RUBRIQUE INCENDIE

Semaine de la prévention des incendies au Québec

C'EST DANS LA CUISINE QUE ÇA SE PASSE!

- Si la température de l'huile d'une friteuse traditionnelle atteint les **250-280 degrés**, l'huile s'enflamme alors spontanément.
- **L'utilisation d'un chaudron sur la cuisinière ne permet pas de connaitre la température de l'huile ce qui augmente considérablement les risques incendie**
- **Seulement** quelques huiles peuvent supporter de hautes températures.
- La manière la plus prudente de faire frire des aliments est d'utiliser une friteuse ou un poêlon électrique muni d'un thermostat
- **Les feux de cuisson peuvent survenir et se propager en quelques secondes.**

Les batteries LiPo

Qu'est-ce qu'une batterie LiPo ?

- Les batteries LiPo (Lithium polymère) sont celles utilisées dans les drones ou autres téléguidés (avions, voitures, bateaux). Elles sont plus sûres et respectueuses de l'environnement.
- Ce sont des batteries à plusieurs cellules régularisées qui donnent des charges égales dans les différents téléguidés.
- **Par contre**, si elles sont chargées, déchargées, entreposées, entretenues ou manipulées de la mauvaise façon, elles peuvent devenir **extrêmement dangereuses et facilement inflammables**.
- **IL EST IMPORTANT DE BIEN SE RENSEIGNER SUR LES DIFFÉRENTES PROPRIÉTÉS DE CES BATTERIES AVANT D'EN FAIRE L'ACQUISITION.**

Ce que tout utilisateur de batterie LiPo devrait savoir

- Évitez d'acheter des batteries usagées, car vous ne connaissez pas son entretien et utilisation antérieurs.
- Ne **jamais** charger, décharger, utiliser ou stocker une batterie **endommagée ou gonflée**.
- Utilisez **toujours** un chargeur intelligent approprié pour charger, décharger et équilibrer vos batteries.
- Il est **primordial** que toutes les cellules dans une batterie LiPo maintiennent la même tension dans toutes les cellules à tout moment. Si les tensions à travers les cellules s'éloignent trop l'une de l'autre, **la batterie peut devenir instable et dangereuse.**
- Ne jamais **surcharger** vos batteries LiPo, renseignez-vous sur les temps et la capacité de charge de chacune d'entre elles.
- **Ne laissez jamais charger vos batteries LiPo sans surveillance**. Si une batterie commence à gonfler, fumer ou prendre en feu, débrancher immédiatement le chargeur.
- Il est important de ne pas laisser vos batteries LiPo chargées complètement pendant plus de **2-3 jours**. Si vous ne les utilisez pas, renseignez-vous sur la charge qu'elles doivent avoir pour être stockées.
- Utilisez **toujours** un sac de sécurité pour batteries LiPo à l'épreuve du feu, une boîte de munition de métal, ou autre contenant à l'épreuve du feu pour stocker ou déplacer vos batteries.
- Il ne faut pas utiliser les batteries par temps froid ou lorsqu'il fait trop chaud afin d'éviter de causer un déséquilibre dans les cellules. **Les températures idéales se situent entre 10 et 26 °C.**

Il est important de vous renseigner sur toutes les conditions de stockage et de chargement des batteries LiPo afin de les utiliser en toute sécurité.

IMPORTANT

Assurez-vous que votre demeure soit munie d'un ou de plusieurs avertisseurs de fumée et avertisseurs de monoxyde de carbone fonctionnels et installés selon le guide du fabricant.