การประเมินความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง

รหัสเอกสาร	:	MO-P-012
วันที่เริ่มใช้	:	25/05/61
ครั้งที่แก้ไข	:	02
หน้าที่	:	1 / 10



รายละเอียด	หน้า
1. วัตถุประสงค์ (Purpose)	2
2. ขอบเขต (Scope)	2
3. คำจำกัดความ (Definition)	2
4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง (Reference)	3
5. ระเบียบปฏิบัติ (Procedure)	3-9
6. ประวัติการแก้ใง (History Record)	10

การประเมินความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง

รหัสเอกสาร : MO-P-012
 วันที่เริ่มใช้ : 25/05/61
 ครั้งที่แก้ไข : 02
 หน้าที่ : 2 / 10

1. วัตถุประสงค์ (Purpose)

เพื่อเป็นแนวทางในการประเมินความเสี่ยงของกระบวนการต่างๆ ในแต่ละหน่วยงานของ บมจ.สาลี่ คัลเลอร์ ,บจก.โพลี เมอร์ริท เอเชีย และ บจก.คอมโพสิท เอเชีย เพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของผลิตภัณฑ์และบริการ ตลอดจนการยกระดับความพึง พอใจของลูกค้าของระบบการบริหารคุณภาพ อาชีวอนามัยความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

2. ขอบเขต (Scope)

ระเบียบปฏิบัติฉบับนี้ใช้สำหรับครอบคลุมถึงการประเมิน ความเสี่ยงทั้งปัจจัยภายนอกและภายใน และผู้ที่ก่อให้เกิด ผลกระทบ ได้รับผลกระทบ ทั้งภายในภายนอก จากการตัดสิน ใจหรือการทำกิจกรรมของ บมจ.สาลี่ คัลเลอร์ ,บจก.โพลี เมอร์ริท เอเชีย และ บจก.คอมโพสิท เอเชีย

3. คำจำกัดความ (Definition)

- 3.1 ความเสี่ยง (Risk) หมายถึง โอกาสที่จะเกิดความผิดพลาด ความเสียหาย การรั่วไหล ความสูญเปล่า เหตุการณ์ ที่ไม่พึงประสงค์ หรือการกระทำใด ๆ ที่อาจเกิดขึ้น ภายใต้สถานการณ์ที่ไม่แน่นอน ซึ่งอาจจะเกิดขึ้นในอนาคตและมีผลกระทบ หรือทำให้การดำเนินงานไม่ประสบความสำเร็จตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของบริษัท ทั้งในด้านกลยุทธ์ (ยุทธศาสตร์) การ ปฏิบัติงาน การเงินและการบริหาร
- 3.2 ผู้มีส่วนใค้ส่วนเสีย (Interested Parties) หมายถึง ผู้ที่ก่อให้เกิดผลกระทบ ใค้รับผลกระทบ ทั้งภายในภายนอก จากการตัดสินใจหรือการทำกิจกรรมของบริษัท บมจ.สาลี่ คัลเล่อร์ และ บจก. โพลีเมอร์ริท เอเชีย
- 3.3 ปัจจัยภายนอก (External Context) หมายถึง ประเด็นปัจจัยความเสี่ยงภายนอกบริษัท (เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม การเมือง กฎหมาย เทคโนโลยี ความสามารถในการแข่งขัน) ซึ่งจะอยู่ในระดับนานาชาติ ระดับชาติ ระดับภูมิภาค หรือระดับท้องถิ่น
- 3.4 ปัจจัยภายใน (Internal Context) หมายถึง ประเด็นปัจจัยความเสี่ยงภายในบริษัท (กฎระเบียบ ข้อบังคับภายในบริษัท ประสบการณ์และความรู้ของเจ้าหน้าที่ สมรรถนะและระบบการทำงาน ฯลฯ)
- 3.5 การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment) หมายถึง กระบวนการระบุความเสี่ยง การวิเคราะห์ความเสี่ยงและการ จัดลำดับความเสี่ยง โดยการประเมินจากโอกาสที่จะเกิดและผลกระทบ
 - 3.6 โอกาสที่จะเกิด (Occurrence) หมายถึง ความถี่หรือ โอกาสที่จะเกิดเหตุการณ์ความเสี่ยง
 - 3.7 ผลกระทบ (Effect) หมายถึง รายละเอียดของความเสียหายที่จะเกิดขึ้น หากเกิดเหตุการณ์ความเสี่ยง
- 3.8 ระดับของความเสี่ยง หมายถึง สถานะความรุนแรงของความเสี่ยงที่ได้จากการประเมิน โอกาสและผลกระทบของ แต่ละปัจจัยความเสี่ยงแบ่งเป็น 3 ระดับ คือ สูง กลาง และต่ำ
- 3.9 ผู้ผลิต ขาย ส่งมอบ บริการจากภายนอก (External Provider) หมายถึง Supplier (s), Outsource Subcontract (s), Courier Sub-contact (s)

การประเมินความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง

รหัสเอกสาร	:	MO-P-012		
วันที่เริ่มใช้	:	25/	05/6	1
ครั้งที่แก้ไข	:	02		
หน้าที่	:	3	/	10

4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง (Reference)

บันทึกคุณภาพ	รหัสเอกสาร	ผู้รับผิดชอบ	ดัชนีในการจัดเก็บ	ระยะเวลาจัดเก็บ
4.1 แผนปฏิบัติการ (Action Plan)	MO-F-005	แผนกผู้จัดทำบันทึก	ตาม วัน/เดือน/ปี	2 ปี
4.2 การประเมินความเสี่ยงและออกแบบกิจกรรม ควบคุมภายใน (Risk-Control Mapping)	MO-F-034	แผนกผู้จัดทำบันทึก	ตาม วัน/เคือน/ปี	3 ปี

5. ระเบียบปฏิบัติ (Procedure)

- 5.1 ประเภทของความเสี่ยงที่มีผลกระทบต่อระบบการบริหารคุณภาพ
 - ความเสี่ยงทางด้านการเงิน
 - ความเสี่ยงทางด้านเทคโนโลยี
 - ความเสี่ยงที่เกิดจากการแข่งขัน
 - ความเสี่ยงที่เกิดจากลูกค้า
 - ความเสี่ยงที่เกิดจากผู้ส่งมอบ
 - ความเสี่ยงที่เกิดจากการคำเนินงานภายในองค์กร
 - ความเสี่ยงที่เกิดจากโครงการ
 - ความเสี่ยงที่เกี่ยวกับพนักงาน
 - ความเสี่ยงที่เกี่ยวกับภัยธรรมชาติ
 - ความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบังคับ

ความเสี่ยง (Risks) ที่อาจจะนำมาซึ่งโอกาส (Opportunities)

- การเข้าสู่ตลาดใหม่ กลุ่มลูกค้าใหม่
- การออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่
- การปรับปรุงกระบวนการ
- การใช้วัสดุทดแทน
- การใช้เทคโนโลยีใหม่

การกำจัดความเสี่ยง และ โอกาส

ในการจัดการกับความเสี่ยงและโอกาส ต้องขึ้นอยู่กับแนวโน้มและผลกระทบที่มีต่อความสอดคล้อง ของผลิตภัณฑ์และบริการ อาจกำหนดได้ดังนี้

- หลีกเลี่ยงความเสี่ยง
- เสี่ยงเพื่อนำไปสู่โอกาส
- กำจัดความเสี่ยงที่แหล่งกำเนิด
- เปลี่ยนโอกาสการเกิด หรือผลกระทบ

5.2 การประเมินความเสี่ยง

5.2.1 ผู้จัดการ (Manager) หรือหัวหน้าแผนก (Chief) ต้องกำหนดผู้ทำหน้าที่ในการทำประเมินความเสี่ยง

การประเมินความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง

รหัสเอกสาร	:	M)-P-()12
วันที่เริ่มใช้	:	25/	05/6	1
ครั้งที่แก้ไข	:	02		
หน้าที่	:	4	/	10

5.2.2 ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ทำหน้าที่ประเมินความเสี่ยง ต้องทำการประเมินความเสี่ยง โดยพิจารณาจากปัจจัย ภายนอกและภายใน ความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ของกระบวนการทั้งภายนอกและ ภายใน (อ้างอิงตามแผนผังโครงสร้างของแต่ละแผนก)

การประเมินความเสี่ยงต้องประกอบด้วย:

- ระบุชื่อกระบวนการ
- ระบุผู้มีส่วนใด้ส่วนเสียภายนอก และภายใน
- ระบุความเสี่ยง
- การวิเคราะห์ความเสี่ยงและการจัดลำดับความเสี่ยง โดยต้องประเมินจากโอกาสที่จะเกิด และผลกระทบที่ส่งผล ต่อการไม่บรรลุเป้าหมายของระบบการบริหารคุณภาพของบริษัท รวมถึงผลกระทบต่อข้อกำหนดและความพึง พอใจของลูกค้า โดยใช้แบบฟอร์ม MO-F-034 การประเมินความเสี่ยงและออกแบบกิจกรรมควบคุมภายใน (Risk-Control Mapping)

5.3 วิธีการและลำดับขั้นตอนการใช้แบบฟอร์ม MO-F-034 การประเมินความเสี่ยงและออกแบบกิจกรรมควบคุมภายใน (Risk-Control Mapping)

- 5.3.1 กำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงาน ให้พิจารณาและระบุกระบวนการหลักที่สาคัญของแผนก
- 5.3.2 วัตถุประสงค์การควบคุมเฉพาะ ให้พิจารณาวัตถุประสงค์การควบคุม
- 5.3.3 เหตุการณ์เสี่ยง ให้พิจารณาประเด็นความเสี่ยง
- 5.3.4 ปัจจัยเสี่ยง ให้พิจารณาประเด็นความเสี่ยงเกิดจากปัจจัยภายนอกและภายใน
- 5.3.5 ผลกระทบ (Impact) (a): ให้พิจารณาถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น จากความเสี่ยงของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้ง ภายนอกและภายใน

โดยใช้เกณฑ์การประเมินความเสี่ยงตามตารางค้านล่างนี้

<u>ตารางที่ 1</u> ตารางคะแนนความรุนแรงของผลกระทบ

ระดับความรุนแรง	ผลกระทบต่อผลิตภัณฑ์/ความพึ่งพอใจของลูกค้าหรือมูลค่าของความสูญเสีย	ระบุคะแนน
	เมื่อเกิดขึ้น	
สูงมาก	1.ลูกค้ามีความไม่พึงพอใจในระดับสูงมาก หรือ มีผลกระทบรุนแรงต่อการ	5
	ตัดสินใจสั่งซื้อของลูกค้าในอนาคต อาจถึงขั้นเลิกซื้อ	
	2.ผลิตภัณฑ์หรือบริการ อาจเกิดความสูญเสียมากกว่า 50% หรือมากกว่า 100,000	
	บาท	
	3.มีผลกระทบต่อการคำเนินงานรุนแรงมาก เช่นต้องหยุดการคำเนินงานเป็น	
	ระยะเวลา มากกว่า 1 เดือน	
	4.ประสิทธิภาพของเครื่องจักร, อุปกรณ์, ข้อมูลสารสนเทศ, ความสามารถของ	
	บุคลากร ลดลงมากกว่า 50%	
	ร.มีผลกระทบต่อภาพลักษณ์ ชื่อเสียงขององค์กรในระคับวิกฤต	
	6.เกิดข้อร้องเรียนจากผู้สนใจภายนอก ในระดับวิกฤติ หรือ เป็นประเด็นที่รุนแรง	
	ได้รับการร้องเรียนโดยผ่านสื่อหลักต่างๆ เช่นโทรทัศน์, หนังสือพิมพ์	
สูง	1.มีความไม่พึงพอใจในระดับสูง หรือ มีผลกระทบรุนแรงต่อการตัดสินใจสั่งซื้อ	4
	ของลูกค้าในอนาคต อาจลดปริมาณการซื้อลง	

การประเมินความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง

 รหัสเอกสาร
 : MO-P-012

 วันที่เริ่มใช้
 : 25/05/61

 ครั้งที่แก้ใง
 : 02

 หน้าที่
 : 5 / 10

	200 - 200 -	
	2.ผลิตภัณฑ์หรือบริการ อาจเกิดความสูญเสียประมาณ 30% - 50% หรือ 50,000 –	
	100,000 บาท	
	3.มีผลกระทบต่อการดำเนินงานรุนแรงมาก เช่นต้องหยุดการดำเนินงานเป็น	
	ระยะเวลา มากกว่า 1 สัปดาห์	
	4.ประสิทธิภาพของเครื่องจักร, อุปกรณ์, ข้อมูลสารสนเทศ, ความสามารถของ	
	บุคลากร ลดลง 25% - 50%	
	5.มีผลกระทบต่อภาพลักษณ์ ชื่อเสียงขององค์กรในระดับสูง เกิดข้อร้องเรียนจาก	
	ผู้สนใจภายนอก ในระดับสูง หรือ เป็นประเด็นที่ รุนแรง ที่สังคมให้ความสนใจ	
	มีการร้องเรียนผ่าน Social Network	
ปานกลาง	1.ลูกค้ามีความไม่พึงพอใจ ในระดับที่ไม่สูง หรือมีผลกระทบต่อการตัดสินใจสั่งซื้อ	3
	ของของลูกค้าในอนาคต ในระดับไม่รุนแรง	
	2.ผลิตภัณฑ์หรือบริการ อาจเกิดความสูญเสียประมาณ 10% - 30% หรือ 10,000 –	
	50,000 บาท	
	3.มีผลกระทบต่อการดำเนินงานอย่างมีนัยสำคัญ เช่น ต้องหยุดการดำเนินงานแต่ไม่	
	ถึง 1 สัปดาห์	
	4.ประสิทธิภาพของเครื่องจักร, อุปกรณ์, ข้อมูลสารสนเทศ, ความสามารถของ	
	บุคลากรลดลง ประมาณ 5% - 25%	
	5.มีผลกระทบต่อภาพลักษณ์ ชื่อเสียงขององค์กรอยู่บ้าง	
	6.เกิดข้อร้องเรียนจากผู้สนใจภายนอก ในระดับปานกลาง ไม่รุนแรงมาก	
น้อย	1.ลูกค้ามีความไม่พึงพอใจ ในระดับที่เล็กน้อย หรือ ไม่มีผลกระทบต่อการตัดสินใจ	2
	สั่งซื้อของของลูกค้าในอนาคต	
	2.ผลิตภัณฑ์หรือบริการ อาจเกิดความสูญเสียไม่เกิน 5%-10% หรือ 5,000 – 10,000	
	บาท	
	 3.เกิดความไม่สะดวก หรือชะงักงัน ซึ่งมีผลกระทบต่อการดำเนินงาน 	
	4.ประสิทธิภาพของเครื่องจักร, อุปกรณ์, ข้อมูลสารสนเทศ, ความสามารถของ	
	บุคลากรลดลง ไม่เกิน 5 %	
	ร.มีผลกระทบต่อภาพลักษณ์ ชื่อเสียงขององค์กร เล็กน้อย แต่ไม่มีนัยสำคัญ	
	6.เกิดข้อร้องเรียนจากผู้สนใจภายนอก ในระดับเล็กน้อย	
น้อยมาก	1. ไม่มีผลกระทบต่อลูกค้า ด้านความไม่พึงพอใจ	1
111 นอดม	2.ผลิตภัณฑ์หรือบริการ อาจเกิดความสูญเสียไม่เกิน 5% หรือน้อยกว่า 5,000 บาท	1
	2.พเพานนพหายบากกายพแพหากมถูญแถงเมแน 3% หายนอกการ,000 บาท 3.เกิดความไม่สะควก หรือชะงักงัน แต่ไม่มีผลกระทบต่อการดำเนินงานอย่างมี	
	นัยสำคัญ	
	4.ประสิทธิภาพของเครื่องจักร, อุปกรณ์, ข้อมูลสารสนเทศ, ความสามารถของ	
	บุคลากรไม่ลดลง หรือแทบไม่ลดลง	
	ร.ไม่มีผลกระทบต่อภาพลักษณ์ ชื่อเสียงขององค์กร หรือแทบไม่มี	
	6.ถูกตำหนิหรือ เกิดข้อร้องเรียนจากผู้บริหาร หรือหน่วยงานภายในองค์กร	

การประเมินความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง

รหัสเอกสาร	:	MO)-P-()12
วันที่เริ่มใช้	:	25/	05/6	1
ครั้งที่แก้ไข	:	02		
หน้าที่	:	6	/	10

5.3.6 โอกาสที่เกิด (Likelihood) (b) ให้พิจารณาถึงโอกาสหรือความถี่ที่อาจเกิดขึ้น จากความเสี่ยงของผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียทั้งภายนอกและภายในตามตาราง 2

ตารางที่ 2 ตารางคะแนนโอกาสในการเกิด (Likelihood)

โอกาสที่จะเกิด	ความถี่เฉลี่ยของโอกาสการเกิด	ระบุคะแนน
ความเสี่ยง		
สูงมาก	ในหนึ่งเดือนเกิด 1 ครั้ง /มากกว่า หรือยังไม่มีแผนในการจัดการความเสี่ยง	5
តូ រ	ในสองถึงสามเดือนเกิด เครั้ง หรือมีการวิเคราะห์ความเสี่ยงแล้ว แต่ยังไม่มีแผน	4
	จัดการเป็นเอกสาร สารสนเทศ	
ปานกลาง	ในสี่ถึงหกเดือนเกิด เครั้ง หรือ มีแผนจัดการความเสี่ยงแต่ยังไม่ได้รับการอนุมัติ	3
	ให้ดำเนินการ	
น้อย	ในหนึ่งปีเกิด เครั้ง หรือมีแผนจัดการความเสี่ยงรวมถึงได้รับการอนุมัติแล้ว	2
น้อยมาก	มากกว่า 1 ปี เกิด 1ครั้ง หรือมีแผนจัดการความเสี่ยงรวมถึงได้รับการอนุมัติ	1
	จนถึงการพิสูจน์แล้ว ถึงโอกาสการเกิด	

5.3.7 คะแนน (Risk Score) (a*b): น้ำคะแนนผลกระทบ (Impact) (a) คูณ โอกาสที่เกิด (Likelihood) (b)

เกณฑ์การประเมินโอกาส จากปัจจัยภายในและภายนอก (Internal & External Issues)

ระดับของโอกาสในการปรับปรุง	ลักษณะผลกระทบที่เกิดขึ้น (พิจารณาข้อใดข้อหนึ่งหรือหลายข้อ)
สูง	 ความสูญเสียลดลง หรือลดต้นทุนมากกว่า 20% ยอดขายเพิ่มมากขึ้น หรือส่วนแบ่งการตลาดเพิ่มมากขึ้นมากกว่า 20% การเพิ่มผลผลิตหรือบริการ มากกว่า 20% การเพิ่มประสิทธิภาพ (ด้านคุณภาพและสิ่งแวดล้อม) ของเครื่องจักร ,อุปกรณ์, ข้อมูลสารสนเทศ, ความสามารถของบุคลากร, สมรรถนะ ด้านสิ่งแวดล้อม (เช่นการควบคุมมลพิษ, การประหยัดทรัพยากร)
	มากกว่า 20% 5. ภาพลักษณ์หรือชื่อเสียงขององค์กร เพิ่มสูงขึ้นอย่างมาก
ปานกลาง	 ความสูญเสียลคลง ไม่เกิน 20% ยอดขายเพิ่มมากขึ้น หรือส่วนแบ่งการตลาคเพิ่มมากขึ้น ไม่เกิน 20% การเพิ่มผลผลิตหรือบริการ ไม่เกิน 20% การเพิ่มประสิทธิภาพ (ด้านคุณภาพและสิ่งแวคล้อม) ของเครื่องจักร , อุปกรณ์, ข้อมูลสารสนเทศ, ความสามารถของบุคลากร , สมรรถนะด้านสิ่งแวคล้อม (เช่นการควบคุมมลพิษ, การประหยัด ทรัพยากร) ไม่เกิน 20% ภาพลักษณ์หรือชื่อเสียงขององค์กร เพิ่มขึ้นอย่างสังเกตได้ แต่ไม่สูง
	มาก

การประเมินความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง

 รหัสเอกสาร
 : MO-P-012

 วันที่เริ่มใช้
 : 25/05/61

 ครั้งที่แก้ไข
 : 02

 หน้าที่
 : 7 / 10

ต่ำ	1. ความสูญเสียไม่ลดลง หรือแทบไม่ลดลง
	2. ยอดขายไม่เพิ่มมากขึ้น หรือส่วนแบ่งการตลาดไม่เพิ่มมากขึ้น หรือ
	แทบไม่เพิ่มขึ้น
	 ผลผลิตหรือบริการไม่เพิ่มมากขึ้น หรือแทบไม่เพิ่มขึ้น
	4. ไม่มีการเพิ่มประสิทธิภาพ (ด้านคุณภาพและสิ่งแวดล้อม) ของ
	เครื่องจักร, อุปกรณ์, ข้อมูลสารสนเทศ, ความสามารถของบุคลากร,
	สมรรถนะค้านสิ่งแวดล้อม (เช่นการควบคุมมลพิษ, การประหยัด
	ทรัพยากร) หรือแทบไม่เพิ่มขึ้น
	5. ภาพลักษณ์หรือชื่อเสียงขององค์กร ไม่เพิ่มขึ้น หรือแทบไม่เพิ่ม

5.3.8 ระดับความเสี่ยง ให้นำคะแนน a และ b มาพล็อตกราฟ ว่าอยู่ในระดับสูงมาก สูง กลาง หรือต่ำ ตามตารางที่ 3 ตารางที่ 3 ตารางประเมินระดับความเสี่ยง

ผลกระทบ	น้อยมาก	น้อย	ปานกลาง	รุนแรง	รุนแรงมาก
	1	2	3	4	5
โอกาสเกิด					
เกิดขึ้นประจำ/เกิดขึ้นมาก <i>5</i>	H (5)	E (10)	E (15)	E (20)	E (25)
เกิดขึ้นบ่อยครั้ง 4	H (4)	H (8)	E (12)	E (16)	E (20)
เกิดขึ้นบ้าง 3	M (3)	M (6)	H (9)	H (12)	E (15)
เกิดขึ้นน้อย 2	L (2)	L (4)	M (6)	H (8)	H(10)
เกิดขึ้นยาก 1	L (1)	L (2)	L (3)	M (4)	H (5)

5.4 การพิจารณาดำเนินการจากผลลัพท์การประเมินความเสี่ยง

5.4.1 ผู้จัดการ (Manager) หรือหัวหน้าแผนก (Chief) มอบหมายให้ผู้ทำหน้าที่ในการประเมินความเสี่ยงพิจารณาและ กำหนดมาตรการสำหรับควบคุมความเสี่ยง

รหัส	ระดับความเสี่ยง	มาตรการจัดการ
ความเสี่ยงระคับสูงมาก = E	Extreme	กำหนดแผนจัดการ โดยเร่งค่วน
ความเสี่ยงระคับสูง = H	High	กำหนดมาตรการควบคุมและกำหนดผู้บริหารระดับสูงติดตามอย่าง ใกล้ชิด
ความเสี่ยงระดับกลาง = M	Moderate	กำหนดมาตรการควบกุมและกำหนดผู้บริหารระดับฝ่ายดูแล รับผิดชอบ
ความเสี่ยงระดับต่ำ = L	Low	กำหนดมาตรการควบคุมในกระบวนการปฏิบัติงาน

การประเมินความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง

รหัสเอกสาร	:	MO-P-012		
วันที่เริ่มใช้	:	25/	05/6	1
ครั้งที่แก้ไข	:		02	
หน้าที่	:	8	/	10

5.4.2 ผู้จัดการ (Manager) หรือหัวหน้าแผนก (Chief) พิจารณาระดับความเสี่ยง อยู่ในระดับความเสี่ยงระดับต่ำ = L, ความเสี่ยงระดับกลาง = M, ความเสี่ยงระดับสูง = H ผู้ที่ทำหน้าที่ประเมินความเสี่ยง จะต้องกำหนดมาตรการและบันทึกการวิธีการควบคุมความเสี่ยงในเอกสารการประเมิน แนวทางในการควบคุมความเสี่ยง ดังนี้

- กำหนดแผนงานการแก้ไขปัญหาที่สาเหตุและหรือแหล่งความเสี่ยง
- ลดความรุนแรงของผลกระทบที่เกิดจากความเสี่ยง
- ลดโอกาสในการเกิดของความเสี่ยง

5.4.3 ผู้จัดการ (Manager) หรือหัวหน้าแผนก (Chief) พิจารณาระดับความเสี่ยง อยู่ในระดับความเสี่ยงระดับสูง มาก = E ต้องจัดทำแผนจัดการ โดยเร่งด่วนลงในแบบฟอร์ม MO-F-005 แผนปฏิบัติการ (Action Plan) 5.4.4 ผู้จัดการ (Manager) หรือหัวหน้าแผนก (Chief) นำความเสี่ยงพร้อม Action Plan สำหรับควบคุมความเสี่ยง

นำเสนอให้ผู้บริหารระดับสูงพิจารณาอนุมัติ

หมายเหตุ กรณีที่ผลการประเมินความเสี่ยงอยู่ในระดับกลาง หรือ สูง ซึ่งเป็นสาเหตุมาจาก ผู้ผลิต ผู้ขาย ผู้ส่งมอบ ผู้ให้บริการ จากภายนอก ให้อ้างอิงการพิจารณาคำเนินการร่วมกับระเบียบการปฏิบัติงาน PC-P-001 การจัดซื้อ จัดจ้าง

- 5.5 การเฝ้าติดตามวัดผลจากมาตรการสำหรับควบคุมความเสี่ยง
 - 5.5.1 ผู้จัดการ (Manager) หรือหัวหน้า แผนก (Chief) มอบหมายเจ้าหน้าที่ในแผนกทำการเฝ้าติดตามและวัดผล จากมาตรการสำหรับควบคุมความเสี่ยงที่ได้กำหนดไว้
 - 5.5.2 ผู้ที่ทำหน้าที่ในการเฝ้าติดตามและวัดผลจากมาตรการสำหรับควบคุมความเสี่ยง ต้องดำเนินการเฝ้าติดตาม ความคืบหน้าและประสิทธิผลของมาตรการสำหรับควบคุมความเสี่ยงตามระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ และเมื่อ ปรากฏผลลัพท์ว่าไม่ได้ตามแผน หรือ บรรลุเป้าหมายตามที่ได้กำหนดไว้ ให้กำหนดแผนการแก้ไข ทบทวน ติดตาม
 - 5.5.2.1 บันทึกผลลัพท์จุดอ่อนที่ยังมือยู่
 - 5.5.2.2 กำหนดกิจกรรมที่ปรับปรุง พิจารณาต้นทุน และจัดลำดับการปรับปรุง
- 5.6 การทบทวนซ้ำอย่างต่อเนื่องของการประเมินความเสี่ยง

ผู้จัดการ (Manager) หรือหัวหน้าแผนก (Chief) มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ในแผนกเป็นผู้ทบบทวนความเสี่ยง เป็นประจำทุกปีอย่างน้อยปีละ เครั้ง รวมถึงต้องมีการทบทวนความเสี่ยงเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงทั้งภายในและภายนอกที่ ส่งผลกระทบต่อความเสี่ยง (ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและประเด็นปัจจัยความเสี่ยง)

5.7 การเก็บรักษาเอกสาร สารสนเทศที่เป็นข้อมูลของการประเมินความเสี่ยง แบบฟอร์ม MO-F-034 การประเมินความ เสี่ยงและออกแบบกิจกรรมควบคุมภายใน (Risk-Control Mapping) ที่ลงบันทึกข้อมูล รวมถึงเอกสาร MO-F-005 แผนปฏิบัติการ (Action Plan) ซึ่งได้รับการพิจารณาทบทวนและอนุมัติแล้วต้องทำการจัดเก็บอย่างเหมาะสม เมื่อต้องมี ทวนสอบกลับ การทบทวนซ้ำต้องสามารถเรียกดูข้อมูลได้อย่างสะดวก กำหนดให้แผนกผู้ออกเอกสารเป็นผู้ดำเนินการ ควบคุมการจัดเก็บรักษา

การประเมินความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง

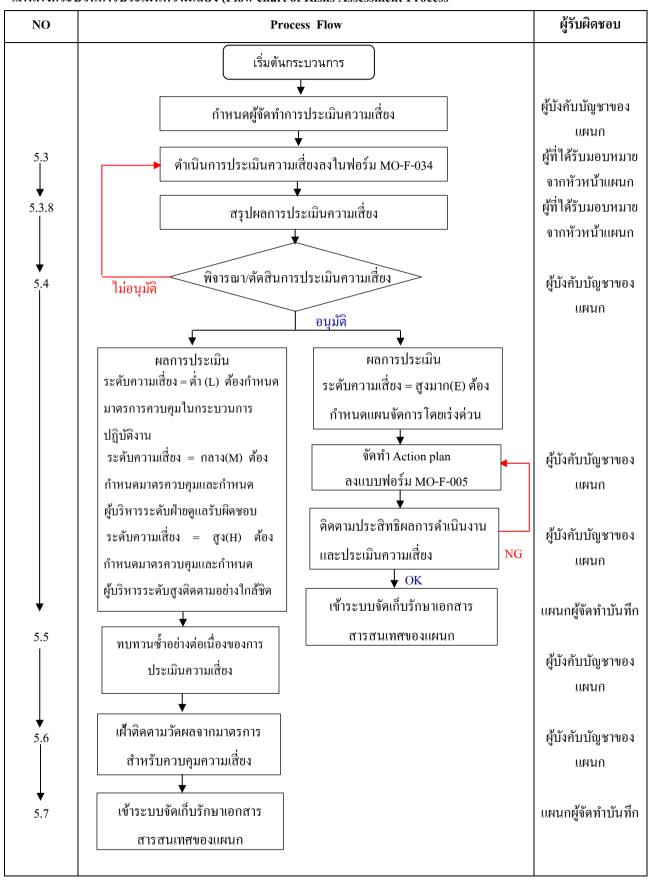
รหัสเอกสาร : MO-P-012

วันที่เริ่มใช้ : 25/05/61

ครั้งที่แก้ไข : 02

หน้าที่ : 9 / 10

แผนผังกระบวนการประเมินความเสี่ยง (Flow chart of Risks Assessment Process



การประเมินความเสี่ยงและการจัดการความเสี่ยง

 รหัสเอกสาร
 : MO-P-012

 วันที่เริ่มใช้
 : 25/05/61

 ครั้งที่แก้ไข
 : 02

 หน้าที่
 : 10 / 10

6. ประวัติการแก้ใจ (History Record)

ครั้งที่แก้ไข	วันที่แก้ไข	รายละเอียด	
00	15/12/59	ยกร่างเอกสารระเบียบปฏิบัติใหม่	
01	08/08/60	แก้ใจหัวข้อที่ 1 วัตถุประสงค์ (Purpose)และข้อที่ 2 ขอบเขต (Scope) ครอบคลุมบมจ.สาลี่ คัลเล่อร์ , บจก.โพลีเมอร์ริท เอเชีย และ บจก. คอมโพสิท เอเชีย ข้อที่ 4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง 4.1	
02	25/05/61	แก้ไขตารางที่ 3 ตารางประเมินระดับความเสี่ยง	