons notre démarche vers l'obtention de la certification net zéro.

Déclaration d'alignement de Tilsatec sur les Objectifs de Développement Durable

Tilsatec aligne sa stratégie de durabilité sur les Objectifs de Développement Durable (ODD) des Nations Unies, en se concentrant sur les domaines où notre entreprise peut exercer l'impact positif le plus significatif.

Les Objectifs de Développement Durable des Nations Unies constituent un cadre directeur pour l'approche de Tilsatec en matière de fabrication responsable, d'innovation matérielle et de pratiques commerciales éthiques. Tilsatec reconnaît que les ODD sont des objectifs mondiaux impliquant de multiples parties prenantes. Nos contributions reflètent les domaines où nos opérations et nos produits peuvent influencer de manière concrète un changement positif. Notre démarche de durabilité, articulée autour de la Planète, des Personnes et de la Protection, s'aligne plus particulièrement avec les ODD suivants :



ODD 3 : Bonne santé et bien-être

- 100 % des gants de protection Tilsatec sont testés conformément aux normes internationales applicables aux EPI, dont la norme EN 388 pour les risques mécaniques, afin de garantir une protection fiable et constante.
- Fournir des gants et manchettes de protection haute performance pour réduire les accidents du travail.
- Offrir des conseils et des formations sur l'utilisation des EPI pour améliorer la sécurité au travail.
- Intégrer des normes strictes en matière de santé, de sécurité et de gestion des produits chimiques dans toute notre chaîne d'approvisionnement, via des audits SMETA basés sur les 4 piliers.



ODD 8 : Travail décent et croissance économique

- Garantir des conditions de travail sûres, des lieux de travail équitables et inclusifs au sein de nos opérations.
- Soutenir le développement des compétences, la montée en qualification et un faible turnover pour préserver l'expertise interne.
- Les audits SEDEX menés dans toute la chaîne d'approvisionnement assurent le respect de pratiques de travail éthiques, des salaires équitables et du bien-être des travailleurs.
- Contribuer à une croissance économique durable en investissant dans la production locale (tricotage et fabrication) à Wakefield, réduisant ainsi l'impact logistique tout en créant des emplois qualifiés et stables sur place.
- Réaliser des Analyses du Cycle de Vie (ACV) sur nos gammes de produits clés pour identifier des moyens de réduire l'utilisation des matériaux, les déchets et les émissions de carbone.
- ACV mesurées en 2025 (éq. CO₂ par paire, du berceau au client) :

Produit	CO ₂ e (kg)
55-1725	0.430
55-3725	0.508
55-6725	0.442
55-1825	0.406
55-3825	0.442



ODD 9 : Industrie, innovation et infrastructures

- Investir dans la R&D, les tests en laboratoire, les matériaux durables et les fils de protection pour améliorer la performance des produits et la sécurité industrielle.
- En 2025, 15 % de notre gamme de gants enduits intégraient des matériaux recyclés ou d'origine végétale, illustrant nos progrès en matière d'innovation durable.
- Nos installations sur site et notre laboratoire de polymères favorisent l'innovation et une production à faible impact environnemental.
- Collaborer avec des fournisseurs enregistrés SEDEX et audités SMETA pour renforcer une infrastructure industrielle durable à l'échelle mondiale, et gérer les risques éthiques, environnementaux ainsi que santé-sécurité dans toute la chaîne d'approvisionnement.



ODD 12 : Consommation et production responsables

- Réduire notre impact environnemental en augmentant l'utilisation de fils recyclés et d'origine végétale, limitant ainsi notre dépendance aux synthétiques vierges.
- Supprimer les plastiques à usage unique de nos emballages et privilégier des matériaux certifiés FSC.
- Depuis 2022, en réduisant le nombre de sachets polyéthylène utilisés dans nos opérations, nous avons économisé 330 kg de plastique.
- Optimiser la logistique et les méthodes de transport pour diminuer les émissions.
- Garantir un approvisionnement responsable et éthique via des fournisseurs enregistrés SEDEX et audités selon les 4 piliers SMETA.
- Appliquer les principes d'éco-conception pour sélectionner des matériaux plus durables et à moindre impact ; toutes nos allégations en matière de durabilité sont certifiées de manière indépendante, assurant transparence et responsabilité dans toute notre chaîne d'approvisionnement.



ODD 13 : Mesures relatives à la lutte contre les changements climatiques

- Engagement à réduire les émissions dans nos opérations, notre chaîne d'approvisionnement et notre logistique, avec pour objectif la neutralité carbone d'ici 2050.
- Privilégier le fret maritime au transport aérien et mettre en œuvre des stratégies de transport bas carbone : les expéditions par avion sont passées de 34,7 % (2023/24) à 27,6 % (2024/25), avec un objectif de moins de 25 % d'ici fin 2026.
- Intégrer l'action climatique dans la culture d'entreprise grâce à des formations à la littératie carbone pour les employés.
- Publier annuellement notre bilan carbone, impliquer les fournisseurs dans les efforts de réduction, et évaluer de nouvelles technologies et matériaux pour diminuer davantage notre impact environnemental (périmètres 1, 2 et 3 pertinents).
- Réduction de notre empreinte carbone totale, passée de 6 249,3 tCO₂e en 2022 à 3 964,7 tCO₂e en 2024, soit une baisse de 37,2 %.



ODD 15 : Vie terrestre

- Réduire la dépendance aux matériaux fossiles vierges en privilégiant des intrants biosourcés et recyclés, favorisant ainsi une économie circulaire des matériaux.
- Privilégier un approvisionnement durable pour protéger les écosystèmes, préserver la biodiversité et maintenir la santé des forêts ; les cartons utilisés proviennent de sources certifiées FSC.
- Garantir transparence et crédibilité grâce à la vérification par des tiers des allégations en matière de durabilité.
- Le gant EnVision Cut Plant-Based 55-1825 affiche une teneur biosourcée vérifiée de plus de 55 %, tandis que le modèle 55-3285 en contient plus de 25 %.

Mesurer notre impact

Grâce à notre collaboration avec Positive Planet, nous avons établi en 2022 notre empreinte carbone de référence, exprimée en tonnes équivalent CO₂ (tCO₂e). Cette référence constitue la base sur laquelle nous suivons et comparons désormais nos émissions annuelles.

L'analyse annuelle de notre empreinte carbone s'inscrit dans l'engagement continu de Tilsatec à mesurer, gérer et réduire notre impact environnemental. La méthodologie employée s'appuie sur des normes internationales reconnues, dont le Greenhouse Gas Protocol, et couvre nos émissions directes (périmètre 1), les émissions indirectes liées à l'énergie achetée (périmètre 2), ainsi que certaines émissions en amont (périmètre 3). En l'absence de données primaires, des estimations et facteurs de conversion standardisés par le secteur sont utilisés, garantissant ainsi transparence et cohérence.

Les émissions mesurées pour la période de reporting en cours (exercice clos le 31 décembre 2024) sont comparées aux données antérieures de Tilsatec, nous permettant de suivre notre progression d'une année sur l'autre:

Année	2022	2023	2024
tCO ₂ e	6,249.3	5,684.1	3,964.7
% de réduction (d'une année sur l'autre)	-	9%	30%

Intensity metrics:

tCO ₂ e par périmètre	2022	2023	2024
Périmètres 1	29.9	25.2	25.9
Périmètres 2	62.9	87.0	151.0
Périmètres 3	6156.4	5571.6	3788.1

Intensité carbone par employé	2022	2023	2024
tCO ₂ e par employé	133.0	149.6	92.7

Ces mesures prennent en compte les émissions des 7 gaz à effet de serre répertoriés dans le Protocole de Kyoto de la CCNUCC, ainsi que leurs valeurs de potentiel de réchauffement global (PRG) respectives, conformément aux recommandations du Greenhouse Gas Protocol et de l'avis PPN006 du gouvernement britannique sur les marchés publics.

Cette analyse détaillée illustre notre engagement continu en faveur de la transparence, de la crédibilité et de la construction d'un avenir durable. L'amélioration de l'efficacité de notre chaîne d'approvisionnement et de la planification de la demande a permis de réduire le nombre de livraisons vers le Royaume-Uni, tout en augmentant le volume de produits livrés à nos clients.

Grâce à nos efforts, nos émissions totales ont diminué de 30 % en 2024, portant la réduction globale à 37 % par rapport à notre année de référence

La réduction de nos émissions de carbone en 2024 équivaut à retirer 637 voitures diesel de la circulation pendant un an.



Médaille de Bronze EcoVadis

En 2025, Tilsatec a obtenu la Médaille de Bronze EcoVadis, nous plaçant parmi les organisations les mieux notées en matière de durabilité à l'échelle mondiale.

EcoVadis est l'une des plateformes les plus reconnues au monde pour l'évaluation des performances Environnementales, Sociales et de Gouvernance (ESG), analysant plus de 100 000 entreprises dans une grande diversité de secteurs.

L'obtention de ce statut Bronze témoigne de notre engagement en faveur de pratiques commerciales responsables et éthiques, avec des résultats particulièrement élevés dans les domaines de l'Environnement, du Travail et des Droits de l'Homme, ainsi que des Achats Durables. Cette reconnaissance valide de manière indépendante les progrès réalisés à ce jour dans nos trois piliers : Personnes, Planète et Protection.

Cette Médaille de Bronze constitue une étape importante, mais aussi une base à partir de laquelle nous continuerons à progresser. Tout au long de l'année 2025 et au-delà, nous exploiterons les enseignements tirés de l'évaluation EcoVadis pour renforcer notre gouvernance en matière de durabilité, approfondir l'engagement de nos fournisseurs et atteindre de nouveaux objectifs de durabilité dans nos opérations.

Notre ambition est de nous appuyer sur cette réalisation pour progresser vers une notation Argent, et au-delà, réaffirmant ainsi notre engagement en faveur d'une amélioration continue.

Tilsatec North America

En février 2024, Tilsatec Limited a officiellement acquis notre partenaire de licence de marque aux États-Unis : Tilsatec North America LLC. Depuis plus de 10 ans, TNA est le partenaire de marque et de technologie de Tilsatec, distribuant des produits dans toute l'Amérique du Nord.

Cette acquisition stratégique représente une importante opportunité d'expansion sur les deux marchés. Elle est essentielle pour stimuler nos plans de croissance ambitieux dans le secteur des EPI de protection des mains.

La fusion des deux entreprises pour créer une organisation mondiale signifie cependant que nous devons désormais également mesurer et prendre en compte nos émissions combinées.

Il est important pour nous d'être totalement transparents avec nos partenaires et nos clients sur notre parcours ESG. Ainsi, en 2025, nous calculerons notre nouvelle base de référence à partir de laquelle nous pourrons faire le point et mettre en œuvre les mesures supplémentaires nécessaires pour atteindre notre objectif ultime.

Et nous pouvons commencer à mettre en place de nombreuses mesures plus écologiques dès le premier jour à notre nouveau siège social nord-américain au Michigan, notamment :

- Le recours à un fournisseur d'énergie verte avec un tarif 100 % vert
- Un chauffage, une alimentation électrique et un éclairage plus efficaces en termes de carbone
- Des modes de transport moins intensifs en carbone pour les expéditions nationales
- L'installation de panneaux solaires sur le toit



Notre engagement climatique en 2025



Le temps presse pour notre planète. Nous avons déjà constaté une augmentation de la température de **1,1 °C** depuis la révolution industrielle. Si nous voulons maintenir la hausse des températures moyennes mondiales en dessous de **1,5 degré**, il ne nous reste que 400 milliards de tonnes d'émissions de carbone. Au rythme actuel, nous dépasserons ce seuil dans 6 ans.

Pour réduire notre impact, nous sommes déterminés à respecter notre engagement climatique d'une **neutralité carbone d'ici 2050**

Comment allons-nous y parvenir

Objectifs immédiats

- Réduire nos émissions de scope 1 de 42 % d'ici 2030
- Approvisionnement en énergie 100 % renouvelable d'ici 2030
- Réduire nos émissions de scope 3 de 42 % d'ici 2030

Objectifs sur le long terme

- Réduire nos émissions totales basées sur le marché (scopes 1, 2 et 3) d'au moins 90 % d'ici 2050
- Neutraliser toute émission résiduelle en utilisant des compensations carbone vérifiées

Ceci est notre engagement...

qui est en adéquation avec l'objectif du gouvernement britannique de décarbonation de 90 % à 95 % pour la plupart des organisations britanniques, et avec l'Accord de Paris sur le climat.

Pour atteindre notre objectif, nous devons réaliser une réduction de 6 % par an de nos émissions totales.

Lorsque Tilsatec atteindra la **neutralité carbone**, cela aura un impact aussi important que **de retirer définitivement ...**

3367 voitures diesel des routes du Royaume-Uni...
empêchant ainsi l'émission de **3 449 719 m³** de **dioxyde de carbone** chaque année.



Plan de réduction des émissions de carbone

Périmètres 1 et 2

Nous avons engagé le processus de transition vers des fournisseurs énergétiques moins carbonés, avec pour objectif à long terme d'atteindre un fournisseur 100 % vert d'ici 2030. Cette transition pourrait réduire nos émissions actuelles du périmètre 2 jusqu'à 150 tCO₂e.

Tilsatec remplace l'ensemble de son éclairage par des unités LED écoénergétiques. 50 % de cette transition est déjà réalisée, et son achèvement total est prévu pour 2026. Ces mesures devraient diminuer nos émissions de carbone liées à l'éclairage d'environ 30 à 40 %.

La suppression totale des fluides frigorigènes sur nos sites de travail réduit considérablement le risque d'émissions directes (périmètre 1). Ces gaz, souvent utilisés dans les systèmes de réfrigération, ont un impact sur le réchauffement climatique jusqu'à 4 000 fois supérieur à celui du CO₂. En les éliminant, nous évitons tout risque de fuite accidentelle et renforçons notre engagement envers une production décarbonée. Nous visons à former 100 % de nos collaborateurs aux enjeux carbone, afin que chacun comprenne son rôle dans le soutien à nos objectifs de durabilité et de décarbonation. Dans le cadre de cet engagement, nous poursuivrons la sensibilisation et la formation des employés aux enjeux de durabilité, encourageant des comportements éco-responsables tant sur le lieu de travail qu'à domicile.

À ce jour, grâce à des changements de comportement et à des objectifs plus ciblés sur le lieu de travail, nous avons réalisé des réductions positives par rapport à notre mesure de référence, et continuons de surveiller et d'agir sur les facteurs contribuant directement à nos émissions des périmètres 1 et 2.



SERVICES PUBLICS

Année	2022	2023	2024
Consommation d'eau (m³)	1166	791	780
Consommation d'électricité (kWh)	324,726	415,905*	369,044
Consommation de gaz (m³)	46,081	55,068	46,041

*Augmentation de la consommation d'électricité due à un changement de tarif indépendant de notre volonté. Tilsatec travaille activement à la mise en place d'un tarif 100 % vert.



RÉSIDUS

Année	2022	2023	2024
Déchets envoyés en benne (kg)	43,340	14,123	18,835
Recyclage (bacs roulants de 1 100 litres)	9	11	6
Déchets papier et carton (kg)	12,844	5,328	6,800



VOYAGE

Bien qu'une augmentation des déplacements professionnels ait été anticipée suite à l'acquisition de Tilsatec Amérique du Nord, l'entreprise a néanmoins réalisé une réduction globale des émissions liées à l'utilisation des véhicules de société et aux trajets domicile-travail des employés. Cette baisse devrait se poursuivre avec la transition vers une flotte de véhicules 100 % électriques. Par ailleurs, nous avons mis en place une politique de déplacements durables et prévoyons une diminution continue des voyages professionnels au cours de l'exercice 2025/26.

Année	2022	2023	2024
Véhicules de société (tCO ₂ e)	21.5	15.1	17.5
Déplacements professionnels (tCO ₂ e)	12.2	40.3	38.5
Trajets domicile-travail (tCO ₂ e)	18.1	17.5	17.7

Périmètres 3



S'engager à mesurer le traitement en fin de vie des produits vendus afin de mieux évaluer leur impact environnemental et d'identifier des opportunités pour mettre en œuvre des initiatives ciblées de réduction des émissions de carbone

Diffuser et publier nos politiques d'achats durables et d'approvisionnement éthique afin que nos fournisseurs comprennent clairement les normes environnementales et éthiques attendues. Cela permettra de renforcer l'alignement au sein de notre chaîne d'approvisionnement et de promouvoir des pratiques plus responsables et durables



Un engagement plus étroit avec nos fournisseurs permettant des attentes plus cohérentes, une collaboration améliorée et une collecte de données primaires plus précise. Cela favorisera une meilleure prise de décision et stimulera des initiatives de réduction des émissions de carbone plus efficaces tout au long de la chaîne d'approvisionnement

Zéro déchet mis en décharge d'ici 2030



Le 3ème périmètre, en particulier les biens et services achetés ainsi que le transport et la distribution, constitue toujours la principale source d'émissions dans des entreprises comme la nôtre, mais nous pouvons agir pour les atténuer

Poursuite de l'ingénierie des fils afin de réduire l'utilisation de matières vierges au profit de matières recyclées et d'origine végétale sur l'ensemble de la gamme de produits



Poursuite de l'ingénierie des fils afin de réduire l'utilisation de matières vierges au profit de matières recyclées et d'origine végétale sur l'ensemble de la gamme de produits



Livraison du dernier kilomètre 100 % électrique pour réduire les émissions au point de livraison

Privilégier le transport maritime plutôt que le transport aérien



Collaboration avec des tiers et nos fournisseurs pour réaliser des Analyses du Cycle de Vie (ACV) sur les références produits à fort volume



Chaîne d'approvisionnement éthique

(évaluation sur 4 piliers)

Proud to be a

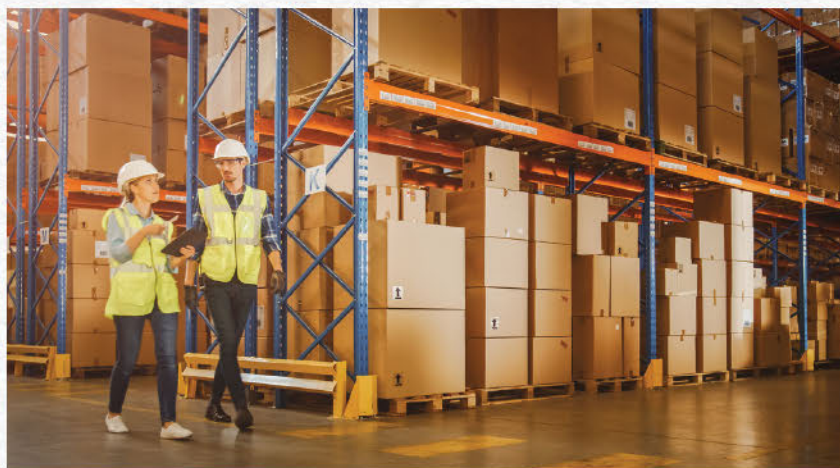


Notre engagement consiste à être une entreprise responsable et, dans le cadre de nos achats, à améliorer les normes éthiques et les conditions de travail dans notre chaîne d'approvisionnement.

Être un membre de SEDEX permet à notre organisation de surveiller et d'améliorer continuellement nos pratiques commerciales, nos méthodes de travail et la structure de notre chaîne d'approvisionnement afin de garantir des conditions de travail équitables pour les personnes qui fabriquent nos produits et fournissent nos services à vous, nos clients.

Comptant une grande usine de fabrication au Royaume-Uni et plusieurs sites de production à travers le monde, nous sommes conscients d'avoir un devoir de diligence envers toutes les personnes impliquées dans la production et la fourniture de nos produits. Nous procédons à un audit et un examen fréquents de nos installations conformément à l'audit SMETA s'appuyant sur 4 piliers qui analysent les domaines suivants :

- Travail et Santé et sécurité
- Évaluation environnementale
- Éthique commerciale



Mener nos activités de manière responsable signifie qu'en tant qu'organisation, nous devons nous assurer que nos pratiques commerciales tout au long de la chaîne d'approvisionnement limitent les impacts négatifs ou ont un impact positif sur les personnes et l'environnement, où que nous opérons. Nous devons y travailler continuellement pour améliorer les conditions de travail pour tous et commercialiser les produits de la plus haute qualité.

Tel est notre engagement envers une gestion responsable de la chaîne d'approvisionnement.

Apporter des changements positifs

Quelques domaines dans lesquels nous opérons un changement et les moyens par lesquels nous réduisons notre impact :

RÉDUCTION des transports par avion pour les marchandises et les voyages d'affaires



LOGISTIQUE DU DERNIER KILOMÈTRE ENTIÈREMENT ÉLECTRIQUE pour réduire les émissions entre notre entrepôt et le vôtre



Réduction maximale des déchets textiles issus de la production au Royaume-Uni. Les déchets générés par la fabrication de fils au Royaume-Uni ont significativement diminué depuis 2022:

Année	22/2023	23/2024	24/2025
Déchets totaux (kg)	4987	4512	3112

Cela représente une réduction de 1 875 kg de déchets, soit l'équivalent de :

- 18 750 m³ d'eau économisés
- 93 750 kWh d'énergie préservés
- 28,1 tonnes d'équivalent CO₂ évitées (tCO₂e)

À elle seule, la réduction de CO₂ équivaut à parcourir 113 000 km avec une voiture moyenne (sur la base de 0,25 kg CO₂e/km).

Suppression des notices papier pour les utilisateurs, remplacées par un QR code imprimé sur l'emballage double, réduisant ainsi la consommation de papier et favorisant l'accès numérique. Cela permettrait d'éviter l'utilisation d'environ 183 297 feuilles A4 par an, soit l'équivalent de :

16
arbres
sauvés



22,080
litres d'eau non
consommée



1.2
tonnes de
CO₂ évitées



REMPACEMENT des sachets plastiques et des cartons à base de produits chimiques par des cartons en carton certifié FSC pour l'ensemble des stocks.



Au cours des deux dernières années, nous avons réduit le nombre de sachets plastiques utilisés dans notre chaîne d'approvisionnement de 66 021 unités, soit une diminution de 34 %. Cela équivaut à l'élimination d'environ 330 kg de plastique de nos opérations, contribuant ainsi à réduire notre empreinte environnementale et à renforcer notre engagement en faveur de pratiques plus durables.

Année	2022	2023	2024
Poids des sachets plastiques (kg)	958	899	628

Innovation et investissements dédiés à nos engagements en matière de développement durable

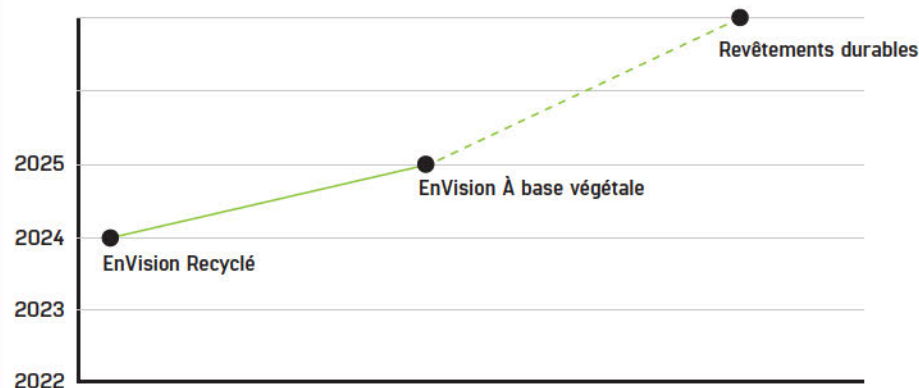
Fabrication et Innovation durable

Tilsatec renforce ses compétences internes avec l'ajout d'un nouveau laboratoire de polymères à son siège social du West Yorkshire.

Situé à proximité de notre site de production, ce laboratoire permet un prototypage rapide et des tests accélérés, favorisant ainsi la recherche sur des matériaux à moindre impact et des technologies de revêtement plus durables. Doté d'outils analytiques de pointe, il nous offre la possibilité d'explorer de nouvelles formulations, d'améliorer l'efficacité des matériaux et de développer des procédés réduisant les déchets, limitant le recours aux synthétiques vierges et renforçant la durabilité des produits. Ces avancées soutiennent nos objectifs de durabilité à long terme.

À la tête de cette initiative, notre nouveau Responsable Recherche et Développement des Revêtements, dont l'expérience approfondie dans le secteur renforce notre capacité à proposer des solutions de protection manuelle haute performance et à faible impact pour divers secteurs industriels.

Feuille de route de l'innovation



Par ailleurs, Tilsatec dispose d'une unité de tricotage sur site, capable de produire certains gants et manchons. Une production localisée réduit notre dépendance aux expéditions internationales, diminuant ainsi les émissions de CO₂ liées au transport, tout en nous permettant de mieux maîtriser l'utilisation des matériaux et de minimiser les déchets tout au long du processus de production.

Impact Social

Nous contribuons positivement à notre communauté de Wakefield, où sont situés notre site de production, nos laboratoires de test et notre siège social. Cette présence locale nous permet de créer des emplois significatifs et de soutenir l'économie régionale.

Nous sommes fiers de notre faible turnover, qui renforce notre expérience collective et nous permet de développer en continu les compétences de nos équipes.

Au sein de notre chaîne d'approvisionnement mondiale, nous collaborons avec nos fournisseurs pour garantir des pratiques équitables, des conditions de travail sûres et des normes éthiques, en nous appuyant sur les principes SMETA et Sedex. Ces engagements sont formalisés dans notre Politique de Commerce Éthique, notre Politique de Lutte contre l'Esclavage Moderne et notre Code de Conduite.

En tant que membre fier de Made in Britain, Tilsatec réaffirme son engagement en faveur d'une production responsable, transparente et respectueuse de l'environnement. Cela soutient la fabrication britannique, réduit les émissions liées au transport et garantit des produits traçables, conformes à des normes reconnues de qualité et de durabilité.



Certification ESV (Environnement et Valeur Sociétale)

S'appuyant sur nos engagements, nous sommes ravis d'avoir obtenu la Certification Environnement et Valeur Sociétale (ESV), une nouvelle norme développée par Made in Britain en collaboration avec MAP UK & International. Cette certification reconnaît et met en avant les contributions que nous apportons déjà à l'économie, à la société et à l'environnement au Royaume-Uni, tout en offrant une manière plus claire de communiquer cette valeur auprès de nos clients, parties prenantes et communauté locale.

En tant qu'entreprise labellisée Made in Britain, Tilsatec contribue déjà, au quotidien, aux objectifs industriels, environnementaux et sociaux du Royaume-Uni. Cette certification rend cet impact plus visible, renforçant notre communication sur la valeur que nous créons et soutenant notre compétitivité sur un marché britannique très concurrentiel.

Principaux points forts de la Valeur Environnementale et Sociétale de Tilsatec :

- Jusqu'à 80 % de nos collaborateurs ont bénéficié d'une formation certifiante au cours de l'année écoulée, renforçant ainsi les compétences de l'organisation.
- Nous disposons d'une politique formelle de diversité et d'inclusion, et suivons la représentation au sein de l'entreprise.
- Jusqu'à 100 % de notre effectif est employé au Royaume-Uni, soutenant la création d'emplois locaux, l'investissement régional et la prospérité communautaire.
- Satisfaction client (NPS) : Notre score actuel de Net Promoter Score est de 86, reflétant un niveau élevé de fidélité et de satisfaction client. Ce résultat témoigne des retours positifs sur la qualité, la sécurité et la performance durable de nos produits, y compris notre gamme EnVision. Nous visons à maintenir un score supérieur à 55, illustrant notre engagement continu à offrir des produits, services et solutions durables d'exception.



Solutions de protection pour les mains

Transparence

La transparence concernant nos engagements en matière de durabilité est une priorité absolue pour Tilsatec. Nous mettons tout en œuvre pour étayer ces affirmations par des tests indépendants rigoureux, des certifications et des licences, garantissant ainsi la crédibilité et la confiance de nos clients et parties prenantes.

Analyses du Cycle de Vie (ACV)

Au cours de l'année écoulée, nous avons commencé à calculer l'Analyse du Cycle de Vie (ACV) de nos produits, en collaboration avec un organisme tiers indépendant. Cette démarche concerne en premier lieu notre gamme écologique EnVision, afin d'offrir une vision exhaustive et scientifique de leur impact environnemental. L'évaluation couvre l'intégralité du parcours, de l'extraction des matières premières à la livraison chez nos clients distributeurs, en passant par la fabrication.



Grâce à ces évaluations, nous avons pu identifier les points critiques où les impacts environnementaux sont les plus significatifs. Cela nous permet d'améliorer en continu la durabilité de nos produits tout au long de leur cycle de vie.

Notre objectif est de démontrer notre crédibilité et notre transparence envers nos clients et parties prenantes, en étayant nos affirmations en matière de durabilité par des données fondées sur des preuves et des mesures tierces. Cela renforce la performance carbone de nos produits.

Bien que Tilsatec s'engage à proposer des produits de plus en plus durables, comme la gamme EnVision, nous reconnaissons également l'importance de refléter l'empreinte environnementale de notre gamme principale. Nous maintenons ainsi la transparence sur l'ensemble de notre portefeuille. Ces informations seront communiquées à nos clients, leur permettant de faire des choix éclairés et de comprendre l'impact environnemental des produits qu'ils utilisent.



Matériaux biosourcés

Nous avons fait vérifier de manière indépendante la teneur en matériaux biosourcés de nos gants EnVision à base végétale par Eurofins, un laboratoire d'analyse mondialement reconnu.

Ces tests indépendants ont confirmé que :

Le gant EnVision de niveau de coupe A (réf. 55-1825) contient plus de 55 % de matériaux biosourcés, obtenant ainsi la marque Silver Eurofins Bio-based Content.

Le gant EnVision de niveau de coupe C (réf. 55-3825) contient plus de 25 % de matériaux biosourcés, se voyant attribuer la marque Bronze.



Produits à base végétale

Nos gants EnVision à base végétale (réf. 55-1825 et 55-3825) ont été examinés par la Vegetarian Society et sont désormais certifiés Plant Based. Cette vérification indépendante renforce nos engagements en matière de durabilité, en confirmant que ces produits sont fabriqués exclusivement à partir de matériaux végétaux, sans aucun composant d'origine animale.

Cette certification s'inscrit dans notre engagement en faveur de la transparence et illustre nos efforts continus pour proposer à nos clients des alternatives crédibles, validées par des tiers, et à faible impact environnemental.





TILSATEC
EnVision

ANTICOUPURE

A 55-1825

Gant niveau de résistance à la coupure **A** avec enduction micro-mousse sur la paume

- Contenu biosourcé certifié à 55 %, récompensé par le badge argent Eurofins
- Fabriqué à partir d'une combinaison unique de fils végétaux et biosourcés
- Empreinte carbone : 386 g CO₂ par paire* (du berceau au distributeur)
- Analyse du cycle de vie (ACV / Life Cycle Assessment – LCA) réalisée
- Consommation réduite d'eau et d'énergie
- Certifié d'origine végétale par la Vegetarian Society
- Résistance à la coupure niveau A selon la norme EN388:2016+A1:2018
- Résistance élevée à l'abrasion (>20 000 cycles) offrant une grande durabilité et une longévité accrue
- Compatible avec les écrans tactiles, évitant le besoin de retirer les gants
- Renfort pouce index pour une meilleure résistance dans les zones très sollicitées
- Revêtement paume en micro-mousse assurant une adhérence sûre sur surfaces sèches et huileuses
- Sensibilité et dextérité exceptionnelles, ajustement précis et confort doux



Jauge	15 gg
Couleur	Doublure grise/enduction noire
Style de poignet	Poignet en tricot
Longueur	220-270mm
Taille	6/XS - 11/2XL
Conditionnement	12 paires par bande de papier. Tailles 6, 7, 11 / 72 paires/carton, Tailles 8, 9, 10 / 120 paires/carton

Applications/Secteurs industriels

- Assemblages complexes
- Automobile/après-vente
- Marché secondaire/ Manipulation de composants
- Construction
- Fabrication de produits blancs
- Aérospatiale



TILSATEC
EnVision

ANTICOUPURE

C 55-3825

Gant niveau de résistance à la coupure **C** avec enduction micro-mousse sur la paume

- Contenu biosourcé certifié à 29 %, récompensé par le badge bronze Eurofins
- Fabriqué à partir d'une combinaison unique de fils végétaux et biosourcés
- Empreinte carbone : 422 g CO₂ par paire* (du berceau au distributeur)
- Analyse du cycle de vie (ACV / Life Cycle Assessment – LCA) réalisée
- Consommation réduite d'eau et d'énergie
- Certifié d'origine végétale par la Vegetarian Society
- Résistance à la coupure niveau C selon la norme EN388:2016+A1:2018
- Compatible avec les écrans tactiles, évitant le besoin de retirer les gants
- Renfort pouce index pour une meilleure résistance dans les zones très sollicitées
- Revêtement paume en micro-mousse offrant une excellente adhérence sur surfaces sèches et huileuses
- Sensibilité et dextérité exceptionnelles, ajustement précis et confort doux



Jauge	15 gg
Couleur	Doublure grise/enduction noire
Style de poignet	Poignet en tricot
Longueur	220-270mm
Taille	6/XS - 11/2XL
Conditionnement	12 paires par bande de papier. Tailles 6, 7, 11 / 72 paires/carton, Tailles 8, 9, 10 / 120 paires/carton

Applications/Secteurs industriels

- Assemblages complexes
- Automobile/après-vente
- Marché secondaire/ Manipulation de composants
- Construction
- Fabrication de produits blancs
- Aérospatiale





TILSATEC
EnVision®

ANTICOUPURE

F 55-6725

Gant niveau de résistance à la coupure **F** avec enduction micro-mousse sur la paume

- Gant composé à 54 % de matériaux durables (dont l'enduction)
- Fabriqué à partir d'une combinaison unique de Dyneema bio-sourcée et de polyester recyclé (rPET), ce qui se traduit par une réduction totale des émissions de CO₂ de >780 g par paire**
- Empreinte carbone : 442 g CO₂ par paire* (du berceau au distributeur)
- Analyse du cycle de vie (ACV / Life Cycle Assessment – LCA) réalisée
- Économie d'énergie de 0,254 kwh et réduction de la consommation d'eau de 3,3 l par paire
- Résistance exceptionnelle à la coupure de niveau F conformément à la norme EN388:2016+A1:2018
- Compatible avec les écrans tactiles, ce qui réduit la nécessité de les enlever entre deux tâches
- Jonction pouce-index renforcée pour une résilience accrue et protéger cette zone très sollicitée
- Enduction micro-mousse sur la paume pour une bonne préhension des objets secs ou huileux
- Tactilité et dextérité élevées, ajustement parfait et grand confort
- Testé après lavage selon les normes industrielles



*Par rapport au même style utilisant des matériaux vierges

FABRIQUE AVEC
68%
DE FILS
RECYCLÉS ET
BIOSOURCES

Jauge	15 gg
Couleur	Doublure bleu marine/enduction noire
Style de poignet	Poignet en tricot
Longueur	220-270mm
Taille	6/XS - 11/2XL
Conditionnement	12 paires par bande de papier. Tailles 6, 7, 11 / 72 paires/carton, Tailles 8, 9, 10 / 120 paires/carton

Applications/Secteurs industriels

- Assemblages complexes
- Automobile/après-vente
- Marché secondaire/ Manipulation de composants
- Construction
- Fabrication de produits blancs
- Aérospatiale

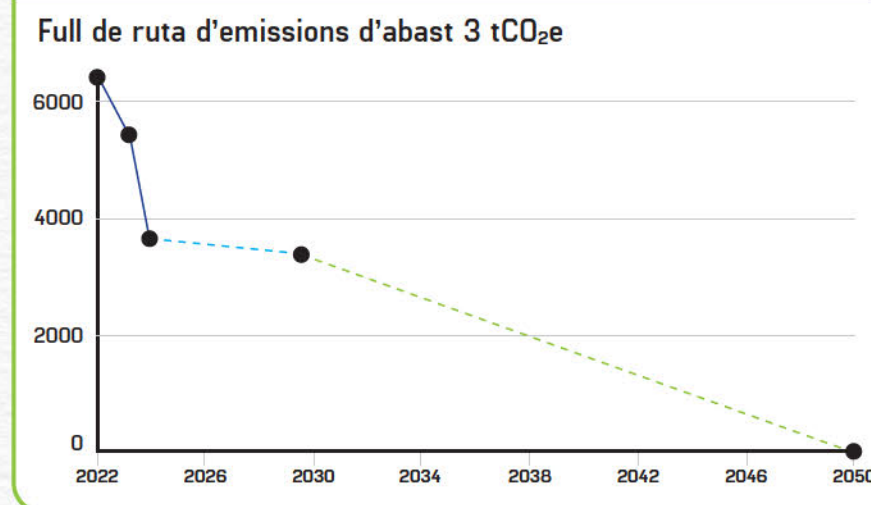


2026 ET AU-DELÀ

Si nous mettons en œuvre les initiatives réalisées et planifiées ci-dessus, il est prévu que les émissions de carbone de **scope 1** et de **scope 2** diminueront à **17.4 tCO₂e d'ici 2030**.

Il est également prévu que les émissions de carbone de **scope 3** diminueront au cours des sept prochaines années, passant de notre mesure de référence de 6 109,836 t CO₂e à **3 571.7 tCO₂e d'ici 2030**.

Cela représente une réduction de **42 %** qui nous maintiendra sur la bonne voie pour atteindre **la neutralité carbone d'ici 2050**.



Ces mesures s'appliquent uniquement aux opérations au Royaume-Uni en attendant l'adoption d'une nouvelle mesure de référence pour les opérations en Amérique du Nord

À mesure que nous avancerons, nous continuerons d'affiner notre stratégie ESG en fixant des objectifs ambitieux et en rendant compte de nos progrès à l'échelle mondiale. Ensemble, nous pouvons construire un avenir durable qui profite non seulement à notre entreprise, mais qui contribue également de manière positive à la société et à l'environnement.



Tilsatec UK | +44 (0)1924 375742 | info@tilsatec.com | www.tilsatec.com
TILSATEC LIMITED, Flanshaw Lane, Wakefield, West Yorkshire, WF2 9ND, ENGLAND

