

FRANÇAIS

Piles contenant du lithium

Les piles peuvent défaillir pour les raisons suivantes:

- Surcharge: une pile surchargée peut se rompre, surchauffer, prendre feu ou exploser.
- Températures extrêmes: le froid extrême et la chaleur peuvent affecter la charge de la pile.
- Gardez les piles dans des conditions de température modérée.
- Impacts: les impacts qui causent des bosses ou des perforations peuvent conduire à des situations de charge dangereuses. Cela inclut la surchauffe, l'incendie ou l'explosion.

Suivez ces conseils de sécurité:

- Lisez attentivement et suivez toutes les instructions et avertissements du fabricant.
- Si une pile se gonfle, enfle, fume ou surchauffe, arrêtez immédiatement de l'utiliser et de la charger.
- Ne laissez pas une pile en charge sans surveillance.
- Utilisez l'adaptateur d'alimentation prévu pour votre produit spécifique.
- Ne stockez pas votre pile à la lumière directe du soleil, à des températures extrêmes ou sous des objets lourds.
- Lors de la charge, placez la pile et l'adaptateur d'alimentation dans un espace ouvert loin des matériaux combustibles.
- Ne démontez pas et n'ouvrez pas une pile ou son adaptateur d'alimentation.
- Ne tentez jamais de recharger des piles primaires.
- Gardez hors de portée des enfants.
- Utilisez la pile conformément aux instructions du fabricant de votre appareil.
- Danger : cela peut provoquer une génération de chaleur ou une fuite d'électrolyte si les bornes de la pile entrent en contact avec d'autres métaux. L'électrolyte est inflammable. En cas de fuite d'électrolyte, éloignez immédiatement la pile du feu.

Mesures de premiers secours:

- Le produit contient de l'électrolyte organique. En cas de fuite d'électrolyte de la pile, les actions décrites ci-dessous sont requises.
- Contact avec les yeux: rincez immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau propre pendant au moins 15 minutes, sans frotter. Consultez un médecin. Si les procédures appropriées ne sont pas suivies, cela peut causer une irritation des yeux.
- Contact avec la peau: lavez immédiatement les zones de contact avec beaucoup d'eau et de savon. Si les procédures appropriées ne sont pas suivies, cela peut causer des plaies sur la peau.
- Inhalation: déplacez-vous immédiatement à l'air frais. Consultez un médecin
- Mesures de lutte contre l'incendie Méthode d'extinction: étant donné que la vapeur générée par les piles en combustion peut irriter les yeux, le nez et la gorge, assurez-vous d'éteindre le feu du côté au vent. Dans certains cas, portez un équipement de protection respiratoire. Agent extincteur: beaucoup d'eau et de mousse résistante à l'alcool sont efficaces.

Mesures en cas de fuite d'électrolyte de la pile:

- Absorberez avec un chiffon absorbant.
- Éloignez la pile du feu.

Manipulation et stockage:

- Lors de l'emballage des piles, ne permettez pas que les bornes des piles entrent en contact les unes avec les autres ou avec d'autres métaux. Assurez-vous d'emballer les piles en fournissant des cloisons dans la boîte d'emballage ou dans un sac en plastique séparé afin que les piles individuelles ne se mélangent pas entre elles.
- Ne laissez pas l'eau pénétrer dans les boîtes d'emballage pendant leur stockage et leur transport.
- Les piles doivent être stockées à température ambiante.
- Ne stockez pas la pile dans des endroits où la température dépasse 35 °C ou à la lumière directe du soleil ou devant un poêle. Évitez également des endroits à forte humidité. Assurez-vous que la pile ne soit pas exposée à la condensation, aux gouttes d'eau ou qu'elle ne soit pas stockée dans des conditions de gel.
- Les piles doivent être emballées de manière à éviter les courts-circuits dans les conditions normalement rencontrées lors du transport.
- Évitez de stocker la pile dans des endroits où elle est exposée à l'électricité statique afin de ne pas endommager le circuit de protection du pack de la pile.
- Comme les piles utilisent une réaction chimique, elles sont en réalité considérées comme un produit chimique. En tant que tel, la performance de la pile se détériorera avec le temps, même si elle est stockée pendant une longue période sans être utilisée. De plus, si les différentes conditions d'utilisation telles que la charge, la décharge, la température ambiante etc., ne sont pas maintenues dans les plages spécifiées, la durée de vie de la pile peut être raccourcie ou l'appareil dans lequel la pile est utilisée peut être endommagé par une fuite d'électrolyte.

Considérations sur l'élimination:

- Lorsque la pile est usée, éliminez-la conformément à l'ordonnance de chaque gouvernement local ou à la loi émise par le gouvernement compétent.
- L'élimination des piles usées peut être soumise à la réglementation sur la collecte et le recyclage.