

Comportement à adopter avec les produits en argent

Ternissures

La coloration apparente d'une surface métallique est généralement appelée « ternissure ». Dans le cas précis de l'argent, il se forme une couche de sulfate d'argent (mélange d'argent et de soufre présents dans l'air) dont la couleur va du jaunâtre pâle au brun bleuté prononcé. Cela n'a aucun effet sur les propriétés électriques (résistance de contact) et la fonction des pièces en argent.

La ternissure est un processus naturel qu'on rencontre fréquemment sur les surfaces en argent. Il ne peut pas être évité, mais il est toutefois possible de le retarder à certaines conditions. La ternissure (teinte, vitesse) de l'argent étant en majeure partie déterminée par des influences extérieures (qualité de l'air, manipulation), il est recommandé de respecter quelques règles.

Pour vos produits en argent, les remarques suivantes doivent être prises en compte:

- dans la mesure du possible, nos pièces doivent être conservées dans nos **sacs fermés**.
- **Eviter tout contact avec la peau**. Le port de gants est obligatoire.
- Les **aliments solides et liquides** ne doivent **pas entrer en contact** avec les produits en argent.
- Les produits en argent ne doivent **pas être conservés dans du carton/du bois**. Ces matériaux sont exclusivement prévus pour le transport des produits en argent. Pour leur stockage, ces produits doivent être extraits des matériaux de transport précédemment cités.
- Un environnement à l'**air relativement humide > 80 %** et le contact direct avec **la lumière et/ou les rayons du soleil** doivent être **évités**. La température ambiante doit être comprise entre 20 °C et 10 °C environ.
- Afin de réduire l'influence et les conséquences que pourrait avoir l'environnement, nous recommandons de conserver vos objets dans une boîte propre en PVC et munie d'un couvercle.