

HAVEP

Multi Protector +

PROTECTIVE WEAR 



YOU'LL NEVER WORK ALONE

FR

HAVEP Multi Protector+

MULTINORME ET HAUTE VISIBILITÉ



Lors de l'élaboration de cette nouvelle collection standardisée, les concepteurs se sont inspirés des conditions et des postures de travail réelles, telles qu'elles sont vécues par le porteur au quotidien. La ligne de vêtements multirisques HAVEP Multi Protector+ protège contre de multiples risques tels que la chaleur, le feu, les produits chimiques, les arcs électriques et les étincelles de soudure.

Ces vêtements sont également adaptés au travail dans des conditions présentant un risque d'explosion. La collection répond donc à 7 normes. Le tissu utilisé est disponible à la fois dans une version traité et intrinsèquement retardateur de flammes.

Ce vêtement moderne et confortable combine une large applicabilité grâce à sa protection optimale avec un confort en toute saison, grâce à la construction en couches et à la combinaison avec des produits froids et humides. La ligne est disponible en orange ou jaune haute visibilité combiné à du gris anthracite. Cela permet également de le combiner facilement avec des produits d'autres lignes HAVEP.

C'est également un choix durable. Le tissu utilisé est composé d'une combinaison de coton biologique et de polyester recyclé.

AVANTAGES

- ✓ Version traité non feu et intrinsèquement ignifuge
- ✓ Vêtements de sécurité de qualité supérieure
- ✓ Sélection durable de coton biologique et de polyester recyclé
- ✓ Mix & Match avec les vêtements «Cold & Wet»
- ✓ Excellent confort de port grâce à une coupe unique et des bandes d'étanchéité segmentées
- ✓ Aspect sportif
- ✓ Modèles pour femmes disponibles sur demande

TRAITÉ NON FEU



Le tissu est composé de coton mélangé à du polyester ou du polyamide qui reçoit un traitement chimique. Il conserve ses propriétés ignifuges tout au long de sa durée de vie. Ces tissus tirent leurs propriétés FR du traitement chimique du tissu. Ce traitement chimique est effectué de manière à ce qu'il pénètre complètement dans la fibre et qu'il soit ainsi lié à l'ensemble du tissu.

- Alternative économique
- À utiliser dans les activités de salissure et/ou dans des conditions qui réduisent la durée de vie des vêtements.

Secteurs :

- Rail & infra
- (Petro)chimie – contractants
- Transport chimique
- Traitement des déchets

INTRINSÈQUEMENT IGNIFUGE



Ce tissu est composé de fibres aramides et modacryliques. Ces fibres sont intrinsèquement ignifuges. Par conséquent, il conserve ses propriétés ignifuges même après 50 lavages. Plus la qualité est élevée, plus la fibre qui peut être utilisée est légère. Le tissu inhérent est très résistant aux couleurs. Le prix est légèrement plus élevé que celui du tissu traité non feu.

- Conserve ses propriétés ignifuges même après 50 lavages
- Un bon choix lorsque l'apparence est une priorité grâce à la solidité des couleurs des vêtements pendant toute leur durée de vie
- Convient pour les tâches peu salissantes et pour une longue durée de vie du vêtement.

Secteurs :

- Entreprises d'énergie et de services publics
- (Petro)chimie – employés propres
- Traitement des déchets
- Construction & installation

COLD & WET



Les produits du pack froid et humidité, notamment combinés aux couches de base, vous permettent de travailler en toute sécurité et confortablement en toute saison. Les produits Cold & Wet sont fabriqués avec des fibres aramides et modacryliques. Ces fibres sont intrinsèquement ignifuges.

NORMES :

 Protection contre la chaleur et les flammes

EN ISO 11612

 Protection lors du soudage et des techniques connexes

EN ISO 11611

 Protection contre les dangers thermiques d'un arc électrique

EN 1149-5

 Protection contre les charges électrostatiques (explosion et incendie)

IEC 61482-2

 Protection contre les produits chimiques liquides

EN 13034-6

 Vêtements de haute visibilité pour la journée, la pénombre et la nuit

EN ISO 20471

 Protection contre la pluie et le mauvais temps

EN 343

MATÉRIAUX :

-  modacrylique
-  propane
-  coton
-  polyester
-  fibre de carbone

COULEURS :

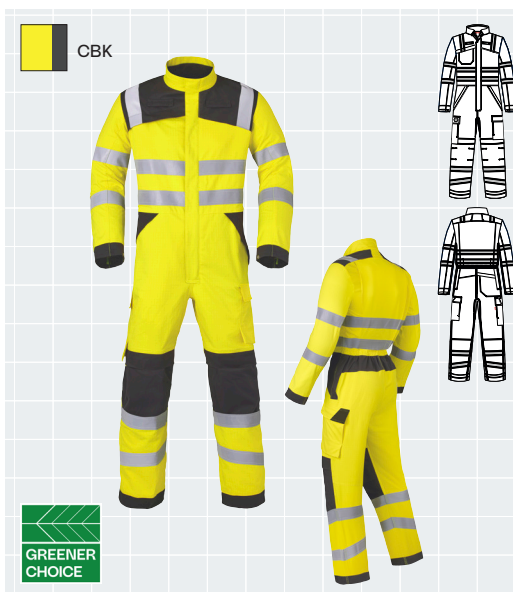
-  670
Jaune high vis
-  620
Orange high vis
-  CKA
Anthracite / Orange high vis
-  CAK
Orange high vis / anthracite
-  CKB
Anthracite / jaune high vis
-  CBK
Jaune high vis / anthracite

 Les produits portant le label Greener Choice réduisent l'impact environnemental par rapport aux matières premières textiles traditionnelles.

EASY DESIGN:

HAVEP Multi Protector+ est disponible en Easy Design. Choisissez parmi les nombreuses options de tissu, de couleurs et de fils pour créer le modèle parfait pour vos besoins.

INTRINSÈQUEMENT IGNIFUGE



Combinaison

Modèle 20435

Description : fermeture à glissière sous patte avec boutons-pressions sous patte et velcro dissimulés, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, dont 1 avec boucle D, 2 passe-mains, 1 poche poitrine insérée à rabat et bouton-pression, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, élastique dans le dos, soufflets dans le dos pour une plus grande liberté de mouvement, 2 boucles d'attache pour masque de détection, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, manches réglables avec bouton-pression, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, col haut, protège-menton, bande réfléchissante

Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbonate 2/1 armure croisée 320 gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64



Combinaison

Modèle 20436

Description : fermeture à glissière sous patte avec boutons-pressions sous patte et velcro dissimulés, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, dont 1 avec boucle D, 2 passe-mains, 1 poche poitrine insérée à rabat et bouton-pression, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, élastique dans le dos, soufflets dans le dos pour une plus grande liberté de mouvement, 2 boucles d'attache pour masque de détection, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, manches réglables avec bouton-pression, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, col haut, protège-menton, bande réfléchissante

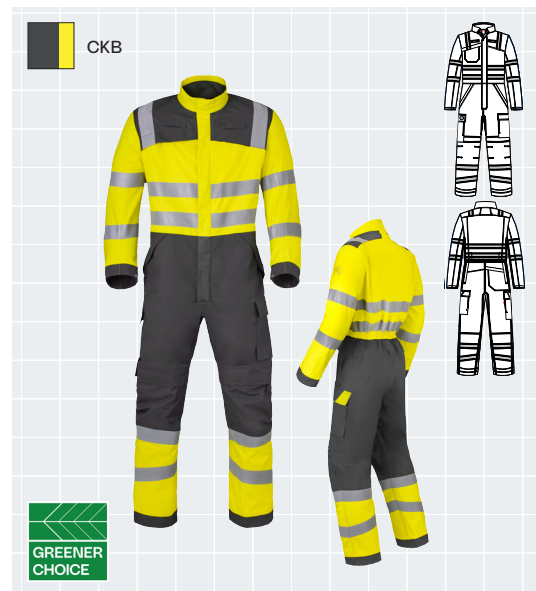
Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbonate 2/1 armure croisée 320 gr/m²

D001518 36%/33%/30%/1% modacrylique/polyester/aramide/carbonate 2/1 armure croisée 260 gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64



INTRINSÈQUEMENT IGNIFUGE



Combinaison

Modèle 20437

Description : fermeture à glissière sous patte avec boutons-pressions sous patte et velcro dissimulés, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, dont 1 avec boucle D, 2 passe-mains, 1 poche poitrine insérée à rabat et bouton-pression, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, élastique dans le dos, soufflets dans le dos pour une plus grande liberté de mouvement, 2 boucles d'attache pour masque de détection, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, manches réglables avec bouton-pression, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, col haut, protège-menton, bande réfléchissante

Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbone 2/1 armure croisée 320 gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64



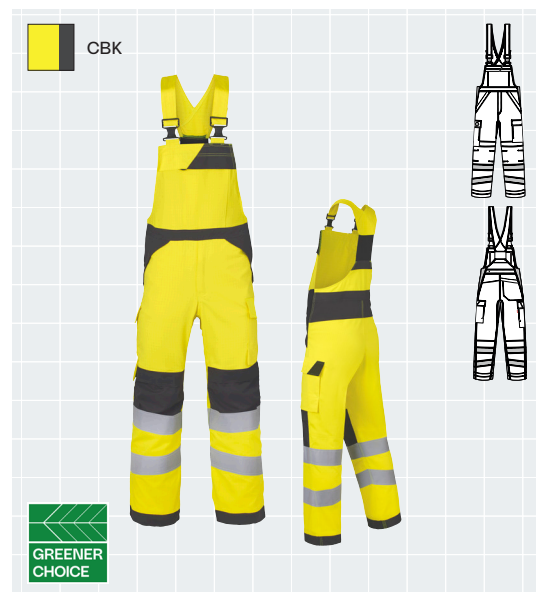
Jardinière

Modèle 20442

Description : fermeture à glissière sous patte, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, ample poche poitrine à rabat et boucle D, 2 passe-mains avec bouton-pression, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, bretelles réglables avec élastique, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, bande réfléchissante

Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbone 2/1 armure croisée 320 gr/m²
D001518 36%/33%/30%/1% modacrylique/polyester/aramide/carbone 2/1 armure croisée 260 gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64



Jardinière

Modèle 20441

Description : fermeture à glissière sous patte, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, ample poche poitrine à rabat et boucle D, 2 passe-mains avec bouton-pression, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, bretelles réglables avec élastique, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, bande réfléchissante

Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbone 2/1 armure croisée 320 gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64



Jardinière

Modèle 20443

Description : fermeture à glissière sous patte, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, ample poche poitrine à rabat et boucle D, 2 passe-mains avec bouton-pression, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, bretelles réglables avec élastique, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, bande réfléchissante

Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbone 2/1 armure croisée 320 gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64



INTRINSÈQUEMENT IGNIFUGE ↗



Veste

Modèle 50427

Description : fermeture à glissière sous patte avec boutons-pressions, 2 poches revolver avec glissière sous patte, dont 1 avec boucle D, 1 poche poitrine insérée à rabat et bouton-pression, poche intérieure avec fermeture à glissière, 2 boucles d'attache pour masque de détection, manches réglables avec bouton-pression, protège-menton, bande réfléchissante, dos allongé

Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbone 2/1 armure croisée 320 gr/m²
D001518 36%/33%/30%/1% modacrylique/polyester/aramide/carbone 2/1 armure croisée 260 gr/m²

Tailles disponibles : S – 3XL



Pantalon de travail

Modèle 80569

Description : fermeture à glissière sous patte, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, dont 1 avec boucle D, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, élastique dans le dos, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, bande réfléchissante

Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbone 2/1 armure croisée 320 gr/m²
D001518 36%/33%/30%/1% modacrylique/polyester/aramide/carbone 2/1 armure croisée 260 gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64

Tailles courtes disponibles : 24 – 29

Tailles allongées disponibles : 47 – 59



Veste

Modèle 50428

Description : fermeture à glissière sous patte avec boutons-pressions, 2 poches revolver avec glissière sous patte, dont 1 avec boucle D, 1 poche poitrine insérée à rabat et bouton-pression, poche intérieure avec fermeture à glissière, 2 boucles d'attache pour masque de détection, manches réglables avec bouton-pression, protège-menton, bande réfléchissante, dos allongé

Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbone 2/1 armure croisée 320 gr/m²

Tailles disponibles : S – 3XL



Pantalon de travail

Modèle 80570

Description : fermeture à glissière sous patte, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, dont 1 avec boucle D, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, élastique dans le dos, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, bande réfléchissante

Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbone 2/1 armure croisée 320 gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64

Tailles courtes disponibles : 24 – 29

Tailles allongées disponibles : 47 – 59



INTRINSÈQUEMENT IGNIFUGE



Pantalon de travail

Modèle 80571

Description : fermeture à glissière sous patte, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, dont 1 avec boucle D, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, élastique dans le dos, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, bande réfléchissante

Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbone 2/1 armure croisée 320 gr/m²
D001518 36%/33%/30%/1% modacrylique/polyester/aramide/carbone 2/1 armure croisée 260 gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64

Tailles courtes disponibles : 24 – 29

Tailles allongées disponibles : 47 – 59



Pantalon de travail

Modèle 80572

Description : fermeture à glissière sous patte, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, dont 1 avec boucle D, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, élastique dans le dos, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, bande réfléchissante

Qualité : D001515 54%/45%/1% modacrylique/coton biologique/carbone 2/1 armure croisée 320 gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64

Tailles courtes disponibles : 24 – 29

Tailles allongées disponibles : 47 – 59



TRAITÉ NON FEU



Combinaison

Modèle 20433

Description : fermeture à glissière sous patte avec boutons-pressions sous patte et velcro dissimulés, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, dont 1 avec boucle D, 2 passe-mains, 1 poche poitrine insérée à rabat et bouton-pression, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, élastique dans le dos, soufflets dans le dos pour une plus grande liberté de mouvement, 2 boucles d'attache pour masque de détection, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, manches réglables avec bouton-pression, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, col haut, protège-menton, bande réfléchissante

Qualité : D001469 80%/19%/1% coton/polyester/carbone 4/1 armure satin 280gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64



Jardinière

Modèle 20439

Description : fermeture à glissière sous patte, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, ample poche poitrine à rabat et boucle D, 2 passe-mains avec bouton-pression, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, élastique dans le dos, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, bretelles réglables avec élastique, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, bande réfléchissante

Qualité : D001469 80%/19%/1% coton/polyester/carbone 4/1 armure satin 280gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64





Veste

Modèle 50426

Description : fermeture à glissière sous patte avec boutons-pressions, 2 poches revolver avec glissière sous patte, dont 1 avec boucle D, 1 poche poitrine insérée à rabat et bouton-pression, poche intérieure avec fermeture à glissière, 2 boucles d'attache pour masque de détection, manches réglables avec bouton-pression, protège-menton, bande réfléchissante, dos allongé

Qualité : D001469 80%/19%/1% coton/polyester/carbone 4/1 armure satin 280gr/m²

Tailles disponibles : S – 3XL



Pantalon de travail

Modèle 80567

Description : fermeture à glissière sous patte, 2 poches revolver avec bouton-pression sous patte, dont 1 avec boucle D, 1 poche arrière insérée à rabat, poche mètre flottante à rabat, poche flottante sur la jambe à rabat, genouillères facilement accessibles avec ouverture sur le dessus, rabat et velcro, élastique dans le dos, jambes de pantalon préformées pour une coupe exceptionnelle, triples coutures aux endroits les plus exposés pour une durée de vie accrue, renfort à l'entrejambe pour limiter le risque de déchirure, bande réfléchissante

Qualité : D001469 80%/19%/1% coton/polyester/carbone 4/1 armure satin 280gr/m²

Tailles disponibles : 46 – 64

Tailles courtes disponibles : 24–29

Tailles allongées disponibles : 47–59



COLD & WET ↗



Softshell

Modèle 50410

Description : fermeture à glissière sous patte avec velcro sous patte, 2 poches revolver avec glissière sous patte, dont 1 avec boucle D, 1 poche poitrine insérée à rabat et bouton-pression, poche intérieure avec fermeture à glissière, imperméable et respirant, 2 boucles d'attache pour masque de détection, manches avec coupe-vent aux poignets, protège-menton, bande réfléchissante, dos allongé

Qualité : trilaminate 98%/ 2% polyester (recyclé)/carbone, 60%/40% modacrylique/coton

Tailles disponibles : S – 3XL



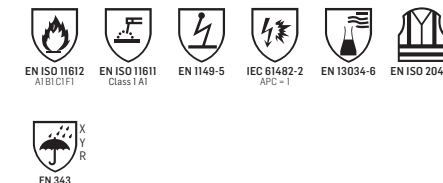
Rainshell

Modèle 50417

Description : fermeture à glissière sous patte avec boutons-pression sous patte et velcro sous patte, poche napoleon avec glissière, 2 poches latérales insérées avec fermeture à glissière, poche intérieure avec fermeture à glissière, 1 poche poitrine insérée à rabat, 2 boucles d'attache pour masque de détection, respirant, imperméable à l'eau et au vent grâce aux coutures étanch, manches réglables avec velcro, dos allongé, col polar, protège-menton, bande réfléchissante

Qualité : 40%/37%/12%/8%/2%/1% PU/polyester/protex/coton/aramide/antistatique

Tailles disponibles : S – 3XL



Capuchon

Modèle 60105

Description : Capuchon avec bouton-pression

Qualité : 40%/37%/12%/8%/2%/1% PU/polyester/protex/coton/aramide/antistatique

DOUBLURES ↗



Doublure matelassée insérable, ignifugée

Modèle 50253

Description : fermeture à glissière, poche intérieure, le tissu répond à la norme EN ISO 14116, tricot en col

Qualité : D001303 - 100% coton matelassé, armure toile, 185 gr/m²

Intérieur : 50%/50% viscose ignifugé/meta-aramide, armure toile, 120 gr/m²

Catégorie : Protective wear - Double

Tailles disponibles : 500 - (S - 3XL)



Fleece Multi Shield

Modèle 50249

Description : fermeture à glissière sous patte avec boutons-pression cachés, 2 poches revolver avec glissière sous patte, manchettes avec bande élastique

Qualité : D001289 - 48%/32%/18%/2% modacrylique/coton/polyester/carbone, 350 gr/m²

Catégorie : Protective wear - Non doublé

Tailles disponibles : 500 - (S - 3XL)



EN ISO 11612
A1B1C1



EN 1149-5



IEC 61482-2
APC-1



Compas LCA

(Analyse cycle de vie)

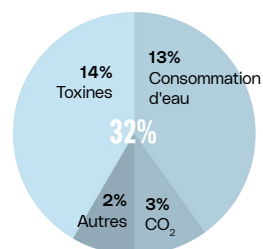
Avoir un impact positif est ce que nous nous efforçons de faire à HAVEP. En collaboration avec Ecochain, nous avons dressé la carte des coûts environnementaux de l'ensemble de notre chaîne de production. Cette analyse nous a permis d'obtenir une image claire de la phase de la chaîne où nous pouvons avoir le plus grand impact possible.

Grâce à ces connaissances, nous pouvons également aider votre entreprise à faire le bon choix. Nous évaluons la durabilité de votre paquet de vêtements et vous conseillons sur des choix plus durables. Avec notre Compas LCA (Life Cycle Assessment – analyse du cycle de vie), nous comparons toutes les données disponibles sur les produits. L'impact environnemental est exprimé par kilo de tissu et vous pouvez constater les économies de CO₂, d'énergie, de produits chimiques et d'eau.

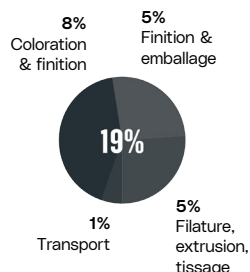
Ensemble, nous proposons un assortiment plus durable. Vous êtes curieux de connaître les alternatives pour votre gamme de vêtements ? Contactez ensuite votre accountmanager et faites ensemble le pas vers la durabilité.

LE COÛT ENVIRONNEMENTAL DE HAVEP :

Matières premières & transport (pour traitement ultérieur)



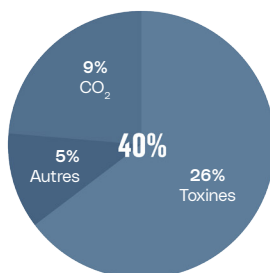
Supply Chain



HAVEP Traitement & confection



Phase d'utilisation Laver & sécher (50x)



Collect & Recycle

Propulsé par HAVEP et CVB Ecologics

Notre service Collecte & Recycle rend le recyclage des vêtements de travail usagés encore plus facile. HAVEP s'efforce de transformer notre chaîne d'habillement afin qu'elle ne contribue plus au changement climatique et aux inégalités, mais les combatte activement. Avec Collect & Recycle, nous prenons, avec vous, des mesures en faveur d'une industrie textile circulaire.

Collect & Recycle

Si vous commandez un nouveau lot de vêtements pour vos employés, vous pouvez nous laisser recycler les anciens vêtements. Même si un article de la nouvelle ligne de vêtements est usé, vous pouvez toujours nous le donner. Nous ferons en sorte qu'il ait une nouvelle vie. Nous vous enverrons ensuite un rapport sur le traitement du tissu. Vous aurez ainsi un aperçu de sa contribution à vos propres objectifs de durabilité.

Qu'est-ce que vous y gagnez ?

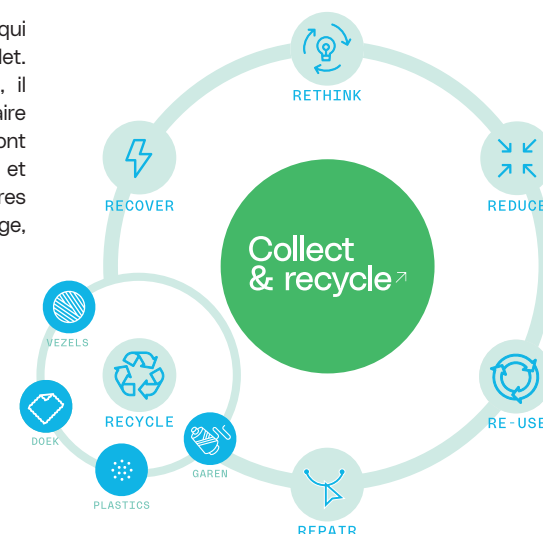
Grâce à ce service, nous vous aidons à atteindre vos objectifs durables. Vous recevez un rapport sur la plateforme Collect & Recycle qui indique le nombre de kilos collectés et leur destination dans des solutions de recyclage de qualité. Cela vous donne un aperçu clair de vos économies sur les coûts environnementaux, le CO₂ et l'eau..

Comment cela fonctionne-t-il ?

Vous choisissez votre véhicule de collecte qui comprend un déchargement logistique complet. Lorsque votre véhicule de collecte est plein, il est collecté et emmené chez notre partenaire CVB Ecologics. Là, les vêtements et les EPI sont recyclés dans la meilleure qualité possible et transformés en nouvelles matières premières telles que des fibres, des chiffons de nettoyage, des plastiques et des fils.

Vous voulez en savoir plus ?

www.collectandrecycle.eu



HAVEP

You'll never
work alone

PAYS-BAS

+31 (0) 13 531 32 56
sales.nl@HAVEP.com

BELGIQUE / FRANCE

+32 (0) 14 30 07 37
sales.be@HAVEP.com

WWW.HAVEP.COM