



**บันทึกข้อตกลงความร่วมมือแลกเปลี่ยนความรู้ความเชี่ยวชาญ
ด้านความยั่งยืนและสิ่งแวดล้อม ในการรณรงค์ไม่ใช้น้ำมันทอดซ้ำ
และนำมาผลิตเป็นน้ำมันเชื้อเพลิงอากาศยานแบบยั่งยืน : Sustainable Aviation Fuel (SAF)
ระหว่าง (1) บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) กับ (2) กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข**

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้จัดทำขึ้น ณ บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่ เลขที่ 2098 อาคารเอ็ม ทาวเวอร์ ชั้น 8 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงใต้ เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260 เมื่อวันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567 ระหว่าง

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 2098 อาคารเอ็ม ทาวเวอร์ ชั้น 8 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงใต้ เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร 10260 โดย นายธรรมรัตน์ ประยูรสุ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มธุรกิจโรงกลั่นและการค้าน้ำมัน เป็นผู้ลงนาม ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ เรียกว่า “บางจากฯ” ฝ่ายหนึ่ง กับ

กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ตั้งอยู่เลขที่ 88/22 หมู่ 4 ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000 โดย นางอัจฉรา นิธิอภิญญาสกุล อธิบดีกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข เป็นผู้ลงนามซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้เรียกว่า “กรมอนามัย” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่าย ได้ตกลงทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ขึ้น มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. คำนิยาม

คำว่า “SAF” หมายถึง น้ำมันเชื้อเพลิงอากาศยานยั่งยืน (Sustainable Aviation Fuel, SAF) ซึ่งเป็นน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้กับเครื่องบินพาณิชย์ที่ผลิตมาจากวัตถุดิบที่มาจากน้ำมันของเสียธรรมชาติ เช่น น้ำมันปรุงอาหารใช้แล้ว (Used Cooking Oil, UCO) หรือของเสียจากกระบวนการผลิตน้ำมันปาล์ม เป็นต้น

2. วัตถุประสงค์ของความร่วมมือ

เนื่องด้วยการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศอันเกิดขึ้นจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นประเด็นที่ประชาคมโลกให้ความสำคัญ และหลายประเทศมีการประกาศเจตนารมณ์ร่วมกัน โดยตั้งเป้าหมายมุ่งสู่การปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นศูนย์ หรือ Net Zero ให้ได้ภายในปี พ.ศ. 2593 สำหรับในภาคอุตสาหกรรมการบินที่ปัจจุบันมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกคิดเป็นร้อยละ 2 ของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั้งหมด และในอนาคตก็มีแนวโน้มที่อุตสาหกรรมการบินจะมีการเติบโตเพิ่มขึ้น จึงส่งผลให้การปล่อยก๊าซเรือนกระจกย่อมเพิ่มขึ้นตามอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

กลุ่มบริษัทบางจากฯ ในฐานะกลุ่มบริษัทนวัตกรรมสีเขียวชั้นนำในเอเชีย ที่ได้มีความมุ่งมั่นในการร่วมแก้ปัญหาสภาพภูมิอากาศของโลก โดยให้ความสำคัญในการเพิ่มการลงทุนในธุรกิจสีเขียว ได้มีการลงทุนเพื่อสร้างหน่วยผลิตน้ำมันอากาศยานแบบยั่งยืนจากน้ำมันปรุงอาหารใช้แล้ว ซึ่งเป็นการเพิ่มมูลค่าของของเสีย

ภายในประเทศ และ ยังช่วยในการลดการปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์ในภาคอุตสาหกรรมการบิน บางจากฯ จึงประสงค์จัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแลกเปลี่ยนความรู้ ความเชี่ยวชาญด้านเทคนิคด้านความยั่งยืนและสิ่งแวดล้อม ในการรณรงค์ไม่ใช้น้ำมันทอดซ้ำในการประกอบอาหาร และนำน้ำมันปรุงอาหารที่ใช้แล้วมาผลิตเป็นน้ำมันเชื้อเพลิงอากาศยานแบบยั่งยืนฉบับนี้กับกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข เนื่องด้วยกรมอนามัยมีพันธกิจหลักในการส่งเสริมให้ประชาชนมีสุขภาพดี มีการศึกษา วิเคราะห์ วิจัย พัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้ และเทคโนโลยีด้านการส่งเสริมสุขภาพ การจัดการปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ และการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพดี รวมทั้งการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ เพื่อมุ่งเน้นให้ประชาชนมีความรู้และทักษะในการดูแลตนเอง ครอบครัวและชุมชนรวมถึงการสนับสนุนให้หน่วยงานส่วนภูมิภาค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน มีส่วนร่วมในการสร้างเสริมสุขภาพและจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมให้คนไทยมีสุขภาพดีโดยถ้วนหน้า

บางจากฯ และกรมอนามัย ได้ตกลงทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบการกิจการด้านอาหาร เช่น ตลาด สถานที่จำหน่ายอาหาร อาหารริมบาทวิถี เป็นต้น หรืออุตสาหกรรมอาหารตระหนักถึงการไม่ใช้น้ำมันทอดซ้ำ และรวบรวมน้ำมันปรุงอาหารใช้แล้วนำมาผลิตเป็นน้ำมันเชื้อเพลิงอากาศยานยั่งยืน (SAF) เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมภาคการบินทั้งสายการบินในประเทศ และสายการบินระหว่างประเทศได้เติมน้ำมันเชื้อเพลิงอากาศยานแบบยั่งยืน เพื่อจะให้ประเทศไทยบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นศูนย์ หรือ Net Zero ภายในปี พ.ศ. 2593 และเพื่อเป็นการปฏิบัติตามมาตรฐานขององค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ (International Civil Aviation Organization : ICAO) และสมาคมการบินระหว่างประเทศ (International Air Transport Association : IATA) ในอนาคต

3. ขอบเขตความร่วมมือ

3.1 ทั้งสองฝ่ายจะร่วมกันประชาสัมพันธ์ รณรงค์ ส่งเสริม สนับสนุน รวมถึงการแลกเปลี่ยนความรู้ด้านสุขภาพอนามัย และสิ่งแวดล้อมจากการไม่ใช้น้ำมันปรุงอาหารทอดซ้ำ

3.2 ทั้งสองฝ่ายจะออกเอกสารรับรองให้กับสถานประกอบการกิจการด้านอาหารหรืออุตสาหกรรมอาหารที่ไม่ใช้น้ำมันปรุงอาหารทอดซ้ำ เพื่อเป็นการสร้างความเชื่อมั่นในเรื่องสุขภาพอนามัย ให้กับผู้บริโภค

3.3 ทั้งสองฝ่ายจะสนับสนุนให้สถานประกอบการกิจการด้านอาหารหรืออุตสาหกรรมอาหาร รวบรวมและส่งขายน้ำมันปรุงอาหารที่ใช้แล้วให้กับ บริษัท บีเอสจีเอฟ ซึ่งอยู่ในกลุ่มบริษัทบางจากฯ นำไปผลิตเป็นน้ำมัน SAF เพื่อเป็นการรณรงค์การไม่ใช้น้ำมันปรุงอาหารใช้แล้วสู่สิ่งแวดล้อม

4. การถือสิทธิ (No Right Grant)

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ได้มีจุดประสงค์และจะไม่ถือว่าหรือตีความว่าเป็นข้อตกลงที่มีผลผูกพันระหว่างทั้งสองฝ่าย ไม่มีสิ่งใดในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ที่จะสร้างการให้สิทธิ สิทธิโดยชัดแจ้งหรือโดยนัยภายใต้สิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ หรือสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาอื่น ๆ ของ ทั้งสองฝ่าย หรือ กิจการร่วมค้า ความสัมพันธ์ในการจ้างงาน แพรนไชส์ หรือความสัมพันธ์ระหว่างตัวแทนระหว่างทั้งสองฝ่ายร่วมบันทึกข้อตกลงนี้ไม่ได้สร้าง

สิทธิหรือข้อผูกมัดที่บังคับใช้ได้ตามกฎหมายหรือข้อผูกมัดใด ๆ ต่อฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง ยกเว้นข้อ 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, และ 12

ในกรณีที่มีการดำเนินกิจกรรมร่วมกันตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทำให้เกิดการพัฒนาของสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา บทบัญญัติเกี่ยวกับสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาดังกล่าวจะถูกกำหนดโดยข้อตกลงแยกต่างหากระหว่างคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายก่อนที่จะมีการใช้งานหรือเผยแพร่ทรัพย์สินทางปัญญาดังกล่าว

5. ระยะเวลาความร่วมมือ

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ให้มีกำหนดระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันที่จัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ หรือจนกว่าจะได้มีการยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ตามเงื่อนไขที่ระบุในข้อ 7.

6. การแก้ไขเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลง

การแก้ไขเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ ต้องได้รับความเห็นชอบร่วมกันทั้งสองฝ่าย โดยฝ่ายที่ต้องการแก้ไขเปลี่ยนแปลงต้องแจ้งเป็นหนังสือให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 30 วัน (สามสิบวัน) และเมื่อทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกันแล้ว ให้จัดทำบันทึกข้อตกลงแก้ไขเปลี่ยนแปลงเป็นลายลักษณ์อักษร และให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ทั้งสองฝ่ายลงนามในบันทึกข้อตกลงแก้ไขเปลี่ยนแปลงดังกล่าว

7. การยกเลิกความร่วมมือ

แต่ละฝ่ายสามารถยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยบอกกล่าวเป็นหนังสือแจ้งไปยังอีกฝ่ายหนึ่งให้ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน (สามสิบวัน) ทั้งนี้ การยกเลิกดังกล่าวจะไม่กระทบกระเทือนถึงกิจกรรม หรือเรื่องที่ผูกพัน หรือการดำเนินการที่เกิดขึ้นก่อนได้รับแจ้งการบอกกล่าวยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยให้ฝ่ายที่เกี่ยวข้องสามารถดำเนินการจนแล้วเสร็จต่อไป

8. การเผยแพร่

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ได้ทำหน้าที่เป็นการอนุญาตให้ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งใช้หรือโฆษณาสัญลักษณ์หรือโลโก้ของอีกฝ่ายเพื่อวัตถุประสงค์ใดๆ โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

กรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา และ/หรือสื่อสารกับ บุคคลที่สาม ที่เกี่ยวข้องกับ กิจกรรมความร่วมมือของทั้งสองฝ่าย และ / หรือผลลัพธ์ของความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ จะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายทราบก่อนที่จะดำเนินการดังกล่าว

9. การรักษาความลับ

ทั้งสองฝ่ายตกลงแลกเปลี่ยนข้อมูลและเก็บรักษาข้อมูลความลับที่ได้รับจากการปฏิบัติตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ตลอดไป แม้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้จะสิ้นสุดลง โดยจะไม่เปิดเผยข้อมูลความลับไม่ว่าทั้งหมด หรือบางส่วนต่อบุคคลใด นอกเหนือจากการดำเนินการตามวัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้หรือได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งหรือเจ้าของข้อมูล ทั้งนี้ “ข้อมูลอันเป็นความลับ” หมายถึง ข้อมูลใด ๆ อันเกี่ยวเนื่องกับวัตถุประสงค์ของความร่วมมือตามข้อ 2 และ/หรือ ขอบเขตความร่วมมือตามข้อ 3 โดยไม่จำกัดเพียง เอกสาร สื่อต่าง ๆ ที่ได้ถูกบันทึก หรือจัดทำขึ้นจากแต่ละฝ่าย ไม่ว่าจะมีการกำหนดว่าข้อมูลเหล่านั้นเป็นความลับหรือไม่ก็ตาม หรือความมีอยู่ของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้และการเจรจาต่อรองทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้

การรักษาข้อมูลความลับตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้จะไม่ใช้บังคับกับ

- (1) ข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณชนโดยทั่วไปหรือสามารถหาได้จากแหล่งอื่นซึ่งมิได้เกิดจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำโดยมิชอบด้วยกฎหมายของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง
- (2) ข้อมูลที่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งพัฒนาขึ้นเองโดยไม่ได้อาศัยข้อมูลที่ได้รับจากการปฏิบัติตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้
- (3) ข้อมูลที่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งพิสูจน์ได้ว่าได้รับมาหรือมีอยู่ก่อนที่จะได้รับข้อมูลตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้
- (4) ข้อมูลที่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งมีหน้าที่ที่จะต้องเปิดเผยโดยกฎหมาย หรือเป็นการเปิดเผยตามคำสั่งของพนักงานรัฐ เจ้าหน้าที่รัฐ ศาล ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย หรือคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์

10. การโอนสิทธิและหน้าที่

แต่ละฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

11. ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายอันเกิดขึ้นจากการดำเนินการตามขอบเขตความร่วมมือเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงให้พิจารณาความรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเป็นรายกรณีไป

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกันทุกประการ ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ และยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

12. การระงับข้อพิพาทและกฎหมายที่ใช้บังคับ

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้ใช้บังคับและตีความตามกฎหมายแห่งราชอาณาจักรไทย โดยไม่คำนึงถึงหลักกฎหมายขัดกัน ข้อพิพาทใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ จะได้รับการแก้ไขฉันมิตรผ่านการปรึกษาหารือหรือการเจรจาระหว่างทั้งสองฝ่าย หากการปรึกษาหารือหรือการเจรจาไม่สามารถยุติข้อพิพาทได้ ให้เสนอข้อพิพาทต่อศาลที่มีอำนาจในประเทศไทย

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

ลงชื่อ.....

(นายธรรมรัตน์ ประยูรสุข)

รองกรรมการผู้จัดการใหญ่

กลุ่มธุรกิจโรงกลั่นและการค้าน้ำมัน

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่นฯ

กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

ลงชื่อ.....

(นางอัจฉรา นิธิอภิญญาสกุล)

อธิบดีกรมอนามัย

กระทรวงสาธารณสุข

ลงชื่อ.....พยาน

(นางกลอยตา ณ ถลาง)

รักษาการรองกรรมการผู้จัดการใหญ่

งานบริหารความยั่งยืนและสื่อสารองค์กร

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่นฯ

ลงชื่อ.....พยาน

(นายอรรถพล แก้วสัมฤทธิ์)

รองอธิบดีกรมอนามัย

กระทรวงสาธารณสุข

ลงชื่อ.....พยาน

(นายนิพนธ์ เลิศทัศน์)

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่

สายงานบริหารโครงการ วิศวกรรมและโลจิสติกส์

บริษัท บางจาก คอร์ปอเรชั่นฯ

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสุธิดา อุทะพันธุ์)

ผู้อำนวยการสำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ

กรมอนามัย

กระทรวงสาธารณสุข

