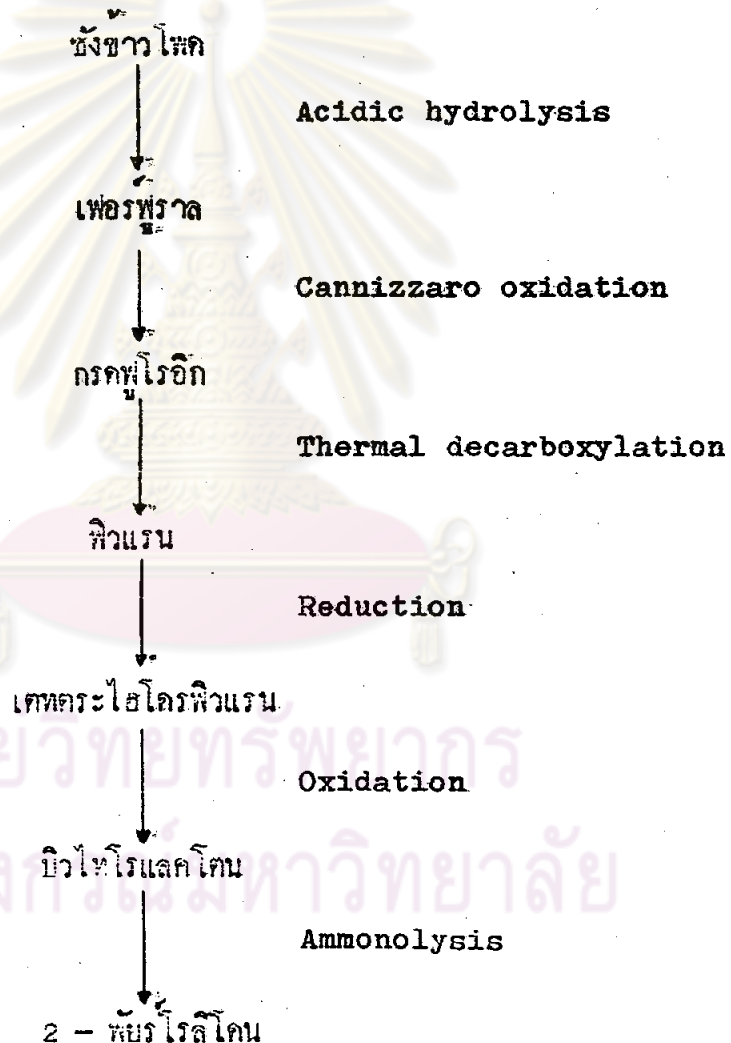


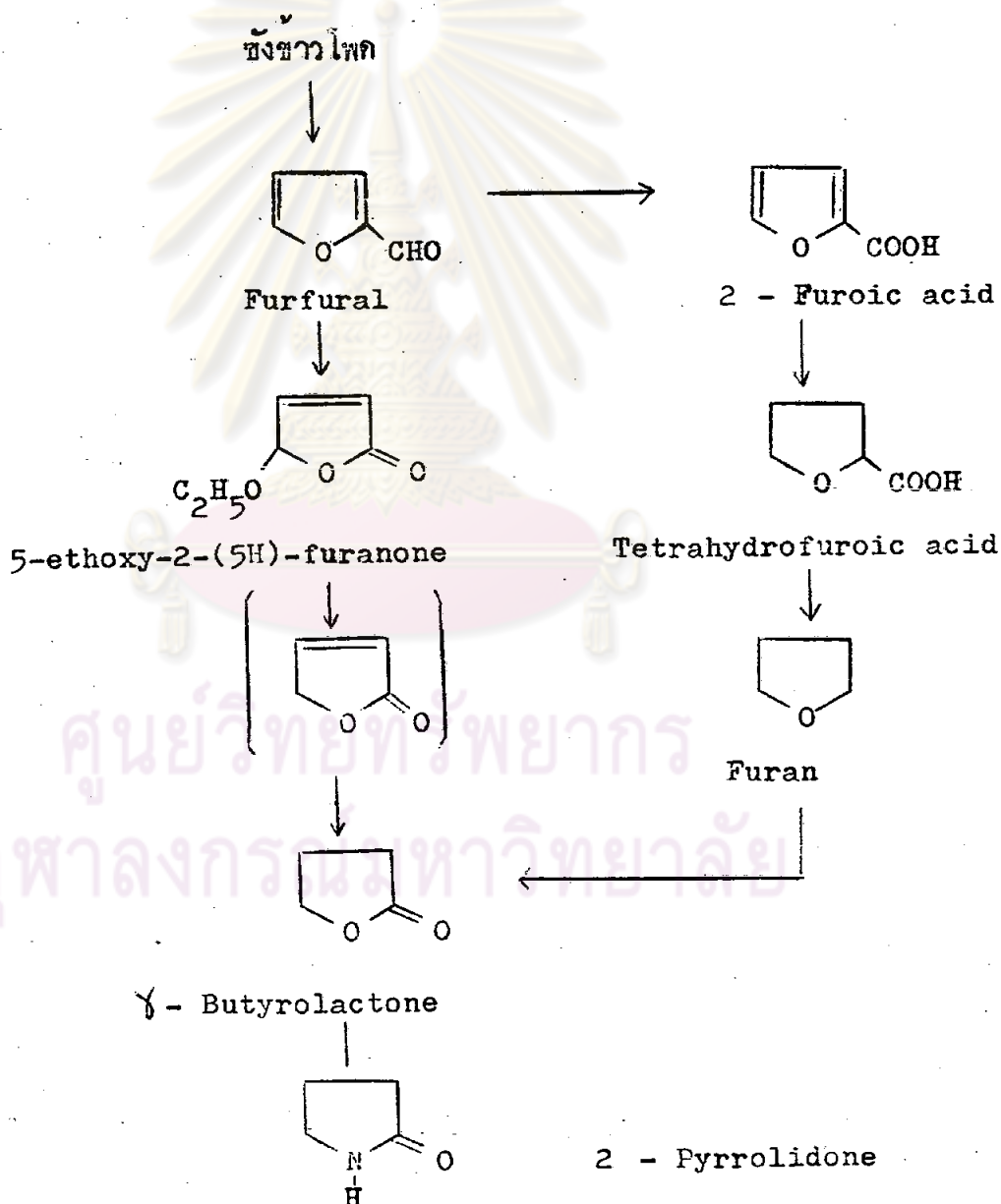


จากข้อมูลที่ได้จึงสามารถสรุปได้ว่า แนวทางหนึ่งซึ่งอาจมีได้ในหลาย ๆ แนวทางของสายการสังเคราะห์ 2 - พัยโรไลโคนที่อาจเป็นไปได้จากสังขาว โพลีนัทท์ได้ดังนี้



จากการวิจัยถึงแม้ว่าผลที่ได้จากการสังเคราะห์ตามขั้นตอนต่าง ๆ จะได้ผลิตภัณฑ์ค่อนข้างน้อย แต่จุดมุ่งหวังก็เพียง เพื่อหาแนวทางที่เป็นไปได้เท่านั้น สำหรับการหาแนวทาง

หรือหาอิทธิพลที่มีต่อผลผลิตในแต่ละขั้นตอนเป็นสิ่งที่ควรศึกษาเพิ่มเติม นอกจากผลผลิตที่ได้รับ สิ่งที่น่าจะมีการวิจัยต่อไปก็คือ การวิจัยหาแนวทางที่จะนำเอา 2 - พัยโรลิโดน ไปใช้ ประโยชน์ เช่น การนำไปสังเคราะห์ หรือผลิตพื้พืช. หรือพืช. - ไอโซคีน ซึ่งถ้าหาก เป็นไปได้ก็เป็นสิ่งที่น่าสนใจอย่างยิ่งในการนำเอาวัสดุเหลือใช้กลับมาไปใช้ให้เป็นประโยชน์ อีก นอกจากนี้ยังน่าที่จะได้มีการทดลองในสายการสังเคราะห์อื่น ๆ ที่อาจเป็นไปได้ เพื่อลด ขั้นตอนของการสังเคราะห์ 2 - พัยโรลิโดนจากสังขารไฟค เพื่อให้เกิดการประหยัดทั้งในค่า วนเวลา แรงงาน และค่าใช้จ่ายต่าง ๆ เช่น ในแง่ของการทดลองของ



หรือการวิจัยในแนวทางการสังเคราะห์ในสายอื่น ๆ ทั้งนี้เพื่อจะรู้ว่าในสายใดที่จะให้ผลดีกว่าทั้งในแง่ปริมาณคุณภาพที่ดี และค่าใช้จ่ายในการสังเคราะห์ที่เสียไปน้อยที่สุด

นอกจากนี้ 2 - พัลลโรลิโคนในปัจจุบันได้มีการนำไปใช้ประโยชน์กันอย่างแพร่หลาย ฉะนั้นผลประโยชน์ในทางประยุกต์คือ การนำไปทดลองสังเคราะห์อนุพันธ์ต่าง ๆ เช่น โพลีโคโน และโพลีโคโน - ไอโอเกิน หรืออนุพันธ์อื่น ๆ ของ 2 - พัลลโรลิโคนที่คาดว่าจะจะเป็นประโยชน์ต่อไป



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย