

รูปแบบบรรจุภัณฑ์โลหะ

1. กระป๋อง (can) มีหลายรูปแบบ เช่น ทรงกระบอก รูปเหลี่ยม รูปไข่ เป็นต้น ใช้สำหรับบรรจุอาหาร น้ำมันหล่อลื่น และเครื่องใช้อื่นๆ กระป๋อง (can) เป็นบรรจุภัณฑ์ (packaging) ทำจากโลหะ ที่กันอย่างแพร่หลายในอุตสาหกรรมอาหาร เพื่อใช้บรรจุอาหาร เพื่อแปรรูปด้วยความร้อน (thermal processing) หลังการฆ่าเชื้อ กระป๋องจึงต้องการสภาพการปิดผนึกสนิท (Hermetically sealed container) เพื่อช่วยในการรักษาสภาพอาหาร และป้องกันสิ่งแวดล้อมภายนอกที่จะมาทำลายคุณภาพอาหาร ได้แก่ แสง อากาศ โดยเฉพาะออกซิเจน และเชื้อจุลินทรีย์



รูปแบบของกระป๋องโลหะและกระป๋องอะลูมิเนียม

ที่มา: <http://www.packingsiam.com/index.php?lay=show&ac=article&id=539312392&Ntype=7>

<https://nalnalnoiydi.wordpress.com>

2. ถังโลหะ (Drum) ซึ่งมีความจุและขนาดใหญ่กว่ากระป๋อง นิยมใช้บรรจุสารเคมี และน้ำมันหล่อลื่น



ที่มา: www.plazathai.com

3. แอโรซอล (Aerosol) ใช้บรรจุผลิตภัณฑ์ที่เป็นของเหลว ซึ่งเป็นของเหลวและก๊าซผสมอยู่ เช่น ยาฆ่าแมลงและเครื่องสำอาง



กระป๋องสเปรย์

ที่มา: <http://thai.alibaba.com/product-gs/rust-prevention-spray-paint-aerosol-tin-can-614054730.html>

4. หลอดโลหะ (Tube) ใช้บรรจุผลิตภัณฑ์ที่ข้นหนืด เช่น แยม เนย ยา เครื่องสำอาง และกาว



ที่มา Aluminium Tube Industrial Co.,Ltd.

5. อะลูมิเนียมแผ่นเปลวหรืออะลูมิเนียมฟอยล์ (Aluminum foil) ใช้ในการห่อผลิตภัณฑ์ เพื่อบรรจุอาหารและยา



ที่มา <http://www.mikethebagman.com/Aluminum.html>

www.signaluminium.com