

NOUVELLE ÉTUDE ENVIRONNEMENTALE TERMINÉE!

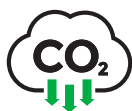
Les cartouches de toner réusinées de Clover Imaging ont un impact environnemental inférieur à celui de fabricants d'équipement d'origine

Aspire Sustainability a été mandatée par Clover Imaging Group pour effectuer une étude comparative d'analyse du cycle de vie (ACV) des cartouches de toner réusinées représentatives par rapport à leurs contreparties de fabricants d'équipement d'origine (OEM).ⁱ L'étude comparative de l'ACV a une perspective du berceau à la tombe.

D'après les indicateurs environnementaux évalués et les données et hypothèses utilisées dans cette étude, on a constaté que les cartouches de toner noires et couleur remises à neuf par Clover Imaging présentaient des impacts plus faibles sur le cycle de vie environnemental que leurs contreparties de fabricants d'équipement d'origine dans TOUTES les catégories d'impact statistiquement significatives étudiées. Les analyses de sensibilité et d'incertitude indiquent que les résultats étaient robustes par rapport aux hypothèses clés et qu'ils sont statistiquement différenciés.

Voici quelques-unes des principales conclusions de l'ACV par des tiers et évaluées par des pairs :

La cartouche de toner noir de Clover Imaging réusinée par rapport à la cartouche équivalente du fabricant d'équipement d'origine



EMPREINTE
CARBONE ⁱⁱ

53% ↓

MOINS DE CARBONE



EMPREINTE
ÉNERGÉTIQUE ⁱⁱⁱ

59% ↓

RÉDUCTION DE L'ÉNERGIE



RESSOURCES
NATURELLES ^{iv}

52% ↓

MOINS D'IMPACT

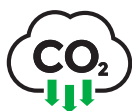


SANTÉ
HUMAINE ^v

66% ↓

RÉDUCTION DE L'IMPACT

La cartouche de toner couleur de Clover Imaging réusinée par rapport à la cartouche équivalente du fabricant d'équipement d'origine



EMPREINTE
CARBONE ⁱⁱ

49% ↓

MOINS DE CARBONE



EMPREINTE
ÉNERGÉTIQUE ⁱⁱⁱ

52% ↓

RÉDUCTION DE L'ÉNERGIE



RESSOURCES
NATURELLES ^{iv}

40% ↓

MOINS D'IMPACT



SANTÉ
HUMAINE ^v

70% ↓

RÉDUCTION DE L'IMPACT



DE CONTENU
RECYCLÉ^v

Cartouches d'imprimante réusinées en pourcentage des impacts de fabricants d'équipement d'origine

Dans toutes les catégories environnementales étudiées, les cartouches de toner réusinées de Clover Imaging ont eu un impact environnemental plus faible que les cartouches équivalentes de fabricants d'équipement d'origine. La remise à neuf

réutilise une coque de cartouche de fabricant d'équipement d'origine existante et de nombreux composants, ce qui la rend supérieure au recyclage en ce sens qu'elle ne nécessite pas la dépense d'énergie supplémentaire que le recyclage nécessite pour convertir un bien en un autre.



CARTOUCHE NOIRE

Cartouche noire



Cartouche de toner noir Clover :

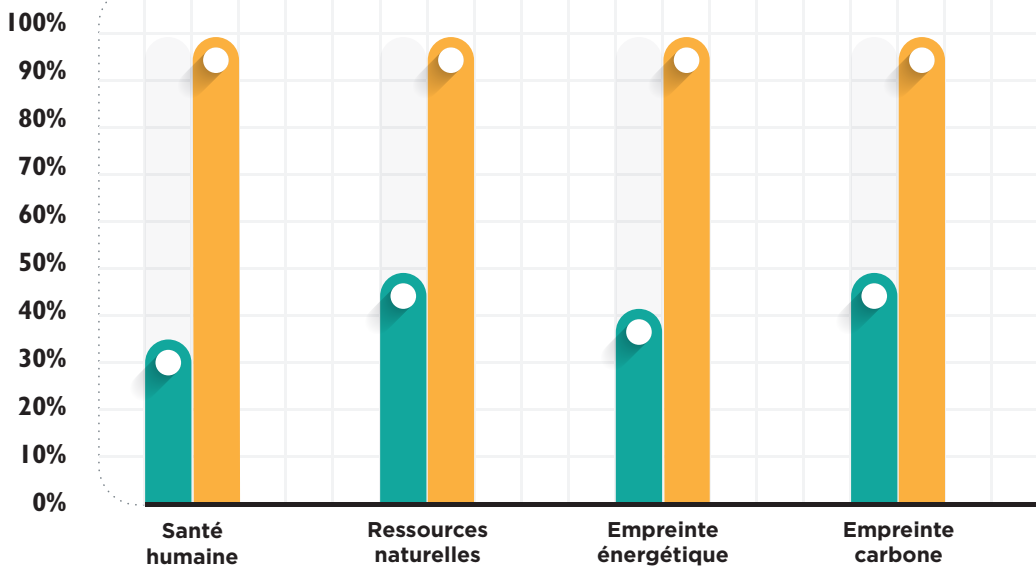
Article numéro 200891P



Cartouche de toner noir de fabricant d'équipement d'origine :

HP CF226A

Impacts environnementaux normalisés pour le fabricant d'équipement d'origine



CARTOUCHE DE TONER NOIR CLOVER :

Article numéro 200891P

CARTOUCHE DE TONER NOIR DE FABRICANT D'ÉQUIPEMENT D'ORIGINE :

HP CF226A

Cartouche noire



Cartouche de toner noir Clover :

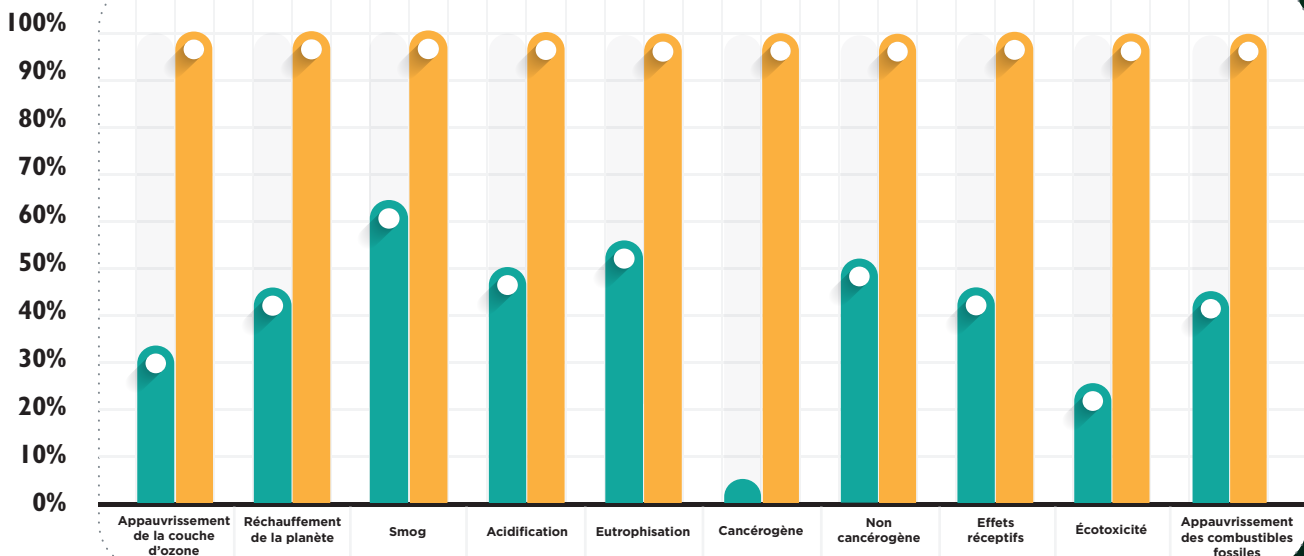
Article numéro 200891P



Cartouche de toner noir de fabricant d'équipement d'origine :

HP CF226A

Impacts environnementaux normalisés pour le fabricant d'équipement d'origine



Impacts environnementaux des cartouches réusinées de Clover Imaging en pourcentage des fabricants d'équipement d'origine

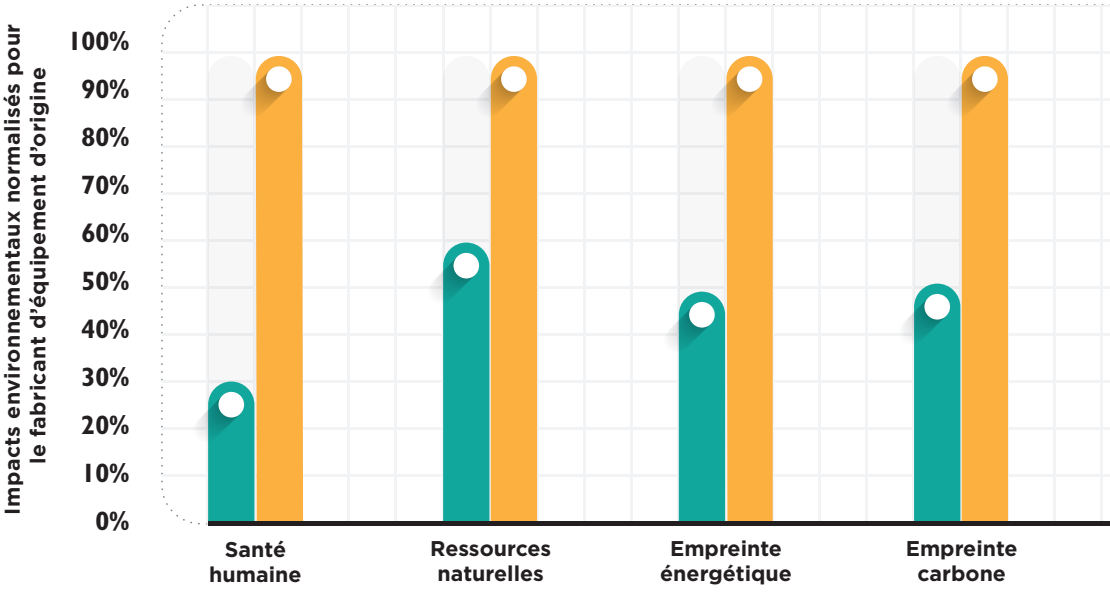


CARTOUCHE COULEURT

Cartouche couleur

● **Cartouche de toner couleur Clover :**
Article numéro 200945P

● **Cartouche de toner couleur de fabricant d'équipement d'origine :** HP CF410A



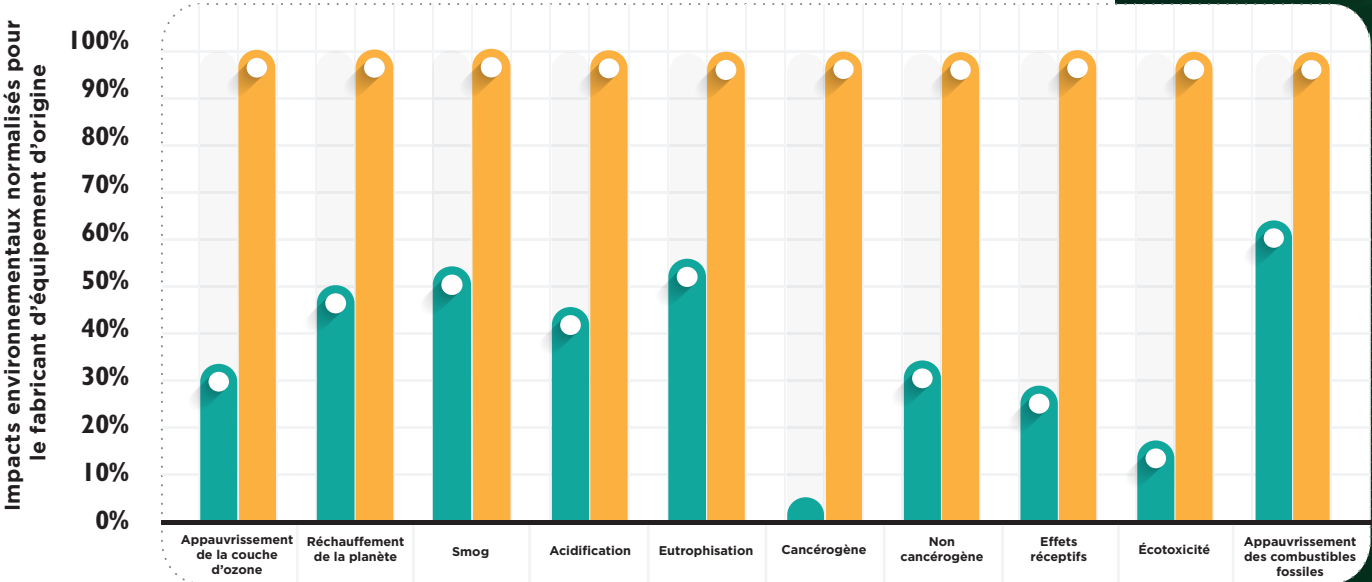
CARTOUCHE DE TONER NOIR CLOVER :
Article numéro 200945P

CARTOUCHE DE TONER COULEUR DE FABRICANT D'ÉQUIPEMENT D'ORIGINE :
HP CF410A

Cartouche couleur

● **Cartouche de toner couleur Clover :**
Article numéro 200945P

● **Cartouche de toner couleur de fabricant d'équipement d'origine :** HP CF410A





Calculez votre impact environnemental

Pour obtenir une estimation de la mesure dans laquelle vous pouvez réduire votre empreinte carbone avec les cartouches d'imprimante réusinées de Clover Imaging, essayez notre calculateur environnemental.

cloverimaging.com/environmental-calculator



Remise à neuf des collectes vides

Clover Imaging offre un programme de collecte de cartouches qui accepte vos cartouches vides et leur offre une autre durée de vie utile. En plus des étiquettes d'affranchissement téléchargeables, vous recevrez des rapports de durabilité pour documenter votre impact environnemental positif. cloverimaging.com/reman

Certifications environnementales et de qualité de Clover Imaging



RÉFÉRENCES

- i L'ACV comparative 2022 d'Aspire Sustainability a été commandée par Clover Imaging Group.
- ii Potentiel de réchauffement climatique / Empreinte carbone / Changement climatique :
La catégorie d'impact du potentiel de réchauffement de la planète fait référence au réchauffement qui peut se produire en raison des émissions de gaz à effet de serre provenant des activités humaines. Ce réchauffement peut entraîner des changements dans le climat mondial qui peuvent avoir des impacts négatifs sur la santé humaine et les écosystèmes.
- iii Empreinte énergétique/demande d'énergie cumulative :
L'empreinte énergétique est l'énergie nécessaire tout au long du cycle de vie d'un produit et comprend les sources d'énergie non renouvelables (fossiles et nucléaires) et renouvelables (biomasse, eau, solaire, éolienne, géothermique). La demande énergétique cumulative (DEC) d'un produit est la consommation d'énergie directe et indirecte tout au long du cycle de vie, y compris l'énergie consommée lors de l'extraction, de la fabrication et de l'élimination. La méthode DEC tient compte à la fois des énergies renouvelables et non renouvelables et de la consommation directe et indirecte d'énergie.
- iv Ressources naturelles :
Le score des ressources reflète l'épuisement des ressources fossiles et minérales de la Terre. Cette catégorie mesure la distribution géologique des ressources minérales et fossiles et évalue comment l'utilisation de ces ressources entraîne des changements marginaux dans les efforts d'extraction des ressources futures. La quantification des dommages causés à la disponibilité des ressources est fondée sur l'augmentation marginale du coût de l'extraction des ressources, mesurée en dollars.
- vi Santé humaine :
Le score pour la santé humaine résume une variété d'impacts environnementaux liés à la santé humaine tels que le smog et l'appauvrissement de la couche d'ozone. AVCI signifie « Années de vie corrigées de l'incapacité », qui est une mesure de la qualité de vie.
- v Basé sur le poids de la cartouche vide