

Ambu et Plastic Bank® FAQ

Pourquoi Ambu s'est-il associé à Plastic Bank ?

En tant que premier fournisseur mondial d'endoscopes à usage unique, nous voulons agir de manière responsable en travaillant sur des matériaux qui permettent le recyclage de nos produits, et ainsi contribuer à une économie circulaire.

Alors qu'Ambu s'efforce de trouver des possibilités futures pour un traitement et un recyclage sûrs des endoscopes, nous avons établi un partenariat avec Plastic Bank® pour mettre un terme aux déchets plastiques en provenance des océans tout en améliorant la vie des collecteurs dans les communautés côtières vulnérables.

Le partenariat d'Ambu avec Plastic Bank® garantit que plus de 100 000 kilogrammes de plastique seront collectés et ainsi empêchés de se retrouver dans les océans du monde entier en compensant la quantité de plastique utilisée dans la fabrication des aScopes Ambu en Europe et en Amérique latine. C'est l'équivalent de plus de 5 millions de bouteilles en plastique à usage unique !

Quels sont les défis particuliers du recyclage des dispositifs médicaux ?

Les déchets hospitaliers sont réglementés dans le monde entier afin de minimiser le risque de contamination par des dispositifs médicaux qui ont été en contact avec des fluides corporels pendant les procédures. Les dispositifs médicaux qui sont entrés en contact avec des fluides corporels doivent être traités comme des déchets dangereux, et brûlés ou stérilisés avant d'être mis en décharge.

Cette réglementation est compréhensible compte tenu du risque de contamination, mais elle constitue un obstacle majeur au recyclage des matériaux de haute qualité dont sont faits les dispositifs médicaux. Nous continuerons à explorer les possibilités de recyclage des dispositifs médicaux en exerçant notre influence et par nos propres efforts de conception circulaire.

Que fait Plastic Bank® ?

Plastic Bank® crée des écosystèmes de recyclage éthiques dans les communautés côtières et retraite les déchets plastiques pour les réintroduire dans la chaîne d'approvisionnement mondiale.

Les collecteurs de Plastic Bank® échangent les déchets plastiques contre des primes dans les agences locales de collecte de Plastic Bank. La prime leur permet de subvenir aux besoins de base de leur famille, tels que l'épicerie, le combustible de chauffage, les frais de scolarité et l'assurance maladie.

Les agences de collecte de Plastic Bank® retraitent ensuite les déchets plastiques pour les réintroduire dans la chaîne d'approvisionnement mondiale.

Plastic Bank est actuellement présent en Haïti, au Brésil, en Indonésie, aux Philippines et en Égypte.

Qu'est-ce que le plastique lié à l'océan ?

Le plastique social lié à l'océan est un déchet plastique collecté dans l'environnement dans un rayon de 50 km d'un rivage ou d'une voie navigable. Les lieux de collecte comprennent les décharges, les plages, les mangroves et les communautés.

Comment Plastic Bank® encourage-t-il le recyclage et aide-t-il les communautés côtières vulnérables ?

Les collecteurs de Plastic Bank® reçoivent une prime pour le plastique qu'ils collectent, ce qui peut contribuer à augmenter leurs revenus jusqu'à 40 %. Les collecteurs peuvent également en apprendre davantage sur la gestion des déchets, la gestion financière et les procédures de travail en toute sécurité grâce à des ateliers et des séminaires de formation sur la plateforme blockchain de Plastic Bank® et dans les agences de collecte.

Quel est le degré de transparence de la plateforme blockchain Alchemy™ de Plastic Bank® ?

La plateforme blockchain propriétaire de Plastic Bank sécurise l'ensemble de la transaction et fournit une visualisation des données en temps réel - ce qui permet la transparence, la traçabilité et l'évolutivité rapide. Plastic Bank® fournit une piste d'audit grâce au tableau de bord de l'impact sur les partenaires. Le tableau de bord présente le parcours depuis le moment où les déchets plastiques liés à l'océan sont collectés jusqu'au moment où les déchets sont déposés dans la branche de collecte.

Stratégie pour les déchets plastiques

La stratégie d'Ambu en matière de déchets plastiques a une approche holistique et se résume à une triple stratégie couvrant l'ordre dans la maison, le partenariat et les possibilités futures :

1. Initiatives pour réduire les déchets des produits Ambu, d'abord en donnant la priorité aux déchets inutiles (pièces non nécessaires à tous les acheteurs), puis aux réductions générales des déchets (par exemple, en utilisant moins de matériaux pour produire une unité).
2. Partenariat avec Plastic Bank® pour collecter les déchets plastiques liés aux océans, encourager le recyclage du plastique et améliorer la vie des communautés côtières vulnérables.
3. Travailler sur les opportunités de recyclage des endoscopes Ambu afin d'assurer la circularité des matériaux du produit et en les gardant dans la chaîne d'approvisionnement globale de fabrication.

Où puis-je en savoir plus ?

Pour en savoir plus sur les initiatives environnementales de Plastic Bank et d'Ambu, rendez-vous sur PlasticBank.com et ambu.fr/a-propos/rse/initiatives-environnementales.