Notre tentative de produire des comprimes de poudre de dattes n'a malheureusement pas abouti en raison de la mauvaise compressibilite de la poudre, avec un taux de rebus considerable.De plus, comme le suggere la figure 28, la couleur de la poudre s'altere aussi au cours de l'entreposage ce qui est conforme aux resultats communiques par Megdoud et al. (2022) a propos des comprimes de dattes entreposes a differentes humidites relatives.A titre d'exemple, Tita-Goldstein (2023) a montre qu'une hygroscopicite elevee du liant utilise lors de la mise en forme de comprimes favorise un mauvais comportement mecanique de ces derniers.Ces dernieres pourraient s'expliquer par de nombreux facteurs comme, entre autres, la granulometrie de la poudre, son hygroscopicite, le cycle de la compressibilite.

Summarized by © lakhasly.com