

FICHE DE CONSIGNES DE SÉCURITÉ

STOCKAGE ET COLLECTE DES PILES ET BATTERIES

USAGÉES – FCSPB V1 2026

Chaque technologie de pile ou batterie présente des risques spécifiques (incendie, explosion, fuite d'acide). Pour garantir la sécurité de vos équipes et de vos locaux, merci de respecter strictement les consignes de tri et de stockage ci-dessous avant l'enlèvement.

1. Consignes Générales (Toutes Technologies)

- **Isolation des bornes** : Obligatoire. Apposez un ruban adhésif isolant sur les bornes (+) et (-) de chaque pile ou batterie pour éviter tout risque de court-circuit et d'échauffement.
- **Interdiction stricte** : Ne jetez jamais de liquides, de déchets ménagers, ou d'autres types de déchets (D3E, câbles, plastiques) dans les contenants dédiés aux piles/batteries.
- **Environnement** : Stockez les contenants dans un endroit sec, ventilé, à l'abri de l'humidité, du gel, de la lumière directe du soleil et de toute source de chaleur ou de flamme.

2. Consignes Spécifiques par Technologie

Piles Alcalines & Salines (Non dangereuses)

- Contenant : Bacs ou cartons de collecte standards fournis par nos soins.
- Règle : Ne pas surcharger les contenants (respecter la limite de poids indiquée).

Batteries au Plomb (Corrosives)

- Contenant : Bacs en plastique étanches à haute résistance (PEHD) équipés d'un couvercle.
- Sécurité : Stocker impérativement sur une zone de rétention pour parer à toute fuite d'acide sulfurique. Ne jamais retourner ou coucher les batteries.

Batteries au Lithium-ion / Polymère (Risque thermique élevé)

- Contenant : Fûts métalliques ou plastiques homologués, impérativement remplis d'un matériau de calage inerte et ignifuge (ex: vermiculite, billes de verre).
- **Sécurité** : Cas des batteries endommagées, gonflées ou fuyardes : Elles doivent être immédiatement isolées dans un fût de sécurité spécifique séparé. Ne jamais les mélanger au flux standard.
- Ne jamais stocker de grandes quantités de batteries au lithium à proximité de zones de passage ou d'issues de secours.

Procédure d'urgence (En cas d'incident)

- **En cas d'échauffement ou de départ de feu (Lithium) :** Alerte immédiatement les secours (18/112). Utilisez des extincteurs adaptés (Classe D ou eau pulvérisée en grande quantité si la batterie est de petite taille, jamais de CO2 pur sur un emballage thermique avancé).
- **En cas de fuite d'acide (Plomb) :** Utilisez un kit antipollution absorbant neutre. Portez des gants et des lunettes de protection.