

LISTE DES ABREVIATIONS

CA : Acide citrique

AM : Amidon

CRAM : ester de l'amidon

CRAMXYZa : X rapport acide citrique/ amidon, Y : température, Z : temps, a forme acide

CRAMXYZb : X rapport acide citrique/ amidon, Y : température Z : temps, a forme acide, b : forme basique.

DS : degré de substitution

DP : degré de polymérisation

η_{spe} : Viscosité spécifique

η_{red} : viscosité réduite

$[\eta]$: Viscosité intrinsèque

IR : Spectroscopie infrarouge

RMN : Résonance magnétique nucléaire

ATG : Analyse thermogravimétrique

M_v : Masse moyenne viscosimétrique

CRAMDMSO- I : ester de l'amidon la forme acide

CRAMDMSO- II : la forme basique .