

Le trajet des piles et des batteries

Qu'arrive-t-il aux piles lorsqu'on les recycle ?



TOUT
COMMENCE
AVEC LA COLLECTE



Vous pouvez trouver une boîte de collecte de piles et batteries Appel à Recycler dans plus de 9000 points de dépôt à travers le Canada, y compris chez les principaux détaillants et dépôts de recyclage.

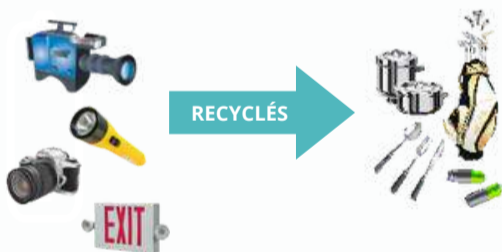
Appel à Recycler collecte et recycle :

- Nickel Cadmium (Ni-Cd)
- Hydruure métallique de nickel (Ni-MH) • Nickel Zinc (Ni-Zn)
- Lithium Ion (Li-Ion)
- Usage unique/alcaline
- Lithium Primaire
- Petite pile scellée au plomb-acide (PPSPA/Pb)

Piles et batteries rechargeables

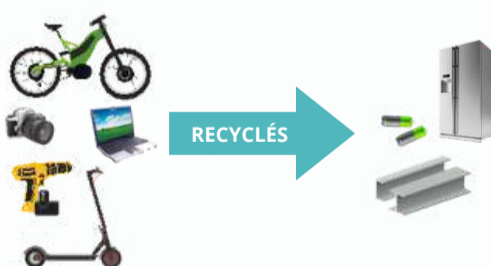
Nickel (Ni)

On recycle les piles et les batteries Ni-Cd, Ni-MH et Ni-ZN en nouveaux produits, par exemple de l'argenterie, des poêles et casseroles, des bâtons de golf et de nouvelles piles.



Lithium (Li)

On recycle les piles au Li-Ion en acier, en acier inoxydable et en nouvelles piles et batteries.



Plomb (PPSPA)

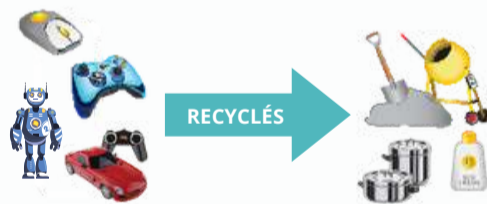
On recycle les PPSPA en nouvelles piles et batteries au plomb.



Piles et batteries à usage unique

Alcalines

On recycle les piles et les batteries alcalines en acier et en nouveaux produits comme les écrans solaire et des granulats pour béton.



Primaires au Lithium

On recycle les piles primaires au Li en nouveaux produits comme de l'argenterie, de l'acier inoxydable, des bâtons de golfs et de nouvelles piles et batteries.



Pour en savoir plus allez au www.appelarecyler.ca et trouvez un point de dépôt près de chez vous.

appel à recycler^{MD}

Tri et traitement

Le tri des piles

Les piles collectées sont triées en fonction de leur poids et leur chimie, puis envoyées à l'usine de recyclage pour le traitement.



Le traitement des piles

Les transformateurs de l'usine de recyclage extraient les produits chimiques et les métaux qui seront utilisés dans la fabrication de nouveaux produits

