Degré de substitution (méthylation)	solubilité
0 - 0,1	Insoluble
0,4 - 0,6	Soluble dans NaOH 8% (P/V)
1,3 - 2,0	Soluble dans l'eau froide
2,4 - 3,0	Soluble dans les solvants organiques

Substitution de la cellulose et solubilité