

<b>Origine</b>	<b>Masse molaire KDa</b>	<b>pH optimum</b>	<b>Température optimale °C</b>
<b>Animale</b>			
Pancréas de porc	50	6,9	37 - 40
salive	50	6,9	37 - 40
<b>Végétale</b>			
Orge malté	60	4,7 – 5,4	50 – 55
<b>Microbienne</b>			
<i>A. niger</i>	58	4 – 5	50
<i>A. oryzae</i>	52,5	5,5 – 6,9	40
<i>B. subtilis</i>	47	5,3 – 6,4	50
<i>B. acidocaldarius</i>	68	3,5	75
<i>B. amyloliquefasciens</i>	49	5,9	65
<i>B. licheniformis</i>	22-23	5,9 - 9	76

Propriétés de quelques alpha amylases