La majorite des produits organiques en vrac contiennent des fonctions oxygenees.En effet, ces dernieres annees, de tels oxydants organiques non metalliques sont devenus disponibles et ont ete largement utilises dans les oxydations, notamment les perhydrates I, 3, les dioxiranes II, 4–13, les oxaziridines III, 14–17, les sels d'oxaziridinium IV, 18, 19 et les sels d'oxoammonium V, 20, 21 ;L'un des principaux avantages des catalyseurs organiques sans metal est leur meilleure acceptation environnementale par rapport aux catalyseurs a base de metaux de transition, car la plupart de ces derniers sont toxiques.Les epoxydes, les alcools et les cetones, produits d'oxydation directe des hydrocarbures, peuvent etre transformes en une variete de derives oxyfonctionnalises precieux et, par consequent, ils servent de blocs de construction importants dans la synthese organique.

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي