

uvex

uvex 1 G2 planet
100% Performance.
25% recycled.*



protecting people

uvex

protecting planet

Pour assurer une plus grande visibilité de son engagement dans le développement durable, uvex a établi le label **protecting planet**.

protecting planet est bien plus qu'un label pour uvex. Découlant de la mission **protecting people**, ce label prend la forme d'une promesse qui vise à intégrer les trois piliers du développement durable, à savoir **l'écologie**, **l'économie** et **la responsabilité sociétale**, dans tous les domaines d'activité.

C'est pourquoi, uvex examine, évalue et optimise toutes les étapes de la chaîne de valeur afin de concevoir les produits les plus durables possible.



uvex 1 G2 planet

Les chaussures de sécurité **uvex 1 G2 planet** font partie de la **gamme uvex planet**.



protecting planet

by using bio-based material //
by using recycled material //
by using no harmful substances

La tige est composée à 100 % de polyester recyclé issu de bouteilles PET. La semelle anti-perforation en textile est également fabriquée à 100 % à partir de fibres recyclées. De même, le bout recouvert en TPR est produit avec 40 % de TPU recyclé. La doublure Distance-Mesh est composée à 52 % de polyester recyclé et à 18 % de fibres de bambou. La semelle de confort thermorégulatrice amovible est, quant à elle, entièrement constituée de mousse PU et de polyester recyclés. L'ensemble des chaussures de sécurité uvex sont fabriquées sans substances nocives, conformément à la liste uvex des substances interdites.



protecting planet

by using environmentally-friendly packaging

Les boîtes de chaussures uvex sont fabriquées avec 90 % de carton recyclé. Seul du papier de soie recyclé est utilisé. De même, les notices d'utilisation sont imprimées sur du papier 100 % recyclé.



protecting planet

by reducing waste //
by reducing CO₂ emissions

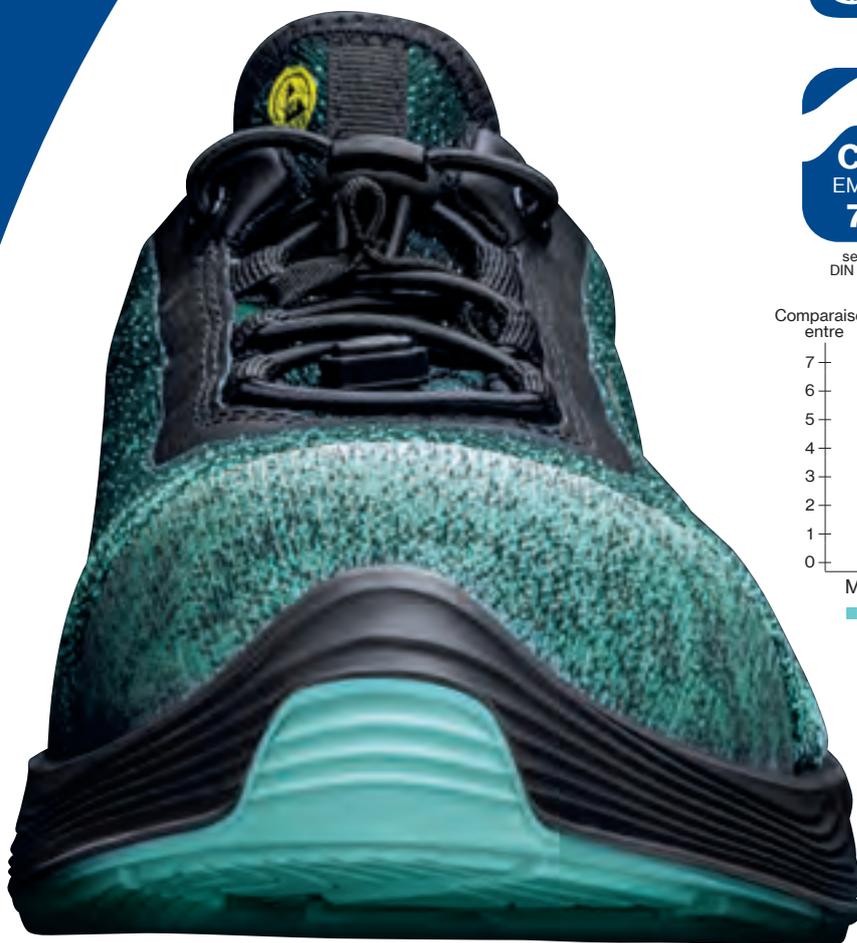
Avec un système de management environnemental certifié ISO 14001 depuis 2017, l'usine uvex de Ceva, en Italie, fonctionne entièrement à l'électricité verte et à l'écogaz. L'usine utilise aussi une installation photovoltaïque pour produire de l'énergie renouvelable. Par ailleurs, uvex met particulièrement l'accent sur la prévention des déchets. À titre d'exemple, il y a quelques années, des modifications ont été apportées aux moules de semelle, ce qui a permis de réduire considérablement les déchets de PU. Les processus de nettoyage et d'injection sont également optimisés en permanence. En outre, les déchets de PU sont collectés, transformés en granules et réutilisés. La semelle extérieure en TPU uvex 1 G2 planet contient jusqu'à 10 % de PU provenant de rebuts de sa propre production.



uvex

uvex 1 G2 planet

100% Performance.
25% recycled.*

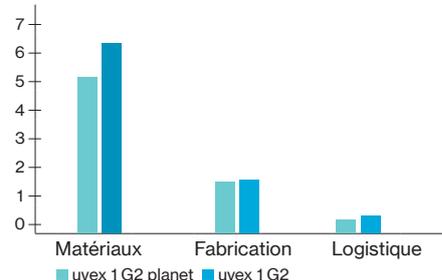


Réf. 68242



selon la norme
DIN EN ISO 14040

Comparaison entre uvex 1 G2 planet et uvex 1 G2 en kg de CO₂



Vous trouverez plus d'informations sur www.uvex-safety.fr/G2-planet



Pour la première fois, nous avons calculé l'empreinte CO₂ d'une chaussure de sécurité uvex. Cela permet de connaître la quantité de CO₂ émise pour la production d'une paire. Pour effectuer ce calcul, nous avons mesuré les émissions des matières premières jusqu'à la première utilisation**.

Il en ressort une empreinte CO₂ de 7,8 kg pour uvex 1 G2 planet.

Cela équivaut à un trajet en voiture de 35 kilomètres.

En utilisant des matériaux recyclés et d'origine naturelle, nous avons été en mesure de réduire l'empreinte CO₂ de 1,3 kg, soit 14,3 % par rapport à notre uvex 1 G2 standard (réf. 68342, empreinte CO₂ égale à 9,1 kg).

Calculs basés sur Sima Pro 9.2.0.1, base de données ecoinvent 3.6

* calculé selon la norme EN ISO 14021:2016
** les émissions en fin de vie dépendent du type d'élimination des déchets.



Lacets
100%
recyclés

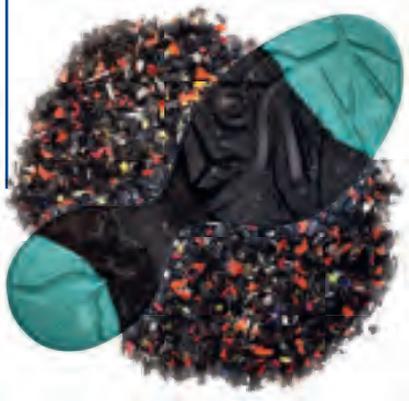
Semelle anti-perforation
fabriquée avec
100 % de fibres
recyclées

40 %
de matériaux recyclés
dans le bout recouvert TPR

uvex x-tended grip planet

10 %

de la semelle extérieure en TPU issu
de déchets de PU remanufacturés



**Semelle de confort
thermorégulatrice**

100 %

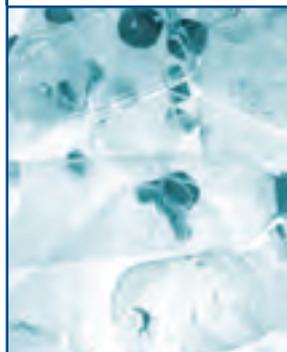
polyester et mousse
PU recyclés



uvex x-dry knit planet

100 %

de la tige élaborée avec des
bouteilles PET recyclées



textile distance-mesh

18 %

de la doublure est
constituée de bambou,
52 % de polyester recyclé



uvex i-PUREnrj Technology

Amorti. Stabilité. Restitution d'énergie.

- absorption des chocs et restitution d'énergie exceptionnelles
- excellente stabilité grâce au contrefort injecté en polyuréthane réduisant le risque de blessure



Réf. 6823 2

LE DÉVELOPPEMENT DURABLE CHEZ UVEX FOOTWEAR

depuis 2010

2010

La liste uvex de substances interdites recense plus de 167 substances nocives

2011

Installation de dispositifs photovoltaïques pour la production d'énergie

2013

Premiers projets de réduction des déchets : Modifications des moules d'injection pour réduire la quantité de déchets de PU

uvex 1, première chaussure de sécurité certifiée d'un écolabel

2014

Début de l'utilisation de démolants à base d'eau

2017

Système de management environnemental certifié conforme à la norme ISO 14001

- Amélioration continue de la performance environnementale
- Réduction de l'impact environnemental
- Gestion durable

2010

2011

2013

2014

2017





Depuis plus de 90 ans, nous produisons et commercialisons des produits de haute qualité destinés à la protection des personnes dans les domaines du sport, des loisirs et du travail. Et quiconque souhaite protéger la santé des personnes doit également assumer ses responsabilités. L'obligation d'agir de manière durable et socialement responsable découle précisément de cette mission.

Michael Winter, Directeur général du groupe uvex



2018

Utilisation d'électricité verte dans les processus de production

Utilisation exclusive de démolants à base d'eau

2019

Utilisation d'écogaz dans le processus de production

Moins de déchets générés grâce à l'approvisionnement des matières premières par l'intermédiaire de camions-citernes au lieu de conteneurs IBC

2020

Utilisation de composants recyclés pour la fabrication des chaussures de sécurité uvex

2021

Première chaussure en matériaux recyclés

85 % des chaussures uvex ont au moins un composant recyclé

Calcul de l'empreinte CO₂, investissement dans un logiciel

Projets

Projets visant à réduire davantage les déchets

Collection de chaussures durables

Circular Shoe Concept

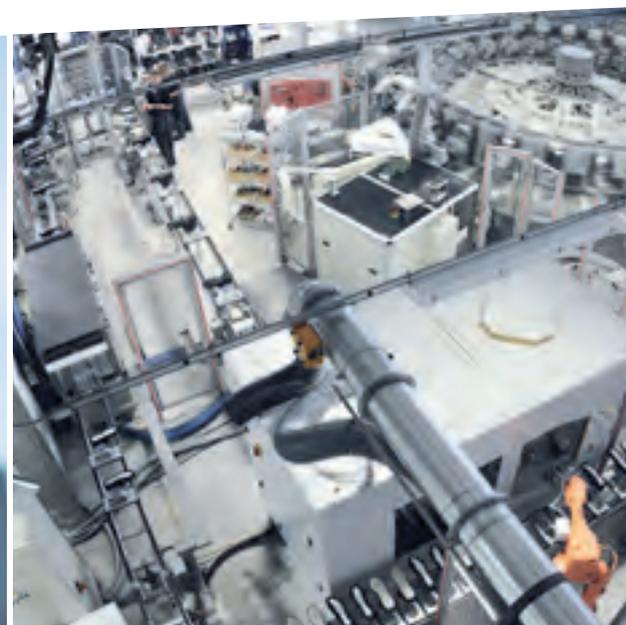
2018

2019

2020

2021

PROJETS



Centre de compétence pour les chaussures de sécurité uvex à Ceva (CN), en Italie

En produisant dans notre usine en Italie, qui compte parmi les sites de production de chaussures de sécurité les plus modernes d'Europe, nous assurons une production efficace et respectueuse des ressources ainsi qu'un circuit de distribution court.

Développement durable

- utilisation uniquement d'énergies vertes et d'écogaz
- utilisation de l'énergie solaire verte (installation photovoltaïque depuis 2011)
- gestion des déchets PUR pour recycler et réduire les déchets de polyuréthane
- utilisation de démolants à base d'eau (méthode utilisée et approuvée par l'industrie automobile et la sous-traitance)

Certifications

- système de management de la qualité certifié ISO 9001 (depuis 2003)
- système de management environnemental certifié ISO 14001 (depuis 2017, premier certificat du groupe uvex safety)
- système de management de la santé et de la sécurité au travail certifié ISO 45001 (depuis 2020, remplace la certification OHSAS 18001)

Expertise au siège social d'uvex, Fürth, Allemagne

- design et développement de produits
- biomécanique
- modélisation et prototypage
- service en charge de la production internationale et de la qualité
- gestion de la chaîne d'approvisionnement
- processus commercial
- ingénierie des processus
- formations, management produits et marketing

Responsabilité :

Utilisation d'énergie renouvelable ainsi que de gaz et d'électricité neutres en CO₂



UVEX PROTECTING PLANET

PROJETS DE RECYCLAGE
VISANT À RÉDUIRE LES
QUANTITÉS DE DÉCHETS DE
PRODUCTION



RÉDUCTION DES ÉMISSIONS
DE CO₂ PAR PAIRE DEPUIS 2018



PROPORTION D'ÉNERGIE
VERTE CHEZ UVEX CAGI

100 %



uvex



UVEX HECKEL s.a.s.
44 rue d'Engwiller
La Walck
67350 Val de Moder
T: +33 3 88 07 61 08
F: +33 3 88 72 51 06
E: contact.france@uvex-heckel.fr
I: uvex-safety.fr

protecting people

uvex-safety.be/fr