

● Les chromoplastes peuvent provenir de chloroplastes verts préexistants qui se transforment par disparition de la chlorophylle et de la structure membranaire interne du chloroplaste et par accumulation massive de caroténoïdes : cela se produit au cours de la maturation de nombreux fruits Chromoplast ( chromoplastes) ● Du grec chroma = couleur, le chromoplaste est dépourvu de chlorophylle, mais contient des caroténoïdes, qui confèrent leur teinte jaune, orange et rouge aux fleurs, aux fruits, aux feuilles d'automne et à certaines racines comme les carottes.