

(กองทุนรวมที่มีความเสี่ยงสูงหรือซับซ้อน)

กองทุนเปิด ยูไนเต็ด แพลตินัม อินคัม ออฟพอร์ทูนิตี้ พลัส ฟันด์ (UPINCM-M)

หน่วยลงทุนชนิดรับซื้อคืนอัตโนมัติ

UPINCM

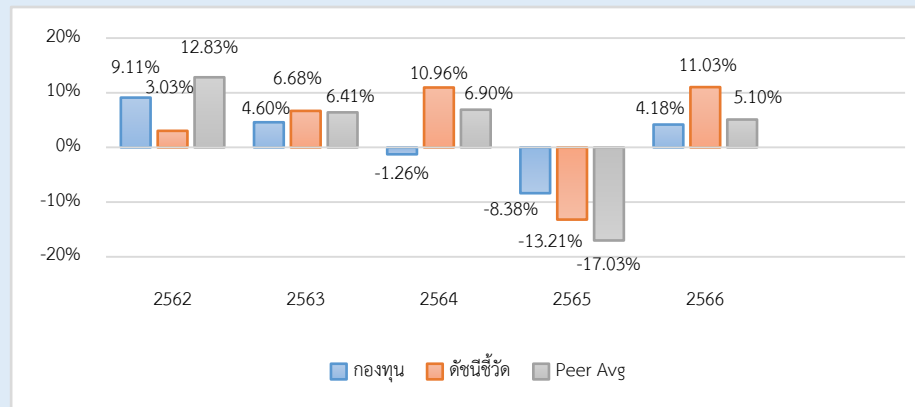
ประเภทกองทุนรวม / กลุ่มกองทุนรวม

- กองทุนรวมผสม
- กองทุนที่เน้นลงทุนแบบมีความเสี่ยงต่างประเทศ
- กลุ่ม Foreign Investment Allocation

นโยบายและกลยุทธ์การลงทุน

- ลงทุนในตราสารแห่งทุน ตราสารแห่งนี้ และ/หรือทรัพย์สินอื่นตามที่ กตด.กำหนดให้ลงทุนได้
- บลจ.อาจมอบหมายให้ UOBAM (Singapore) เป็นผู้รับดำเนินการลงทุนในต่างประเทศ และ UOBAM (Singapore) อาจมอบหมายให้ Wellington Management Company เป็นผู้รับดำเนินการลงทุนต่อ บางส่วนหรือทั้งหมด
- กองทุนอาจพิจารณาลงทุนใน Derivatives เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารการลงทุน
- มุ่งหวังให้ผลประกอบการสูงกว่าดัชนีชี้วัด (active management)

ผลการดำเนินงานและดัชนีชี้วัดย้อนหลัง 5 ปีปฏิทิน



ผลการดำเนินงานย้อนหลังแบบปักหมุด (%)

	YTD	3 เดือน	6 เดือน	1 ปี*
กองทุน	4.18	5.67	6.16	4.20
ดัชนีชี้วัด	11.03	7.09	8.18	11.09
ค่าเฉลี่ยในกลุ่มเดียวกัน	5.10	5.45	2.03	5.10
ความผันผวนกองทุน	8.03	1.79	2.19	8.17
ความผันผวนดัชนีชี้วัด	6.34	2.14	2.69	6.45
	3 ปี*	5 ปี*	10 ปี*	ตั้งแต่จัดตั้ง*
กองทุน	-1.96	1.47	-	1.19
ดัชนีชี้วัด	2.26	3.28	-	1.92
ค่าเฉลี่ยในกลุ่มเดียวกัน	-2.48	2.32	-	-
ความผันผวนกองทุน	5.97	6.12	-	5.28
ความผันผวนดัชนีชี้วัด	7.88	7.35	-	6.51

หมายเหตุ : \* % ต่อปี

ระดับความเสี่ยง

ต่ำ	1	2	3	4	5	6	7	8	สูง
ความเสี่ยงสูง									

ลงทุนในตราสารทุน ตราสารหนี้ และ/หรือทรัพย์สินทางเลือก โดยมีสัดส่วนการลงทุนในตราสารทุนไม่น้อยกว่า 80% ของ NAV

ข้อมูลกองทุนรวม

วันจดทะเบียนกองทุน	22 มิ.ย. 2559
วันเริ่มต้น class	22 มิ.ย. 2559
นโยบายการจ่ายเงินปันผล	ไม่จ่าย
อายุกองทุน	ไม่กำหนด

ผู้จัดการกองทุนรวม

วันเริ่มบริหารกองทุน	
นาย ธนพัฒน์ สุริโยตร	01 มิ.ย. 2565
น.ส. ชนิษฐา วีรานูวัตต์	01 ก.พ. 2566

ดัชนีชี้วัด

1. ดัชนี Bloomberg Contingent Capital Western Europe TR Hedged USD ปรับด้วยต้นทุนป้องกันความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยนเพื่อคำนวณผลตอบแทนเป็นสกุลเงินบาท (75%)
2. ดัชนี Bloomberg U.S. Treasury 1-3 Year Total Return Value USD ปรับด้วยต้นทุนป้องกันความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยนเพื่อคำนวณผลตอบแทนเป็นสกุลเงินบาท (25%)

คำเตือน

- การลงทุนในกองทุนรวมไม่ใช่การฝากเงิน
- ผลการดำเนินงานในอดีตของกองทุนรวม ไม่ได้เป็นสิ่งยืนยันถึงผลการดำเนินงานในอนาคต

การเข้าร่วมต่อต้านทุจริต: ได้รับการรับรองจาก CAC

จัดอันดับกองทุน Morningstar ★★★★★

หนังสือชี้ชวนฉบับเต็ม



“ผู้ลงทุนสามารถศึกษาเครื่องมือบริหารความเสี่ยงด้านสภาพคล่องได้ในหนังสือชี้ชวนฉบับเต็ม”

www.uobam.co.th

## การซื้อหน่วยลงทุน

วันทำการซื้อ: ทุกวันทำการ

เวลาทำการ: 08:30 - 15:30 น.

การซื้อครั้งแรกขั้นต่ำ: ไม่กำหนด

การซื้อครั้งถัดไปขั้นต่ำ: ไม่กำหนด

## การขายคืนหน่วยลงทุน

วันทำการขายคืน: ทุกวันทำการ

เวลาทำการ: 08:30 - 14:00 น.

การขายคืนขั้นต่ำ: ไม่กำหนด

ยอดคงเหลือขั้นต่ำ: ไม่กำหนด

ระยะเวลาการรับเงินค่าขายคืน: T+5 วันทำการ

หลังจากวันทำการขายคืน

หมายเหตุ : กองทุนจะรับซื้อคืนอัตโนมัติไม่เกินปีละ 12 ครั้งตามดุลพินิจของบลจ. ทั้งนี้ บลจ.จะประกาศวันรับซื้อคืนอัตโนมัติที่เว็บไซต์ของ บลจ.

## ข้อมูลเชิงสถิติ

Maximum Drawdown	-17.26 %
Recovering Period	-
FX Hedging	94.17 %
อัตราส่วนหมุนเวียนการลงทุน	0.46 เท่า

## ค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากกองทุนรวม (% ต่อปีของ NAV)

ค่าธรรมเนียม	สูงสุดไม่เกิน	เก็บจริง
การจัดการ	2.1400	0.8560
รวมค่าใช้จ่าย	5.3500	1.3801

ค่าตอบแทนที่ได้รับจากบริษัทจัดการต่างประเทศ (Rebate fee)=0.6741 %ของ NAV

หมายเหตุ : บริษัทจัดการอาจพิจารณาเปลี่ยนแปลงค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจริง เพื่อให้สอดคล้องกับกลยุทธ์หรือค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ

## การจัดสรรการลงทุนในต่างประเทศ

country	% NAV
1. IRELAND	42.36
2. UNITED KINGDOM	33.12

## ค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากผู้ถือหน่วย (% ของมูลค่าซื้อขาย)

ค่าธรรมเนียม	สูงสุดไม่เกิน	เก็บจริง
การขาย	2.00	1.00
การรับซื้อคืน	ไม่มี	ไม่มี
การสับเปลี่ยนหน่วยลงทุนเข้า	2.00	1.00
การสับเปลี่ยนหน่วยลงทุนออก	ไม่มี	ไม่มี
การโอนหน่วย	ไม่มี	ไม่มี

หมายเหตุ :

- กรณีสับเปลี่ยนเข้า บลจ.จะไม่คิดค่าธรรมเนียมการขาย
- บริษัทจัดการอาจพิจารณาเปลี่ยนแปลงค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจริงเพื่อให้สอดคล้องกับกลยุทธ์หรือค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ
- บริษัทจัดการอาจคิดค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากผู้ถือหน่วยกับผู้สั่งซื้อหรือผู้ถือหน่วยลงทุน แต่ละกลุ่มหรือแต่ละคนไม่เท่ากันได้

## สัดส่วนประเภททรัพย์สินที่ลงทุน

breakdown	% NAV
1. ตราสารหนี้ภาคเอกชน	85.46
2. พันธบัตรรัฐบาล	9.95
3. สินทรัพย์อื่นๆ	4.59

## ทรัพย์สินที่ลงทุน 5 อันดับแรก

holding	% NAV
1. หน่วยลงทุน : PIMCO GIS Capital Securities Fund	42.36
2. หน่วยลงทุน : Jupiter Financials Contingent Capital Fund	33.12
3. พันธบัตร : กระทรวงการคลัง LB286A 17/06/20 2.650	3.69
4. พันธบัตร : กระทรวงการคลัง LB266A 17/06/20 2.350	3.65
5. หุ้นกู้ : BANGKOK BANK PLC. BBLT49DA 23/09/20 5.000	3.40

## การลงทุนในกองทุนอื่นเกินกว่า 20% (กองในประเทศและกองต่างประเทศ)

ชื่อกอง : Jupiter Financials Contingent Capital Fund

ISIN code : IE00BF47CX89

Bloomberg code : OMFCUII ID

ชื่อกอง : PIMCO GIS Capital Securities Fund

ISIN code : IE00B6VH4D24

Bloomberg code : PIMCINA ID

### คำอธิบาย

**Maximum Drawdown** : เปอร์เซ็นต์ผลขาดทุนสูงสุดของกองทุนรวมในระยะเวลา 5 ปี ย้อนหลัง (หรือตั้งแต่จัดตั้งกองทุนกรณีที่ยังไม่ครบ 5 ปี) โดยวัดจากระดับ NAV ต่อหน่วยที่จุดสูงสุด ไปจนถึงจุดต่ำสุดในช่วงที่ NAV ต่อหน่วยปรับตัวลดลง ค่า Maximum Drawdown เป็นข้อมูลที่ช่วยให้ทราบถึงความเสี่ยงที่อาจขาดทุนจากการลงทุนในกองทุนรวม

**Recovering Period** : ระยะเวลาการฟื้นตัว เพื่อเป็นข้อมูลให้ผู้ลงทุนทราบถึงระยะเวลาดังแต่การขาดทุนสูงสุดจนถึงระยะเวลาที่ฟื้นกลับมาที่เงินทุนเริ่มต้นใช้ระยะเวลานานเท่าใด

**อัตราส่วนหมุนเวียนการลงทุน** : ความถี่ของการซื้อขายหลักทรัพย์ในพอร์ตกองทุนในช่วงเวลาใดช่วงเวลานึง โดยคำนวณจากมูลค่าที่ต่ำกว่าระหว่างผลรวมของมูลค่าการซื้อขายหลักทรัพย์กับผลรวมของมูลค่าการซื้อขายหลักทรัพย์ของกองทุนรวมในรอบระยะเวลา 1 ปีหารด้วยมูลค่า NAV ของกองทุนรวมเฉลี่ยในรอบระยะเวลาเดียวกัน กองทุนรวมที่มีค่า portfolio turnover สูง บ่งชี้ถึงการซื้อขายหลักทรัพย์บ่อยครั้งของผู้จัดการกองทุนและทำให้มีต้นทุนการซื้อขายหลักทรัพย์ที่สูง จึงต้องพิจารณาเปรียบเทียบกับผลการดำเนินงานของกองทุนรวมเพื่อประเมินความคุ้มค่าของการซื้อขายหลักทรัพย์ดังกล่าว

**Sharpe Ratio** : อัตราส่วนระหว่างผลตอบแทนส่วนเพิ่มของกองทุนรวมเปรียบเทียบกับความเสี่ยงจากการลงทุน โดยคำนวณจากผลต่างระหว่างอัตราผลตอบแทนของกองทุนรวมกับอัตราผลตอบแทนที่ปราศจากความเสี่ยง (risk-free rate) เปรียบเทียบกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (standard deviation) ของกองทุนรวม ค่า Sharpe Ratio สะท้อนถึงอัตราผลตอบแทนที่กองทุนรวมควรได้รับเพิ่มขึ้นเพื่อชดเชยกับความเสี่ยงที่กองทุนรวมรับมา โดยกองทุนรวมที่มีค่า Sharpe Ratio สูงกว่าจะเป็นกองทุนที่มีประสิทธิภาพในการบริหารจัดการลงทุนที่ดีกว่า เนื่องจากได้รับผลตอบแทนส่วนเพิ่มที่สูงกว่าภายใต้ระดับความเสี่ยงเดียวกัน

**Alpha** : ผลตอบแทนส่วนเกินของกองทุนรวมเมื่อเปรียบเทียบกับดัชนีชี้วัด (benchmark) โดยค่า Alpha ที่สูง หมายถึง กองทุนสามารถสร้างผลตอบแทนได้สูงกว่าดัชนีชี้วัด ซึ่งเป็นผลจากประสิทธิภาพของผู้จัดการกองทุนในการคัดเลือกหรือหาจังหวะเข้าลงทุนในหลักทรัพย์ได้อย่างเหมาะสม

**Beta** : ระดับและทิศทางการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนของหลักทรัพย์ในพอร์ตการลงทุน โดยเปรียบเทียบกับอัตราการเปลี่ยนแปลงของตลาด Beta น้อยกว่า 1 แสดงว่าหลักทรัพย์ในพอร์ตการลงทุนมีการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนน้อยกว่าการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนของกลุ่มหลักทรัพย์ของตลาด Beta มากกว่า 1 แสดงว่า หลักทรัพย์ในพอร์ตการลงทุนมีการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนมากกว่าการเปลี่ยนแปลงของอัตราผลตอบแทนของกลุ่มหลักทรัพย์ของตลาด

**Tracking Error** : เพื่อให้พิจารณาความผันผวนของส่วนต่างของผลตอบแทนเฉลี่ยของกองทุนรวมและผลตอบแทนของดัชนีชี้วัด ซึ่งจะสะท้อนให้เห็นถึงประสิทธิภาพในการเลียนแบบดัชนีชี้วัดของกองทุนรวมว่ามี การเบี่ยงเบนออกไปจากดัชนีชี้วัด มากน้อยเพียงใด เช่น หากกองทุนรวมมีค่า TE ต่ำ แสดงว่า อัตราผลตอบแทนของกองทุนมีการเบี่ยงเบนออกไปจากดัชนีชี้วัดในอัตราที่ต่ำ ดังนั้น กองทุนรวมนี้จึงมีประสิทธิภาพในการเลียนแบบดัชนีชี้วัด ในขณะที่ยังคงมีค่า TE สูง แสดงว่าอัตราผลตอบแทนของกองทุนรวมมีการเบี่ยงเบนออกจากดัชนีชี้วัดในอัตราที่สูง ดังนั้น โอกาสที่ผลตอบแทนการลงทุนจะเป็นไปตามผลตอบแทนของ benchmark ก็จะลดน้อยลง เป็นต้น

**Yield to Maturity** : อัตราผลตอบแทนจากการลงทุนในตราสารหนี้โดยถือจนครบกำหนดอายุ ซึ่งคำนวณจากดอกเบี้ยที่ได้รับในอนาคตตลอดอายุตราสารและเงินต้นที่จะได้รับคืนนำมาคิดลดเป็นมูลค่าปัจจุบัน โดยใช้ใช้อัตราผลตอบแทนของกองทุนรวมตราสารหนี้ คำนวณจากค่าเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของ Yield to Maturity ของตราสารหนี้แต่ละตัวที่กองทุนมีการลงทุน และเนื่องจาก Yield to Maturity มีหน่วยมาตรฐานเป็นเปอร์เซ็นต์ต่อปี จึงสามารถนำไปใช้เปรียบเทียบอัตราผลตอบแทนระหว่างกองทุนรวมตราสารหนี้ที่มีนโยบายถือครองตราสารหนี้จนครบกำหนดอายุและมีลักษณะการลงทุนที่ใกล้เคียงกันได้

กองทุนเปิด ยูไนเต็ด แพลตินัม อินคัม ออฟฟอร์ดูนิตี้ส์ พลัส ฟันด์

ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2566

รายละเอียดการลงทุน การกู้ยืมเงินและการก่อภาระผูกพัน

- รายละเอียดการลงทุน

	มูลค่าตามราคาตลาด	%NAV
<b>หลักทรัพย์หรือทรัพย์สินในประเทศ</b>		
<b>พันธบัตรรัฐบาล</b>	<u>27,258,578.91</u>	<u>9.95</u>
อายุคงเหลือน้อยกว่า 1 ปี	0.00	0.00
อายุคงเหลือ 1-3 ปี	10,007,410.60	3.65
อายุคงเหลือ 3-5 ปี	17,251,168.31	6.29
อายุคงเหลือ 5-7 ปี	0.00	0.00
อายุคงเหลือ 7 -10 ปี	0.00	0.00
อายุคงเหลือมากกว่า 10 ปี	0.00	0.00
<b>หุ้นกู้</b>	<u>4,536,957.20</u>	<u>1.66</u>
Rate AAA	4,536,957.20	1.66
<b>เงินฝาก</b>	<u>9,201,694.50</u>	<u>3.36</u>
<b>อื่นๆ</b>	<u>-764,685.86</u>	<u>-0.28</u>
<b>หลักทรัพย์หรือทรัพย์สินประเทศ IRELAND</b>		
<b>หุ้นสามัญ</b>	<u>206,873,230.28</u>	<u>75.48</u>
ไม่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ	206,873,230.28	75.48
หน่วยลงทุน	206,873,230.28	75.48
<b>หลักทรัพย์หรือทรัพย์สินประเทศ THAILAND</b>		
<b>หุ้นกู้</b>	<u>22,820,309.75</u>	<u>8.33</u>
Rate BBB+	6,887,082.51	2.51
Non-Rated	15,933,227.24	5.81
<b>หลักทรัพย์หรือทรัพย์สินสัญญาซื้อขายล่วงหน้า</b>		
<b>สัญญาที่อ้างอิงกับอัตราแลกเปลี่ยน</b>	<u>4,146,804.23</u>	<u>1.51</u>
สัญญาฟอเวิร์ด	4,146,804.23	1.51
<b>มูลค่าทรัพย์สินสุทธิ</b>	<u>274,072,889.01</u>	<u>100.00</u>

- รายละเอียดการกู้ยืมเงินและการขายโดยมีสัญญาซื้อคืน

- ไม่มี -

## ปัจจัยความเสี่ยงของกองทุนรวม

กองทุนอาจลงทุนในตราสารหนี้และหรือเงินฝากของสถาบันการเงินที่มีอันดับความน่าเชื่อถือต่ำกว่าอันดับที่สามารถลงทุนได้ (Non-Investment Grade) หรือที่ไม่มีการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ (Unrated) และอาจเข้าทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนจากการลงทุนในทรัพย์สินดังกล่าว ดังนั้น กองทุนนี้จึงเหมาะกับผู้ลงทุนที่ยอมรับความเสี่ยงได้สูง อย่างไรก็ตาม มูลค่าหน่วยลงทุนของกองทุนอาจเพิ่มขึ้นหรือลดลงในช่วงเวลาต่างๆ ได้ตามระดับราคาของทรัพย์สินที่กองทุนลงทุน ซึ่งอาจได้รับผลกระทบทั้งทางด้านบวกหรือลบจากปัจจัยความเสี่ยงต่างๆ ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงความเสี่ยงดังต่อไปนี้

### 1. ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการลงทุนในตราสารที่มีอัตราผลตอบแทนสูง (High Yield Instruments)

กองทุนอาจลงทุนในพันธบัตรหรือตราสารหนี้อื่นๆ ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียง ตราสารหนี้และหรือเงินฝากในสถาบันการเงินที่มีอันดับความน่าเชื่อถือต่ำกว่าอันดับที่สามารถลงทุนได้ (Non-Investment Grade) และที่ไม่ได้มีการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ (Unrated) ที่มีผลอัตราผลตอบแทนสูง ตราสารเหล่านี้มักมิได้มีการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ และมักมีการซื้อขายในศูนย์ซื้อขายนอกตลาดหลักทรัพย์ซึ่งมีความโปร่งใสน้อยกว่า และมีส่วนต่างระหว่างราคาเสนอซื้อกับราคาเสนอขายที่กว้างกว่า นอกจากนี้ กองทุนอาจลงทุนในตราสารที่ผู้ออกตราสารไม่ได้มีหลักทรัพย์ซื้อขายอยู่ในตลาดหลักทรัพย์แห่งใดๆ ซึ่งทำให้การป้องกันความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการลงทุนดังกล่าวทำได้ยากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ผู้ออกตราสารที่มีอัตราผลตอบแทนสูงมักมีความเสี่ยงที่เกิดจากความไม่แน่นอน เกี่ยวกับสภาพธุรกิจ การเงินหรือเศรษฐกิจ อันอาจทำให้ผู้ออกตราสารไม่สามารถชำระดอกเบี้ยและเงินต้นได้ตามกำหนด ซึ่งสูงกว่าผู้ออกตราสารที่มีผลตอบแทนต่ำกว่า เนื่องจากโดยทั่วไป ตราสารที่มีผลอัตราผลตอบแทนสูงมักมีความผันผวนสูงกว่า และอาจเป็นตราสารด้อยสิทธิกว่าตราสารหรือภาระผูกพันอื่นๆ ที่มีอยู่ของผู้ออกตราสารซึ่งอาจได้รับการค้ำประกันจากทรัพย์สินทั้งหมดหรือเกือบทั้งหมดของผู้ออกตราสาร นอกจากนี้ ผู้ออกตราสารดังกล่าวอาจไม่ได้ให้คำรับรองทางการเงิน (financial covenants) ใดๆ หรืออยู่ภายใต้ข้อจำกัดเกี่ยวกับการก่อหนี้เพิ่มใดๆ ซึ่งส่งผลให้ความเสี่ยงจากการลงทุนในตราสารดังกล่าวของกองทุนสูงขึ้น

มูลค่าตลาดของตราสารที่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือต่ำกว่าอันดับที่สามารถลงทุนได้ (Non-Investment Grade) หรือ ไม่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ (Unrated) เหล่านี้มีแนวโน้มที่จะสะท้อนถึงพัฒนาการของธุรกิจมากกว่าตราสารที่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถืออยู่ในอันดับที่สามารถลงทุนได้ ซึ่งจะตอบสนองกับความผันผวนของระดับอัตราดอกเบี้ยในตลาดโดยทั่วไปเป็นหลัก และมีแนวโน้มที่จะมีความอ่อนไหวกับสถานะเศรษฐกิจ มากกว่าตราสารที่จะได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถืออยู่ในอันดับที่สามารถลงทุนได้ บริษัทที่ออกตราสารเหล่านี้มักจะมีหนี้สูง (highly leveraged) และอาจจะไม่มีการจัดหาเงินทุนในรูปแบบอื่น ดังนั้น จึงมีความเป็นไปได้ที่การถดถอยของภาวะเศรษฐกิจครั้งใหญ่อาจมีผลกระทบต่อตลาดสำหรับตราสารประเภทนี้อย่างร้ายแรง และอาจมีผลกระทบในทางลบต่อมูลค่าของตราสารประเภทนี้ นอกจากนี้ มีความเป็นไปได้ที่ภาวะเศรษฐกิจตกต่ำอาจมีผลกระทบอย่างร้ายแรงต่อความสามารถของผู้ออกตราสารที่จะชำระคืนเงินต้นและดอกเบี้ย ทำให้มีความเสี่ยงจากการผิดนัดของตราสารดังกล่าวมากขึ้น

## 2. ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาตราสารในตลาด (Market Risk)

คือความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาหลักทรัพย์ที่กองทุนเข้าไปลงทุน ที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงในสถานะการณ์ทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง ซึ่งเป็นความเสี่ยงที่ไม่สามารถควบคุมได้

### แนวทางการบริหารเพื่อลดความเสี่ยง :

บริษัทจัดการจะวิเคราะห์ปัจจัยต่างๆรวมทั้งติดตามสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงที่อาจมีผลกระทบต่อราคาและยังสามารถปรับสัดส่วนการลงทุนในกองทุนหลักได้ตามความเหมาะสม ซึ่งจะเป็นการช่วยลดผลกระทบต่อราคามูลค่าทรัพย์สินสุทธิของกองทุน

## 3. ความเสี่ยงจากความมั่นคงของผู้ออกตราสาร (Credit Risk)

ความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานและฐานะการเงินของบริษัทผู้ออกตราสาร รวมทั้งความสามารถในการจ่ายคืนเงินต้นและดอกเบี้ย

### แนวทางการบริหารความเสี่ยง :

บริษัทจัดการอาจลดความเสี่ยงด้านนี้ลงได้จากการเลือกลงทุนในตราสารที่มีคุณภาพดีทั้งในด้าน ความน่าเชื่อถือ และความสามารถในการชำระหนี้ของผู้ออกตราสาร

## 4. ความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย (Interest Rate Risk)

ความเสี่ยงทั่วไปที่ราคาของตราสารนี้จะเปลี่ยนแปลงในทิศทางตรงข้ามกับการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยและตามปกติตราสารหนี้ที่มีอายุคงเหลือที่ยาวนานเท่าไร การเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ยก็จะมีผลกระทบต่อราคาของตราสารมากขึ้นมากขึ้นเท่านั้น

### แนวทางการบริหารเพื่อลดความเสี่ยง :

บริษัทจัดการสามารถลดความเสี่ยงด้านนี้ลงได้ โดยติดตามวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อระดับราคาของตราสารอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง

## 5. ความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราและค่าเงิน (Foreign Exchange Risk and Currency Risk)

ความเสี่ยงที่การลงทุนอาจประสบกับความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยน ทำให้อัตราผลตอบแทนในรูปแบบเงินบาทผันผวนหากค่าเงินตราสกุลต่างประเทศมีการเปลี่ยนแปลง

### แนวทางการบริหารเพื่อลดความเสี่ยง:

กองทุนอาจใช้เครื่องมือป้องกันความเสี่ยงดังกล่าวโดยขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของบริษัทจัดการ ซึ่งอาจมีต้นทุนสำหรับการทำธุรกรรมป้องกันความเสี่ยง โดยอาจทำให้ผลตอบแทนของกองทุนโดยรวมลดลงจากต้นทุนที่เพิ่มขึ้น

## 6. ความเสี่ยงจากการลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (Derivatives Risk)

สัญญาซื้อขายล่วงหน้าบางประเภทอาจมีการขึ้นลงผันผวน (volatile) มากกว่าหลักทรัพย์พื้นฐาน ดังนั้นหากกองทุนมีการลงทุนในหลักทรัพย์ดังกล่าวย่อมทำให้สินทรัพย์มีความผันผวนมากกว่าการลงทุนในหลักทรัพย์พื้นฐาน (Underlying Security)

### แนวทางการบริหารเพื่อลดความเสี่ยง :

กองทุนเปิด ยูไนเต็ด แพลตินัม อินคัม ออฟพอร์ทูนิตี้ส์ พลัส ฟันด์ จะมีการจัดทำ Stress Test ในกรณี Worst Case Scenario เป็นประจำทุกเดือน เพื่อประกอบการพิจารณาปรับพอร์ตการลงทุนให้ทันต่อสถานการณ์

## 7. ความเสี่ยงของประเทศที่ลงทุน (Country Risk)

คือ ความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงภายในประเทศที่กองทุนเข้าไปลงทุน เช่น การเปลี่ยนแปลงผู้บริหาร, การเปลี่ยนแปลงนโยบายทางด้านเศรษฐกิจ หรือสาเหตุอื่นๆ จนทำให้ไม่สามารถชำระค่าขายคืนหน่วยลงทุนได้ตรงตามระยะเวลาที่กำหนด

### แนวทางการบริหารเพื่อลดความเสี่ยง:

บริษัทจัดการจะวิเคราะห์ปัจจัยต่างๆรวมทั้งติดตามสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงที่อาจมีผลกระทบต่อราคาและยังสามารถปรับสัดส่วนการลงทุนในกองทุนหลักได้ตามความเหมาะสม ซึ่งจะเป็นการช่วยลดผลกระทบต่อราคามูลค่าทรัพย์สินสุทธิของกองทุน

## 8. ความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจของผู้ออกตราสาร (Business Risk)

ความสามารถในการดำเนินธุรกิจของผู้ออกตราสารดังกล่าว จะบ่งบอกถึงถึงศักยภาพ ความสามารถในการทำกำไร ฐานะการเงิน และความเข้มแข็งขององค์กรธุรกิจ ซึ่งจะถูกสะท้อนออกมาในราคาของหุ้นที่มีการขึ้นหรือลงในขณะนั้นๆ

### แนวทางการบริหารความเสี่ยง :

กองทุนจะกระจายการลงทุนไปในบริษัทต่างๆ ทั้งที่อยู่ในกลุ่มธุรกิจเดียวกัน และกลุ่มธุรกิจอื่นๆ และผู้จัดการกองทุนจะทำการติดตามและศึกษาความเป็นไปของธุรกิจและอุตสาหกรรมต่างๆ อย่างใกล้ชิด ซึ่งจะช่วยให้กองทุนสามารถบริหารความเสี่ยงได้ดียิ่งขึ้น โดยหากมีการเปลี่ยนแปลงผลการดำเนินงานหรือฐานะทางการเงินของบริษัทผู้ออกตราสารอย่างมีนัยสำคัญจะได้ พิจารณาปรับเปลี่ยนแผนการลงทุนในหลักทรัพย์อย่างเหมาะสม

## 9. ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเงินฝาก

ในกรณีที่บริษัทจัดการนำเงินไปลงทุนโดยฝากเงินกับสถาบันการเงินเพื่อและในนามของกองทุน ผู้ถือหน่วยลงทุนจะมีความเสี่ยงต่อการขาดทุนจากเงินฝาก และอาจได้รับผลตอบแทนที่ลดลงอันเนื่องมาจากการชำระคืนเงินฝากก่อนกำหนด หรือการที่สถาบันผู้รับฝากเงินใช้สิทธิใดๆ ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของเงินฝาก ผู้ที่ประสงค์จะถือหน่วยลงทุนควรประเมินความน่าเชื่อถือของเงินฝากและสถาบันผู้รับฝากเงิน การเปลี่ยนแปลงของความน่าเชื่อถือของสถาบันผู้รับฝากเงิน จะมีผลกระทบต่อมูลค่าของหน่วยลงทุนในกองทุน นอกจากนี้ หากสถาบันผู้รับฝากเงินทำการชำระเงินที่ถึงกำหนดชำระล่าช้ากว่าวันที่ครบกำหนด การจ่ายเงินให้แก่ผู้ถือหน่วยลงทุนจะล่าช้าออกไปจนกว่ากองทุนจะได้รับการชำระเงินจากสถาบันผู้รับฝากเงินดังกล่าว อย่างไรก็ตามหากไม่มีการชำระเงินดังกล่าว ผู้ถือหน่วยลงทุนอาจไม่ได้รับเงินต้นคืนจากเงินลงทุนในส่วนนี้ได้

## 10. ความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องของตราสารซึ่งกองทุนลงทุน (Illiquid Portfolio Instruments)

การขาดสภาพคล่องของตราสารที่กองทุนลงทุนเกิดจากการที่กองทุนไม่สามารถจำหน่ายตราสารนั้นๆ ได้ในราคาที่เหมาะสมและภายในระยะเวลาอันสมควร เพื่อนำเงินมาชำระให้แก่ผู้ถือหน่วยลงทุน เนื่องจากกองทุนอยู่ภายใต้ข้อจำกัดและข้อกำหนดการจำหน่ายจ่ายโอนทรัพย์สินที่ลงทุน ตามที่ระบุในข้อกำหนดและเงื่อนไขของทรัพย์สินดังกล่าว และตามกฎหมายหรือกฎระเบียบของประเทศที่กองทุนเข้าลงทุน ข้อจำกัดและข้อกำหนดการจำหน่ายจ่ายโอนดังกล่าวอาจเป็นการควบคุมหรือจำกัดสภาพคล่องของทรัพย์สินที่กองทุนลงทุน และอาจมีผลกระทบต่อมูลค่าของทรัพย์สินที่ลงทุน อีกทั้งอาจไม่มีตลาดรองสำหรับทรัพย์สินที่กองทุนลงทุนตลอดระยะเวลาที่ลงทุน นอกจากนี้ ในกรณีที่มีตลาดรอง ราคาในตลาดรองอาจจะต่ำกว่าราคาเสนอขาย (Issue Price) หรือราคาที่กองทุนซื้อทรัพย์สินดังกล่าว ทรัพย์สินที่เสนอขายอาจอยู่ภายใต้ข้อจำกัดการโอนบางอย่าง และสามารถโอนให้แก่ผู้รับโอนบางรายเท่านั้น

การซื้อขายตราสารทางการเงินที่ขาดสภาพคล่องมักจะต้องใช้เวลา และมีค่าธรรมเนียมนายหน้า หรือส่วนลดสำหรับผู้ค้า (dealer discounts) และค่าใช้จ่ายในการขายอื่นๆ สูงกว่าการซื้อขายตราสารทางการเงินที่สามารถซื้อขายได้ในตลาดหลักทรัพย์ การขาดสภาพคล่องในบางตลาดยังอาจก่อให้เกิดความสูญเสียอย่างมากแก่กองทุนและผู้ลงทุนเป็นครั้งคราว นอกจากนี้ มูลค่ายุติธรรมของทรัพย์สินที่กองทุนลงทุนซึ่งนำมาใช้ในการคำนวณมูลค่าทรัพย์สินสุทธิของกองทุนนั้น อาจมิใช่มูลค่าที่กองทุนจะได้รับเงินจริงเมื่อมีการจำหน่ายทรัพย์สินที่ลงทุน

เนื่องจากกองทุนนี้อาจลงทุนในตราสารหนี้ที่มีอันดับความน่าเชื่อถือต่ำกว่าอันดับที่สามารถลงทุนได้ (Non-Investment Grade) หรือ ที่ไม่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ (Unrated) ทำให้มีความเสี่ยงด้านสภาพคล่องของตราสารที่กองทุนลงทุน มากกว่าการลงทุนในตราสารหนี้ที่มีอันดับความน่าเชื่อถืออยู่ในอันดับที่สามารถลงทุนได้ อย่างไรก็ตาม บริษัทจัดการอาจลดความเสี่ยงด้านนี้ลงได้จากการเลือกลงทุนในตราสารที่มีอายุใกล้เคียงกับอายุกองทุนและจะถือตราสารจนครบอายุของตราสารนั้น จึงทำให้ความเสี่ยงด้านนี้อยู่ในระดับต่ำ

## 11. ความเสี่ยงที่เกิดจากคู่สัญญาไม่สามารถจ่ายเงินตามภาระผูกพันเมื่อครบกำหนดเวลา

ความเสี่ยงขั้นพื้นฐานอย่างหนึ่งที่เกี่ยวข้องกับการลงทุนของกองทุนคือความเสี่ยงด้านเครดิต ซึ่งหมายถึงความเสี่ยงที่ผู้ออกตราสารที่กองทุนลงทุน สถาบันผู้รับฝากเงิน หรือคู่สัญญาของกองทุน จะไม่สามารถชำระเงินให้แก่กองทุนได้เมื่อถึงกำหนดชำระ ซึ่งความเสี่ยงดังกล่าวเกิดจากปัจจัยต่างๆ อาทิเช่น พัฒนาการในทางลบของธุรกิจการเปลี่ยนแปลงในสภาพแวดล้อมการแข่งขันหรือสภาวะเศรษฐกิจที่ตกต่ำ ดังนั้น ถึงแม้ว่าบริษัทจัดการจะคาดหมายว่าผู้ออกตราสารที่กองทุนลงทุน สถาบันผู้รับฝากเงิน หรือคู่สัญญาของกองทุนเหล่านี้จะมีความมั่นคงแต่องค์กรเหล่านี้ อาจประสบกับการขาดทุน ประสบปัญหาทางการเงิน หรือมีการเปลี่ยนแปลงขององค์กรอย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความมั่นคงและความสามารถในการชำระหนี้ขององค์กรให้แก่กองทุนได้

เนื่องจากกองทุนนี้อาจลงทุนในตราสารหนี้หรือเงินฝากกับสถาบันการเงินที่มีอันดับความน่าเชื่อถือต่ำกว่าอันดับที่สามารถลงทุนได้ (Non-Investment Grade) หรือที่ไม่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ (Unrated) ทำให้มีความเสี่ยงด้านความมั่นคงของคู่สัญญามากกว่าการลงทุนในกองทุนที่จะลงทุนในตราสารหนี้หรือเงินฝากที่มีอันดับความน่าเชื่อถืออยู่ในอันดับที่สามารถลงทุนได้ อย่างไรก็ตาม บริษัทจัดการอาจลดความเสี่ยงด้านนี้ลงได้จากการเลือกลงทุนในตราสารหนี้



หรือสถาบันผู้รับฝากเงินที่มีความน่าเชื่อถือ และผู้ออกตราสารหนี้หรือสถาบันผู้รับฝากเงินมีความสามารถในการชำระหนี้ อยู่ในขั้นดีตามประวัติการดำเนินการขององค์กรดังกล่าว

อีกทั้ง คู่สัญญาตามธุรกรรมป้องกันความเสี่ยงที่กองทุนเข้าทำอาจมีผลการดำเนินงานและฐานะการเงินที่ด้อยลงจึงขาดสภาพคล่องที่จะจ่ายเงินตามภาระผูกพัน เนื่องจากกองทุนจะลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนทั้งจำนวน ดังนั้น ในกรณีที่คู่สัญญาตามสัญญาซื้อขายล่วงหน้าดังกล่าวของกองทุนไม่สามารถดำเนินการได้ตามสัญญาประเภทอื่น ผู้ลงทุนอาจได้รับผลตอบแทนไม่เป็นไปตามที่กำหนดไว้ อย่างไรก็ตาม บริษัทจัดการจะเข้าทำสัญญาป้องกันความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนดังกล่าวกับธนาคารพาณิชย์ที่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือที่อยู่ในอันดับที่สามารถลงทุนได้ (Investment Grade) และมีภาวะวิเคราะห์และพิจารณาความน่าเชื่อถือของคู่สัญญาในการทำธุรกรรมก่อนลงทุนและติดตามวิเคราะห์อย่างต่อเนื่อง จึงทำให้ช่วยลดความเสี่ยงจากคู่สัญญาดังกล่าวได้

## 12. ความเสี่ยงจากธุรกรรมป้องกันความเสี่ยง (Basis Risk)

กองทุนอาจเข้าทำธุรกรรมอนุพันธ์เพื่อการบริหารความเสี่ยง เพื่อที่จะ

- (1) ป้องกันการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นในมูลค่าตลาดของทรัพย์สินของกองทุน อันเนื่องมาจากความผันผวนในตลาดและการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา
- (2) ค้ำครองผลกำไรที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง (Unrealized gains) บนทรัพย์สินของกองทุน
- (3) เชื้ออำนาจต่อการขายและการลงทุนใดๆ ดังกล่าว
- (4) เพิ่มหรือรักษาผลตอบแทน ส่วนต่างหรือผลกำไรจากการลงทุนในกลุ่มทรัพย์สินของกองทุน
- (5) ป้องกันความเสี่ยงจากการซื้อขายเพื่อเก็งกำไรจากการเพิ่มขึ้นหรือลดลงของราคา (directional trade)
- (6) ป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดจากอัตราแลกเปลี่ยนบนตราสารทางการเงินใดๆ ของกองทุน
- (7) ป้องกันความเสี่ยงที่อาจเกิดจากราคาที่เพิ่มสูงขึ้นของตราสารทางการเงินที่กองทุนคาดว่าจะเข้าซื้อในอนาคต
- (8) การดำเนินการเพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดตามที่บริษัทจัดการเห็นสมควร กองทุนไม่มีความจำเป็นต้องป้องกันความเสี่ยง อย่างไรก็ตามหนึ่งเป็นการเฉพาะสำหรับธุรกรรมใดธุรกรรมหนึ่ง หรือกลุ่มทรัพย์สินของกองทุนโดยทั่วไป ถึงแม้ว่ากองทุนอาจเข้าทำธุรกรรมป้องกันความเสี่ยงเพื่อที่จะลดความเสี่ยง ธุรกรรมนั้นอาจส่งผลให้ผลดำเนินงานโดยรวมของกองทุนตกต่ำลงกว่าในกรณีที่กองทุนไม่ได้เข้าทำธุรกรรมป้องกันความเสี่ยงนั้น เนื่องจากสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่กองทุนเข้าทำเพื่อป้องกันความเสี่ยงมีการเคลื่อนไหวของราคาแตกต่างไปจากผลตอบแทนที่กองทุนตั้งใจจะค้ำครองความเสี่ยง

อย่างไรก็ตาม บริษัทจัดการอาจลดความเสี่ยงด้านนี้ลงจากการที่ผู้จัดการกองทุนคำนวณสัดส่วนในการป้องกันความเสี่ยงที่เหมาะสมสำหรับกองทุน แต่ทั้งนี้ แม้มีการลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าเพื่อป้องกันความเสี่ยงก็อาจไม่สามารถป้องกันความเสี่ยงได้ทั้งหมด และอาจทำให้กองทุนเสียโอกาสในการรับผลตอบแทนที่ดีขึ้น หากตลาดฯไม่เคลื่อนไหวไปในทิศทางที่คาดการณ์ไว้

### 13. ความเสี่ยงจากการลงทุนในประเทศตลาดเกิดใหม่ (Emerging Market Country Risk)

การลงทุนในตลาดเกิดใหม่มีความเสี่ยงเพิ่มเติมและข้อพิจารณาพิเศษที่มักจะไม่พบในการลงทุนในเขตเศรษฐกิจหรือตลาดที่มีเสถียรภาพ ความเสี่ยงดังกล่าวอาจได้แก่

- (1) ความเสี่ยงที่สูงขึ้นจากการที่ทรัพย์สินอาจถูกโอนเป็นของชาติหรือเวนคืน หรือการถูกเรียกเก็บภาษีสำหรับผู้มีรายได้สูง (confiscatory taxation)
- (2) ความไม่แน่นอนทางสังคม เศรษฐกิจ กฎหมาย และการเมืองที่สูงกว่า รวมถึงสงคราม
- (3) การพึ่งพาการส่งออกและการค้าระหว่างประเทศที่สูงกว่า
- (4) ตลาดมีความผันผวนที่สูงกว่า
- (5) ความเสี่ยงต่อเงินเฟ้อที่สูงกว่า
- (6) การควบคุมการลงทุนจากต่างชาติและข้อจำกัดเกี่ยวกับกำไรจากการลงทุน การส่งเงินลงทุนกลับออกไปนอกประเทศ และความสามารถที่จะแลกเปลี่ยนสกุลเงินท้องถิ่นเป็นสกุลบาทหรือสกุลเงินเหรียญสหรัฐอเมริกา
- (7) แนวโน้มที่รัฐบาลจะเข้ามาแทรกแซงและควบคุมเศรษฐกิจที่สูงกว่า
- (8) การตัดสินใจของรัฐที่จะระงับการสนับสนุนแผนการปฏิรูปทางเศรษฐกิจ หรือกำหนดระบบเศรษฐกิจแบบวางแผนจากส่วนกลาง
- (9) ความแตกต่างของมาตรฐานการสอบบัญชีและรายงานทางการเงินอาจทำให้ไม่สามารถหาข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญ หรือที่มีความน่าเชื่อถือเกี่ยวกับผู้ออกตราสารได้
- (10) การกำกับดูแลตลาดมีความกว้างขวางน้อยกว่า
- (11) กฎหมายธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่ในการรักษาผลประโยชน์ของเจ้าหน้าที่และกรรมการ และการคุ้มครองผู้ลงทุนมีการพัฒนาน้อยกว่า และ
- (12) ข้อพิจารณาบางอย่างเกี่ยวกับการเก็บรักษาตราสารทางการเงินของกองทุนไว้กับผู้ดูแลทรัพย์สินในบางประเทศ การส่งรายได้จากการลงทุนจากทรัพย์สินและเงินที่ได้รับจากการขายทรัพย์สินกลับออกไปนอกประเทศโดยผู้ลงทุนต่างชาติ อาจต้องมีการลงทะเบียนและ/หรือได้รับการอนุมัติจากรัฐ ทำให้กองทุนอาจได้รับผลกระทบอย่างร้ายแรงจากความล่าช้าในการปฏิเสธหรือการลงทะเบียนหรือการอนุมัติที่จำเป็นสำหรับการส่งเงินกลับออกไปนอกประเทศตลาดเกิดใหม่ดังกล่าว หรือภาษีหัก ณ ที่จ่ายที่ประเทศตลาดเกิดใหม่เรียกเก็บจากดอกเบี้ยที่จ่ายให้กับตราสารการเงินซึ่งกองทุนถืออยู่ หรือกำไรจากการจำหน่ายจ่ายโอนตราสารการเงินดังกล่าว

นอกจากนี้ ในตลาดเกิดใหม่ (Emerging Market) รัฐบาลมักจะมีการกำกับดูแลและควบคุมการดำเนินการทางธุรกิจและอุตสาหกรรม ตลาดหลักทรัพย์ ศูนย์ซื้อขายหลักทรัพย์ นายหน้า ผู้ค้า คู่สัญญา และผู้ออกตราสารน้อยกว่าในตลาดที่มีเสถียรภาพ การกำกับดูแลตามกฎหมายที่มียู่อยู่อาจถูกบิดเบือนหรือถูกควบคุมได้ เนื่องจากตลาดเกิดใหม่ (Emerging Market) บางแห่งไม่มีระบบกฎหมายที่พัฒนาแล้วซึ่งเทียบเคียงได้กับประเทศที่พัฒนาแล้ว นอกจากนี้ กระบวนการปฏิรูปกฎหมายและกฎระเบียบอาจจะไม่ก้าวหน้าไปในระดับเดียวกับพัฒนาการของตลาด ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดความเสี่ยงจากการลงทุน อีกทั้งการที่ตลาดเกิดใหม่ (Emerging Market) ดังกล่าวอาจยังไม่มีกฎหมายที่คุ้มครองสิทธิในความเป็นเจ้าของของเอกชน และอาจมีความเสี่ยงที่ข้อกำหนดในระดับท้องถิ่น ภูมิภาค และประเทศจะขัดแย้งกันหรือมีความเข้าใจที่แตกต่างกันหรืออาจมีการตีความตามอำเภอใจ อีกทั้งความเป็นอิสระของระบบตุลาการและความคุ้มกันจากอิทธิพลทางเศรษฐกิจ การเมืองหรือลัทธิชาตินิยมยังคงไม่ได้รับการตรวจสอบในหลายประเทศ หากกองทุนลงทุนในประเทศตลาดเกิดใหม่ (Emerging Market) ดังกล่าว กองทุนอาจประสบกับความยากลำบากในการใช้ทางแก้ไขเยียวยา

ตามกฎหมาย หรือการยื่นขอและบังคับคำพิพากษาในศาลในประเทศดังกล่าว อย่างไรก็ตาม บริษัทจัดการจะทำการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจและการเมืองของประเทศที่กองทุนจะลงทุนอย่างสม่ำเสมอ ในกรณีการลงทุนในประเทศตลาดเกิดใหม่ (Emerging Market) ดังกล่าว

#### 14. ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับตัวกลางท้องถิ่นและผู้ดูแลทรัพย์สิน

ธุรกรรมบางอย่างของกองทุนอาจต้องดำเนินการผ่านนายหน้า ธนาकारหรือหน่วยงานท้องถิ่นอื่นๆ ทำให้กองทุนมีความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการฉ้อโกง การล้มละลาย ความประมาทเลินเล่อหรือการฉ้อฉลของตัวกลาง นายหน้า หรือหน่วยงานเหล่านั้น นอกจากนี้ กองทุนยังต้องพึ่งพาระบบการธนาकारที่มีความเหมาะสมเป็นการทั่วไปของประเทศที่กองทุนไปลงทุนผ่านนายหน้า หรือตัวกลางดังกล่าว

ทรัพย์สินของกองทุนอาจอยู่ในบัญชีหนึ่งหรือหลายบัญชีซึ่งผู้ดูแลทรัพย์สิน (Custodians) เปิดไว้สำหรับกองทุน ผู้ดูแลทรัพย์สินเหล่านี้อาจตั้งอยู่ในต่างประเทศ จึงมีความไม่แน่นอนว่าทรัพย์สินของกองทุนจะได้รับความคุ้มครองหรือไม่ ในกรณีผู้ดูแลทรัพย์สินดังกล่าวล้มละลายหรือมีเหตุการณ์อื่นในทำนองเดียวกัน ซึ่งอาจส่งผลให้กองทุนไม่ได้รับคืนทรัพย์สินที่ฝากไว้กับผู้ดูแลทรัพย์สินดังกล่าวและทำให้ผู้ลงทุนต้องสูญเสียเงินลงทุนในส่วนนั้น

#### 15. ความเสี่ยงจากข้อจำกัดการนำเงินลงทุนกลับประเทศ (Repatriation Risk)

เนื่องจากกองทุนนี้มีการลงทุนในต่างประเทศบางส่วน จึงมีความเสี่ยงที่ทางการของต่างประเทศอาจออกมาตรการในภาวะที่เกิดวิกฤตการณ์ที่ไม่ปกติ ทำให้กองทุนไม่สามารถแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศและนำเงินกลับเข้ามาในประเทศได้ ซึ่งอาจส่งผลให้ผู้ลงทุนไม่ได้รับคืนเงินตามระยะเวลาที่กำหนด

#### 16. ความเสี่ยงทางด้านภาษีอากร (Tax Risk)

ผู้ลงทุนพึงตระหนักว่าอัตราภาษีและหลักเกณฑ์การเก็บภาษีสามารถเปลี่ยนแปลงไปได้ทุกเมื่อ บริษัทจัดการมีความประสงค์ที่จะให้การดำเนินการทั้งหมดเท่าที่จะเป็นไปได้ของกองทุนเป็นไปในลักษณะที่จะไม่ทำให้ถือได้ว่ากองทุนมีสถานประกอบการอยู่ในประเทศอื่นนอกจากประเทศไทย ทั้งนี้ ผลตอบแทนที่กองทุนมีสิทธิได้รับอาจต้องถูกหักภาษี ณ จ่ายและเสียภาษีกำไร (ส่วนทุนหรืออื่นๆ) ที่ได้รับจากการขายทรัพย์สินที่กองทุนลงทุนหรือจากการโอนเงินลงทุน ทั้งนี้ กฎหมายภาษีในประเทศต่างๆ ที่กองทุนลงทุนอาจเปลี่ยนแปลงครั้งคราวและมีผลกระทบต่อผู้ลงทุน ผู้ลงทุนต้องรับภาระค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายที่เรียกเก็บจากภายในและภายนอกประเทศทั้งหมด (ซึ่งรวมถึงภาษีการโอน อากรแสตมป์ ภาษีอื่นๆ หรือค่าใช้จ่ายที่มีลักษณะในทำนองเดียวกัน) ที่เกี่ยวข้องกับการลงทุนของกองทุน

กองทุนอาจถูกเรียกเก็บภาษีเงินได้ ภาษีหัก ณ ที่จ่ายและภาษีอื่นๆ ในประเทศที่มีการลงทุน เนื่องจากผู้ถือหน่วยลงทุนมีทั้งผู้ลงทุนสถาบันและผู้ลงทุนที่มีชื่อผู้ลงทุนสถาบัน จึงมีความเป็นไปได้ที่โครงสร้างการลงทุนแบบหนึ่งจะส่งผลให้ผู้ถือหน่วยลงทุนบางรายไม่สามารถ

(1) ได้รับประโยชน์จากอนุสัญญาด้านภาษีซึ่งในประเทศไทยทำกับประเทศที่มีการลงทุน หรือ

(2) เรียกร้องเครดิตสำหรับภาษีเงินได้และภาษีหัก ณ ที่จ่ายดังกล่าว ดังนั้น ในการเลือกรูปแบบการลงทุนที่เหมาะสมสำหรับกองทุน บริษัทจัดการอาจพิจารณาวัตถุประสงค์การลงทุนของกองทุนโดยรวม มิใช่วัตถุประสงค์การลงทุนของผู้ถือหน่วยลงทุนรายใดรายหนึ่ง

## 17. ความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการคิดภาษี ณ ที่จ่ายตามกฎหมาย FATCA

Foreign Account Tax Compliance Act (“FATCA”) เป็นกฎหมายภาษีของประเทศสหรัฐอเมริกาที่มีการบัญญัติและมีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน ภายใต้กฎหมาย FATCA อาจมีการหักภาษี ณ ที่จ่ายในอัตราที่สูงถึงร้อยละ 30 สำหรับการจ่ายดอกเบี้ยและเงินปันผลที่มีแหล่งที่มาจากประเทศสหรัฐอเมริกาซึ่งเกิดขึ้นตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2557 ให้แก่สถาบันการเงินต่างประเทศ และเงินรายรับทั้งหมด (gross proceeds) ที่สถาบันการเงินต่างประเทศได้รับจากการขายทรัพย์สินที่มีความเกี่ยวข้องกับสหรัฐอเมริกาบางประเภทซึ่งเกิดขึ้นตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 ในกรณีที่สถาบันการเงินต่างประเทศดังกล่าว (ซึ่งรวมถึงกองทุน) ไม่ได้เข้าทำและปฏิบัติตาม ความตกลงกับกรมสรรพากรของสหรัฐอเมริกา (U.S. Internal Revenue Service หรือ “IRS”) เว้นแต่สถาบันการเงินต่างประเทศนั้นได้รับการยกเว้นหรือถือว่าได้ปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวแล้ว

เพื่อหลีกเลี่ยงภาษีหัก ณ ที่จ่ายดังกล่าว กองทุนอาจเข้าทำความตกลงกับ IRS (“ความตกลงกับ IRS”) กองทุนคาดว่าความตกลงกับ IRS จะกำหนดให้กองทุนตกลงที่จะ (1) ขอรับข้อมูลเพื่อระบุตัวบุคคลบางอย่างเกี่ยวกับผู้ถือหน่วยลงทุนเพื่อพิจารณาว่าผู้ถือหน่วยลงทุนเป็น U.S. Person หรือนิติบุคคลต่างชาติซึ่งถือหุ้นโดย U.S. Person หรือไม่ และเพื่อให้ข้อมูลระบุตัวบุคคลเกี่ยวกับผู้ถือหน่วยลงทุนดังกล่าวแก่ IRS เป็นระยะ (2) ปฏิบัติตามข้อกำหนดการหักภาษี ณ ที่จ่ายและข้อกำหนดอื่นๆ เพื่อที่จะปฏิบัติตามภาระผูกพันในการรายงานข้อมูลตามความตกลงกับ IRS ในกรณีที่ผู้ถือหน่วยลงทุนรายใดไม่ปฏิบัติตามคำร้องขอเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลตามที่กำหนดไว้ในความตกลงกับ IRS จากกองทุน หรือบริษัทจัดการ บริษัทจัดการอาจจำเป็นต้องหักภาษี ณ ที่จ่ายสูงถึงร้อยละ 30 จากการชำระเงิน (ซึ่งรวมถึงเงินปันผลและจำนวนเงินไถ่ถอน) ซึ่งมีขึ้นตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2560 ที่ต้องชำระให้แก่ผู้ถือหน่วยลงทุนที่ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในการเปิดเผยข้อมูล หรือผู้ถือหน่วยลงทุนซึ่งเป็นสถาบันการเงินที่ได้มีความตกลงกับ IRS ที่มีผลบังคับ (กล่าวคือ ผู้ถือหน่วยลงทุนซึ่งเป็นสถาบันการเงินที่ไม่เข้าร่วมในการทำความตกลงกับ IRS) เว้นแต่ สถาบันการเงินนั้นได้รับการยกเว้นหรือถือว่าได้ปฏิบัติตามกฎหมายแล้วทั้งกองทุน บริษัทจัดการจะไม่ชำระเงินเพิ่มเติมใดๆ เพื่อชดเชยให้แก่ผู้ถือหน่วยลงทุนสำหรับจำนวนเงินใดๆ ที่ถูกหักตามกฎหมาย FATCA นอกจากนี้ ยังมีความเป็นไปได้ที่บริษัทจัดการอาจต้องจัดให้มีการจำหน่ายหรือโอนหน่วยลงทุนซึ่งถือโดยผู้ถือหน่วยลงทุนที่ไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดในการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวตามที่บริษัทจัดการร้องขอตามเงื่อนไขในความตกลงกับ IRS ของกองทุน และจำนวนเงินสุทธิที่ได้จากการจำหน่ายหรือโอนนั้นอาจจะน้อยกว่าราคาตลาดยุติธรรมของหน่วยลงทุนที่จำหน่ายหรือโอนโดยทั่วไป อย่างไรก็ตาม ภาระผูกพันที่มีแหล่งที่มาจากประเทศสหรัฐอเมริกาซึ่งยังคงค้างอยู่ ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2557 และภาระผูกพันที่มีแหล่งที่มาจากภายนอกประเทศสหรัฐอเมริกาซึ่งยังคงค้างอยู่ในวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2557 หรือวันที่ตรงกับหกเดือนหลังจากการประกาศใช้ข้อบังคับ US Treasury regulations ว่าด้วยการหัก ณ ที่จ่าย สำหรับกลุ่มเงินประเภท “foreign passthru payments” (แล้วแต่ว่าวันใดเกิดขึ้นภายหลัง) โดยภาระผูกพันดังกล่าวไม่ได้มีการแก้ไขหรือถือว่าออกใหม่ภายหลังจากวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2557 (ภาระผูกพันเหล่านี้เรียกว่า “Grandfathered Obligations”) จะไม่อยู่ภายใต้บังคับของการหัก ณ ที่จ่ายตามกฎหมาย FATCA อย่างไรก็ตามภาระผูกพันซึ่งถือว่าเป็นภาระผูกพันประเภททุน และ

ภาวะผูกพันประเภทหนึ่งซึ่งไม่มีกำหนดระยะเวลาแน่นอน (เช่น เงินฝากออมทรัพย์และเผื่อเรียก) ไม่มีสิทธิได้รับการยกเว้น (grandfathering) จากการหักภาษี ณ ที่จ่ายตามกฎหมาย FATCA

นอกจากนี้ ถ้ากองทุนตัดสินใจที่จะไม่เข้าทำความตกลงกับ IRS กองทุนอาจถูกหักภาษี ณ ที่จ่ายในอัตราร้อยละ 30 สำหรับเงินบางประเภทที่ต้องชำระให้แก่กองทุน

ที่ผ่านมา ประเทศสหรัฐอเมริกาได้เข้าทำความตกลงระหว่างรัฐบาล (intergovernmental agreements) (“ความตกลง IGA”) หลายฉบับที่เกี่ยวข้องกับกฎหมาย FATCA ซึ่งถ้าประเทศไทยเข้าทำความตกลง IGA กับสหรัฐอเมริกา กองทุนอาจไม่จำเป็นต้องเข้าทำความตกลงกับ IRS แต่อาจจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่ประเทศไทยตราขึ้นเพื่ออนุญาตให้เป็นไปตามความตกลง IGA นั้น

บริษัทจัดการไม่สามารถรับรองได้ว่าการชำระเงินให้แก่กองทุนในส่วนที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินของกองทุน ซึ่งรวมถึงทรัพย์สินที่ลงทุน จะไม่อยู่ภายใต้บังคับของการหัก ณ ที่จ่ายตามกฎหมาย FATCA ถ้าการชำระเงินให้แก่กองทุนในส่วนที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินของกองทุนต้องอยู่ภายใต้บังคับของการหัก ณ ที่จ่าย ก็อาจส่งผลให้มีการได้ถอนทรัพย์สินที่ลงทุนก่อนกำหนดตามวิธีการที่ระบุไว้ในข้อกำหนดและเงื่อนไขของทรัพย์สินที่ลงทุน นอกจากนี้ ถึงแม้ว่า ผู้ลงทุนในกองทุนจะได้ปฏิบัติตามการร้องขอข้อมูลระบุตัวบุคคลและยินยอมให้บริษัทจัดการดำเนินการนำส่งข้อมูลดังกล่าวให้แก่ IRS แต่การชำระเงินให้แก่กองทุนก็ยังอาจถูกหัก ณ ที่จ่ายตามกฎหมาย FATCA ได้ หากตัวกลางที่ถือทรัพย์สินอยู่แทนกองทุนต้องถูกหัก ณ ที่จ่าย เนื่องจากการไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย FATCA ดังนั้น ผู้ถือหน่วยลงทุนควรปรึกษารหัสหรือกับที่ปรึกษาทางด้านภาษีของตนเกี่ยวกับภาษีหัก ณ ที่จ่ายตามกฎหมาย FATCA ที่อาจเกิดขึ้นกับกองทุน ก่อนที่จะตัดสินใจลงทุน

## 18. ความเสี่ยงจากภาษีหัก ณ ที่จ่ายสำหรับทรัพย์สินที่ลงทุน (Withholding Tax)

บริษัทจัดการไม่สามารถรับรองได้ว่าจะไม่มีการเรียกเก็บภาษีหัก ณ ที่จ่ายจากเงินที่พึงชำระให้แก่กองทุนในส่วนที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินที่ลงทุน นอกจากนี้ การชำระเงินให้แก่ตัวกลางหรือกองทุนในส่วนที่เกี่ยวข้องกับทรัพย์สินที่ลงทุนอาจถูกหัก ณ ที่จ่ายตามกฎหมาย FATCA ในอัตราร้อยละ 30 หากกองทุนหรือตัวกลางไม่ปฏิบัติตามการร้องขอข้อมูลระบุตัวบุคคล เพื่อให้คู่สัญญาของกองทุนหรือตัวกลางสามารถปฏิบัติตามกฎหมาย FATCA ได้ ซึ่งรวมถึงความตกลงกับ IRS ตามที่กล่าวไว้ข้างต้น

นอกจากนี้ แม้ว่าในเวลาที่ยกเลิกการลงทุนในทรัพย์สินใดๆ จำนวนเงินที่ต้องชำระให้แก่กองทุนเกี่ยวกับทรัพย์สินที่ลงทุนดังกล่าว จะไม่ถูกหักภาษี ณ ที่จ่าย แต่ในอนาคตกฎหมายภาษีที่เกี่ยวข้องอาจเปลี่ยนแปลงไป ทำให้จำนวนเงินที่ชำระตามทรัพย์สินที่ลงทุนดังกล่าวต้องถูกหักภาษี ณ ที่จ่าย หรือถูกหักภาษี ณ ที่จ่ายในอัตราที่สูงขึ้นอันเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงใดๆ ในกฎหมาย ระเบียบหรือข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง หรือการตีความกฎหมาย ระเบียบหรือข้อบังคับดังกล่าว ซึ่งลูกหนี้ที่เกี่ยวข้องไม่ผูกพันที่จะต้องชดเชยให้กับกองทุน ในกรณีดังกล่าว กองทุนอาจไม่สามารถรับประโยชน์จาก (ก) อนุสัญญาภาษีซ้อนระหว่างประเทศไทยกับประเทศที่ทำการชำระเงิน หรือ (ข) กฎหมายที่ใช้บังคับอยู่ในปัจจุบันในประเทศของลูกหนี้ที่เกี่ยวข้องของกองทุน ในกรณีที่กองทุนได้รับชำระดอกเบี้ยจากจำนวนเงินสุทธิภายหลังจากที่หักภาษี ณ ที่จ่ายแล้ว เงินปันผลหรือผลตอบแทนที่พึงชำระให้แก่ผู้ถือหน่วยลงทุนก็จะถูกกำหนดโดยอ้างอิงจากจำนวนเงินรับสุทธิดังกล่าว ซึ่งภาษีดังกล่าวจะลดจำนวนเงินที่สามารถนำไปชำระให้แก่ผู้ถือหน่วยลงทุนด้วย ทั้งนี้ ผู้ถือหน่วยลงทุนจะไม่มีสิทธิได้รับจำนวนเงินเพิ่มเติม (grossed-up amounts) เพื่อชดเชยภาษีหัก ณ ที่จ่ายนั้น

## ความเสี่ยงอื่นๆ ที่ผู้ลงทุนควรทราบ

### 1. ลักษณะการลงทุนของกองทุน

กองทุนอาจลงทุนในตราสารหนี้และเงินฝากในสถาบันการเงินประเภทที่มีอันดับนำเชื่อถือต่ำกว่าอันดับที่สามารถลงทุนได้ (Non-Investment Grade) หรือไม่ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ (Unrated) นอกจากนี้ ผู้ออกตราสารหนี้ที่กองทุนจะเข้าลงทุนอาจไม่ได้ให้คำรับรองทางการเงินใดๆ รวมถึงคำรับรองที่จะไม่ก่อหนี้เพิ่มเติม การลงทุนของกองทุนในตราสารหนี้ดังกล่าวอยู่ภายใต้บังคับของการไถ่ถอนหรือชำระคืนก่อนกำหนด ซึ่งอาจส่งผลให้ผู้ออกตราสารหนี้ชำระคืนเงินต้นตามตราสารหนี้ที่กองทุนถืออยู่ก่อนเวลาที่คาดหมายไว้ หรือส่งผลให้สถาบันผู้รับฝากเงินชำระคืนเงินฝากให้แก่กองทุนก่อนกำหนด ดังนั้นบริษัทจัดการจึงไม่สามารถรับรองว่าจะบรรลุเป้าหมายอัตราผลตอบแทนที่ประมาณการของกองทุน

### 2. ความเสี่ยงด้านความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่อาจเกิดขึ้น (Potential Conflicts of Interest)

ผู้ลงทุนเข้าใจและทราบถึงโอกาสที่บริษัทจัดการและบริษัทในเครืออาจเผชิญความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่เกี่ยวข้องกับกองทุน ในกรณีที่มีปัญหาที่เกี่ยวข้องกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์เกิดขึ้น บริษัทจัดการจะใช้ดุลยพินิจโดยสุจริตเพื่อผลประโยชน์สูงสุดของกองทุน ทั้งนี้ หากมีกรณีที่บริษัทจัดการใช้ดุลยพินิจโดยสุจริตแล้วเห็นว่าถือเป็นความขัดแย้งทางผลประโยชน์อย่างแท้จริง บริษัทจัดการอาจดำเนินการตามที่เห็นว่าจำเป็นหรือเหมาะสมเพื่อแก้ไขความขัดแย้งดังกล่าว โดยเป็นไปตามบทบัญญัติของกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง (และเมื่อได้ดำเนินการดังกล่าว บริษัทจัดการจะไม่มีควมรับผิดชอบใดๆ ที่เกิดขึ้นจากความขัดแย้งเหล่านั้น) การดำเนินการเหล่านี้อาจรวมถึงการจำหน่ายจ่ายโอนทรัพย์สินที่กองทุนลงทุนซึ่งก่อให้เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ หรือการแต่งตั้งผู้ดูแลผลประโยชน์ที่เป็นอิสระ โดยในการนี้ บริษัทจัดการจะถือว่าผู้ลงทุนแต่ละรายได้ทราบถึงการมีอยู่ของความขัดแย้งทางผลประโยชน์ที่แท้จริงหรือที่อาจเกิดขึ้นได้ดังกล่าวแล้ว และหากบริษัทจัดการได้ดำเนินการเกี่ยวกับความขัดแย้งทางผลประโยชน์ตามกรอบแห่งกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องและตามที่ระบุไว้ในหนังสือชี้ชวนฉบับนี้แล้ว ผู้ลงทุนจะสละสิทธิเรียกร้องสำหรับความรับผิดชอบที่เกิดขึ้นจากการมีอยู่ของความขัดแย้งทางผลประโยชน์ใดๆ ดังกล่าว

### 3. ความเสี่ยงจากข้อความที่มีลักษณะเป็นการคาดการณ์ในอนาคต (Forward Looking Statements)

หนังสือชี้ชวนฉบับนี้มีข้อความที่มีลักษณะเป็นการคาดการณ์ในอนาคต (Forward Looking Statements) ทั้งนี้ ผู้ลงทุนควรใช้ความระมัดระวังอย่างสูงเกี่ยวกับข้อความที่มีลักษณะเป็นการคาดการณ์ในอนาคตในหนังสือชี้ชวนฉบับนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ข้อความดังต่อไปนี้ถือเป็นข้อความที่มีลักษณะเป็นการคาดการณ์ในอนาคต

1. ข้อความเกี่ยวกับกลยุทธ์โดยรวมของกองทุนในการที่จะบรรลุซึ่งเป้าหมายของการลงทุน
2. ข้อความประมาณการตัวเลข ประเภท ขนาด หรือระยะเวลาของการลงทุนที่กองทุนอาจได้มา หรือขนาดของทรัพย์สินที่กองทุนอาจได้มาในการลงทุนดังกล่าว
3. ข้อความเกี่ยวกับประมาณการหรือการคาดการณ์ผลตอบแทน หรือผลประกอบจากการลงทุนใดๆ
4. ข้อความเกี่ยวกับแผนการหรือเป้าหมายของการจัดการของกองทุนเพื่อดำเนินการในอนาคต ซึ่งรวมถึง แต่ไม่จำกัดเพียงการใช้ทรัพย์สินของกองทุน และขนาดและลักษณะของค่าใช้จ่ายที่บริษัทจัดการคาดว่าจะเกิดขึ้น นुकลากรและบริการอื่นที่กองทุนอาจใช้บริการ
5. ข้อความใดๆ ที่ใช้คำว่า “คาดการณ์” “เชื่อ” “ประมาณการ” “คาดหมาย” หรือถ้อยคำในทำนองเดียวกัน

## 6. ข้อความใดๆ ที่มีข้อเท็จจริงย้อนหลัง

ข้อความที่มีลักษณะเป็นการคาดการณ์ในอนาคตสะท้อนถึงความเห็นในปัจจุบันของบริษัทจัดการเกี่ยวกับเหตุการณ์ในอนาคต และอยู่ภายใต้ความเสี่ยง ความไม่แน่นอนและสมมุติฐานต่างๆ ซึ่งรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงปัจจัยความเสี่ยงดังที่ระบุข้างต้น ถึงแม้ว่าบริษัทจัดการมีความเชื่อว่าความหมายที่แสดงอยู่ในข้อความที่มีลักษณะเป็นการคาดการณ์ในอนาคตมีความสมเหตุสมผล แต่บริษัทจัดการไม่สามารถรับรองว่าความหมายเหล่านั้นจะถูกต้อง

# AIMC Category Performance Report

Report as of 31/12/2023



## Return statistics for Thailand Mutual Funds

AIMC Category	Average Trailing Return (%)							Average Calendar Year Return (%)				
	YTD	3M	6M	1Y	3Y	5Y	10Y	2019	2020	2021	2022	2023
<b>Aggressive Allocation</b>	-7.42	-2.08	-2.74	-7.42	1.07	0.29	2.25	2.94	-3.71	17.78	-4.53	-7.42
<b>ASEAN Equity</b>	1.56	-4.63	-2.00	1.56	2.61	0.97	-6.00	-1.88	-0.64	24.80	-13.86	1.56
<b>Asia Pacific Ex Japan</b>	-0.41	2.57	-1.67	-0.41	-7.29	1.63	2.06	9.46	22.91	1.18	-22.07	-0.41
<b>Commodities Energy</b>	-6.87	-19.04	1.42	-6.87	20.06	8.85	-7.96	23.72	-31.41	65.84	13.47	-6.87
<b>Commodities Precious Metals</b>	9.13	7.55	5.50	9.13	1.94	7.73	3.59	11.37	22.38	-1.94	-0.75	9.13
<b>Conservative Allocation</b>	-0.77	1.19	0.17	-0.77	-0.49	0.33	1.41	3.47	-1.01	3.30	-3.64	-0.77
<b>Emerging Market</b>	4.34	4.05	-1.01	4.34	-8.14	-0.75	-0.82	14.48	9.34	-3.39	-24.38	4.34
<b>Emerging Market Bond Discretionary F/X Hedge or Unhedge</b>	0.95	3.77	1.61	0.95	-7.53	-1.19	-0.36	10.47	3.86	-4.60	-16.35	0.95
<b>Energy</b>	-17.51	-1.02	-1.50	-17.51	-1.85	-0.88	3.02	9.71	-6.55	10.38	4.80	-17.51
<b>Equity General</b>	-11.89	-4.00	-4.11	-11.89	1.87	-0.38	2.30	2.69	-9.61	19.03	1.13	-11.89
<b>Equity Large Cap</b>	-9.68	-2.89	-3.21	-9.68	2.20	-1.09	2.31	1.31	-11.22	16.03	1.98	-9.68
<b>Equity Small - Mid Cap</b>	-13.32	-5.17	-3.73	-13.32	5.38	5.59	7.25	3.76	8.03	41.13	-4.54	-13.32
<b>European Equity</b>	12.78	7.18	0.92	12.78	4.86	8.67	5.15	26.03	4.62	24.32	-19.18	12.78
<b>Foreign Investment Allocation</b>	5.10	5.45	2.03	5.10	-2.48	2.32	2.07	12.83	6.41	6.90	-17.03	5.10
<b>Fund of Property Fund - Foreign</b>	0.76	9.63	3.36	0.76	-3.42	0.00	2.45	18.33	-6.59	19.71	-25.78	0.76
<b>Fund of Property Fund - Thai</b>	-8.90	3.13	-3.06	-8.90	-5.30	-4.67	2.02	19.91	-22.42	-0.22	-6.52	-8.90
<b>Fund of Property fund -Thai and Foreign</b>	-1.75	5.09	0.62	-1.75	-3.59	-0.90	4.12	21.25	-10.25	2.89	-11.27	-1.75
<b>Global Bond Discretionary F/X Hedge or Unhedge</b>	2.91	3.80	2.22	2.91	-2.55	0.30	-0.82	5.14	3.62	1.13	-10.76	2.91
<b>Global Bond Fully F/X Hedge</b>	2.96	4.74	2.48	2.96	-3.11	0.36	0.78	7.70	4.32	0.11	-11.41	2.96
<b>Global Equity</b>	12.61	8.42	1.64	12.61	-1.48	7.46	2.85	20.02	19.50	12.50	-26.93	12.61
<b>Greater China Equity</b>	-20.20	-7.32	-12.24	-20.20	-19.97	-4.34	-1.99	21.91	19.36	-12.55	-27.20	-20.20
<b>Health Care</b>	-0.96	6.01	-2.11	-0.96	-1.25	7.55	6.62	19.80	22.59	7.71	-19.54	-0.96
<b>High Yield Bond</b>	5.39	3.92	3.17	5.39	0.27	2.22	-	7.37	3.44	4.76	-11.58	5.39
<b>India Equity</b>	16.93	7.23	10.06	16.93	9.22	8.06	8.31	1.06	12.07	26.23	-12.85	16.93
<b>Japan Equity</b>	20.35	3.12	1.55	20.35	4.89	8.50	6.85	18.20	10.09	6.73	-10.31	20.35
<b>Long Term General Bond</b>	1.01	2.02	0.68	1.01	0.11	1.62	2.43	6.88	2.26	-0.26	-1.11	1.01
<b>Mid Term General Bond</b>	1.61	1.29	1.17	1.61	0.73	1.31	1.75	3.06	1.03	0.67	0.14	1.61
<b>Mid Term Government Bond</b>	0.81	1.10	0.76	0.81	0.13	0.76	1.26	2.52	1.40	-0.18	-0.06	0.81
<b>Moderate Allocation</b>	-1.48	1.15	-0.52	-1.48	-0.16	0.27	1.80	4.65	-3.46	7.56	-5.37	-1.48
<b>Money Market General</b>	1.43	0.49	0.89	1.43	0.67	0.77	1.05	1.27	0.55	0.20	0.38	1.43
<b>Money Market Government</b>	1.38	0.46	0.84	1.38	0.63	0.70	0.96	1.24	0.42	0.18	0.35	1.38
<b>SET 50 Index Fund</b>	-11.29	-2.52	-4.15	-11.29	1.03	-1.41	2.28	4.22	-13.21	10.81	4.94	-11.29
<b>Short Term General Bond</b>	1.53	0.64	1.01	1.53	0.84	0.93	1.23	1.81	0.49	0.42	0.55	1.53
<b>Short Term Government Bond</b>	1.18	0.47	0.77	1.18	0.55	0.65	0.93	1.12	0.50	-0.05	0.39	1.18
<b>Technology Equity</b>	47.90	20.83	12.43	47.90	-5.08	9.78	-	27.12	50.15	8.42	-43.73	47.90
<b>Thai Free Hold</b>	2.56	0.17	0.19	2.56	1.91	1.24	4.14	0.99	-2.43	-0.63	3.30	2.56
<b>Thai Mixed (between free and lease hold)</b>	-1.13	-0.65	-1.00	-1.13	-1.22	0.84	3.12	5.03	3.19	-1.48	-4.43	-1.13
<b>US Equity</b>	25.04	11.42	6.49	25.04	1.45	9.60	8.26	23.64	20.70	22.20	-30.01	25.04
<b>Vietnam Equity</b>	7.81	-5.26	-1.78	7.81	-0.04	2.15	-	-3.62	15.86	45.20	-32.85	7.81



# Jupiter Financials Contingent Capital Fund

LUCA EVANGELISTI Investment Manager & Head of Credit Research

## Fund Objective and Investment Policy

The Jupiter Financials Contingent Capital Fund aims to generate a total return. In seeking to achieve its investment objective, the fund will aim to deliver a return, net of fees, greater than that of the Bloomberg Barclays Contingent Capital Western Europe Index (USD Hedged) over rolling 3 year periods. The Fund will primarily invest fixed and variable rate debt securities issued by financial institutions with minimum capital requirements, such as insurers and banks.

## Fund Performance as at 31.12.2023

### Performance (%)

	1 m	3 m	YTD	1 yr	3 yrs	5 yrs	SI
Fund	3.7	8.8	13.3	13.3	10.4	45.5	44.6

### Calendar Year Performance (%)

	YTD	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
Fund	13.3	13.3	-7.3	5.1	7.6	22.5	-5.2	-	-	-

### Performance Since Launch (%)



**Past performance does not predict future returns.** Returns may increase or decrease as a result of currency fluctuations. The performance data shown does not take account of the commissions and costs incurred on the issue and redemption of units. Source: © 2024 Morningstar UK Limited via FactSet. All Rights Reserved. Fund performance data for I USD INC is calculated on a NAV to NAV basis, income reinvested, net of fees. All information as at 31.12.2023 unless otherwise stated.

With effect from 1 July 2020 Luca Evangelisti became the Fund Manager.

## Risks

**Investment risk** - there is no guarantee that the Fund will achieve its objective. A capital loss of some or all of the amount invested may occur. **Strategy risk** - investments in Contingent Convertible bonds may result in material losses to the Fund based on certain trigger events. The existence of these trigger events creates a different type of risk from traditional bonds and may more likely result in a partial or total loss of value or alternatively they may be converted into shares of the issuing company which may also have suffered a loss in value. **Credit risk** - the issuer of a bond or a similar investment within the Fund may not pay income or repay capital to the Fund when due. Bonds which are rated below investment grade are considered to have a higher risk exposure with respect to meeting their payment obligations. **Interest rate risk** - investments in bonds are affected by interest rates and inflation trends which may affect the value of the Fund. **Liquidity risk** - some investments may become hard to value or sell at a desired time and price. In extreme circumstances this may affect the Fund's ability to meet redemption requests upon demand. **Currency risk** - the Fund can be exposed to different currencies. The value of your shares may rise and fall as a result of exchange rate movements. **Currency risk** - the Fund can be exposed to different currencies and may use techniques to try to reduce the effects of changes in the exchange rate between the currency of the underlying investments and the base currency of the Fund. These techniques may not eliminate all the currency risk. The value of your shares may rise and fall as a result of exchange rate movements. **Derivative risk** - the Fund uses derivatives to generate returns and/or to reduce costs and the overall risk of the Fund. Using derivatives can involve a higher level of risk. A small movement in the price of an underlying investment may result in a disproportionately large movement in the price of the derivative investment. Derivatives also involve counterparty risk where the institutions acting as counterparty to derivatives may not meet their contractual obligations. **Capital erosion risk** - the Fund takes its charges from the capital of the Fund. Investors should be aware that there is potential for capital erosion if insufficient capital growth is achieved by the Fund to cover the charges. Capital erosion may have the effect of reducing the level of income generated. For a more detailed explanation of risks, please refer to the "Risk Factors" section of the prospectus. The value of investments and the income from them may go down as well as up and investors may not get back the amount originally invested. Exchange rate changes may cause the value of overseas investments to rise or fall. Your attention is drawn to the stated investment policy which is set out in the Fund's prospectus. The net asset value of the Fund may have high volatility due to the nature of the asset class invested.

**Fund Holdings as at 31.12.2023**

Top Ten Holdings (% of net assets)	
Treasury Note 4.875% 30/11/25	7.0
Coventry Building Society 6.875% 18/09/79	3.6
BBVA 6.5% 31/12/79	3.5
Banco De Sabadell SA 9.375% 18/01/79	3.3
Unicredit Spa 5.375% 31/12/79	3.2
HSBC Holdings Plc 5.875% 31/12/79	3.1
Nationwide Building Society 5.875% 31/12/79	2.6
Lloyds Banking Group Plc 5.125% 31/12/79	2.4
Pension Insurance Corp Plc 7.375% 31/12/79	2.4
Nationwide Building Society 5.75% 31/12/79	2.3
<b>Total</b>	<b>33.4</b>

**Credit Rating (%)**

AA	9.1
BBB	25.0
BB	53.2
B	7.8
<b>Total</b>	<b>95.0</b>

Credit ratings are calculated using asset ratings from different ratings agencies.

Additional Information	
Effective Duration (Years)	2.42
Average credit rating	BB

Country Allocation (%)		
	Short	Long
United Kingdom	-	32.4
Spain	-	17.7
Italy	-	10.5
United States	-	10.2
France	-	10.1
Germany	-	4.0
Ireland	-	2.8
Cyprus	-	2.7
Greece	-	2.4
Switzerland	-	2.1
	-	<b>95.0</b>
<b>Total</b>	<b>-2.2</b>	<b>95.0</b>

Please note due to rounding of figures they may not add up to 100%.

Other represents other countries

**Charges and Codes**

Share Class	Income Distribution Policy	ISIN	Bloomberg	Initial Charge (max.)	Annual Management Charge (max.)	Minimum Initial Investment	Minimum Top Up Investment
I USD INC	Monthly paid out	IE00BF47CX89	OMFCUI	0.00%	0.75%	USD 1,000,000	USD 100,000

The ongoing charges figure is based on the expenses of the Fund for the 12 month period ended 12/2022. Where the Fund invests in other underlying funds, which may include closed-ended funds such as investment trusts, the ongoing charges figure will include the ongoing charges for those funds, and will therefore vary from year to year. The ongoing charges figure excludes portfolio transaction costs, except in the case of an entry/ exit charge paid by the Fund when buying or selling shares in another collective investment undertaking.

**Dividend Record**

Ex Dividend Date	Dividend Payout	NAV
31.12.2023	0.0532	10.07
30.11.2023	0.0590	9.77
31.10.2023	0.0579	9.40

The dividend of the Fund is subject to the manager's discretion and is not guaranteed. A positive distribution yield does not imply a positive return, past dividend record is not indicative of future dividend likely to be achieved. NAV prices shown in the table above are for the 'Record Date', which is the business day prior to the XD date.

**Fund Information as at 31.12.2023**

Product Information		
Launch Date Fund:	14.08.2017	
Launch Date Share Class:	14.08.2017	
Morningstar Category:	EAA Fund Other Bond	
SFDR Rating:	Article 6	
Benchmark:	Bloomberg Contingent Capital Western Europe (USD Hedged)	
Yield	As At Date	
Distribution Yield	6.81%	2023-11-30
Underlying Yield	5.86%	2023-11-30

**Price Information**

Valuation Day:	Every Business Day in Ireland
Base Currency Fund:	USD
Currency Share Class:	USD
Available on:	www.jupiteram.com

**Fund Size**

Fund Value:	USD 102m
Long Holdings:	61
Short Holdings:	2

Please refer to the Glossary section of the Factsheet for the Distribution Yield and Underlying Yield methodology.

The benchmark is a broad representation of the Fund's investment universe. Although a large proportion of the Fund's investments may be components of the Index, the Fund is actively managed and has the ability to deviate significantly from the Index.

**Contact:** Citibank Europe plc

**Telephone:** +353-1 622 4499 **Email:** JAMTA@Citi.com **www.jupiteram.com**

**This is a marketing communication. Please refer to the latest sales prospectus of the sub-fund, particularly to the sub-fund's investment objective and characteristics including those related to ESG (if applicable), before making any final investment decisions.**

This document is for informational purposes only and is not investment advice. Market and exchange rate movements can cause the value of an investment to fall as well as rise, and you may get back less than originally invested. Initial charges are likely to have a greater proportionate effect on returns if investments are liquidated in the shorter term.

This is not an invitation to subscribe for shares in the Jupiter Asset Management Series plc (the Company) or any other fund managed by Jupiter Asset Management (Europe) Limited or Jupiter Investment Management Limited. The Company is an investment company with variable capital established as an umbrella fund with segregated liability between sub-funds which is authorised and regulated by the Central Bank of Ireland pursuant to the European Communities (Undertakings for Collective Investment in Transferable Securities) Regulations 2011, as amended. Registered in Ireland under registration number 271517. Registered office: 33 Sir John Rogerson's Quay, Dublin 2, Ireland.

This information is only directed at persons residing in jurisdictions where the Company and its shares are authorised for distribution or where no such authorisation is required.

The sub fund(s) may be subject to various other risk factors, please refer to the latest sales prospectus for further information.

Prospective purchasers of shares of the sub fund(s) of the Company should inform themselves as to the legal requirements, exchange control regulations and applicable taxes in the countries of their respective citizenship, residence or domicile. Subscriptions can only be made on the basis of the latest sales, accompanied by the most recent audited annual report and semi-annual report. These documents are available for download from [www.jupiteram.com](http://www.jupiteram.com).

**The document is prepared for the use of existing investors of the Fund for information purposes only. Please make sure that this document is included as part of the Information Memorandum of the Fund and distributed in a bundle if it is intended to be used as an offering document to new investors of the Fund.**

**If you did not obtain this document through your relationship manager, please dispose of it immediately as the information contained in this document may not be up to date, and it may not be legal for you to be provided this document or to subscribe for shares in the Fund. Please contact your relationship manager for further assistance.**

The Fund is notified as a restricted scheme by MAS and is not allowed to be offered to the Singapore retail public. This marketing document is not a Prospectus as defined in the Securities and Futures Act, Cap. 289 of Singapore (the "SFA") and accordingly, statutory liability under the SFA in relation to the content of Prospectuses would not apply. This communication shall be construed as part of an information memorandum for the purposes of section 305(5) of the SFA. Accordingly, this communication must not be relied upon or construed on its own without reference to the information memorandum. Please refer to the first two pages of the information memorandum for the complete selling restrictions applicable for offers of the Fund to investors in Singapore.

## Jupiter Factsheets - Glossary of Terms

**Absolute return:** the total return of an asset, portfolio or fund over a given period of time OR an investment approach that attempts to achieve a return which is not benchmarked against an index.

**Ask / Bid price:** the lowest price a seller is willing to sell a security for / the highest price a buyer is willing to pay for a security.

**Bond:** a debt instrument ('I Owe You') issued by a company (corporate bond), government (sovereign/government bond) or other institution in order to raise money. In most cases, bonds pay a fixed interest rate (coupon) over a fixed period of time and will be repaid on a particular date. See **Coupon**.

**Convertibles:** securities (e.g. bonds or preference shares) that can be exchanged at some point in the future for a specified number of shares at a specified price of the company issuing the securities. See **Bond**.

**Coupon:** denotes the interest in % paid on a bond See **Bond**.

**Credit rating:** an assessment of a borrower's credit worthiness, i.e. the likelihood of the borrower to repay its debts.

**Derivative:** a financial instrument that derives its value from its underlying assets. Common underlying assets include stocks, bonds, commodities, currencies, interest rates and market indices. Futures contracts, forward contracts, options and swaps are the most common types of derivatives. Derivatives can be purchased 'on margin', i.e. at a fraction of the value of the underlying asset. Thus, they are 'leveraged' instruments where the risk of loss can be greater than the initial outlay. Derivatives can be used like insurance contracts (i.e. to hedge market risk) or for investment purposes. See **Hedge, Leverage**.

**Distribution Yield:** reflects the amounts that may be expected to be distributed over the next twelve months as a percentage of the price of the fund as at the date shown. It is based on a snapshot of the portfolio on that day. It does not include any preliminary charge and investors may be subject to tax on distributions.

**Duration/Modified Duration:** Duration estimates the sensitivity of a bond or bond fund to changes in interest rates. It is measured in years. The longer a bond's duration, the more sensitive it is to interest rate movements. Modified duration estimates the effect that a 1% change in interest rates will have on the price of a bond or bond fund.

**Economic Gross:** the gross exposure adjusted to account for investments with mutually exclusive outcomes, for example a short position hedge on a share that is also held as a long position. See **Gross exposure, Long/short position, Hedge**.

**Effective duration:** estimates the sensitivity of a bond's price to changes in benchmark interest rates. Effective duration is required for the measurement of interest rate risk for complex types of bonds. See **Bond**.

**Engagement:** means dialogue with management teams and boards, including non-executive directors. Engagement enables us to assess and influence how businesses are managed.

**Equity:** a share representing an ownership interest in a company. Equity market means stock market.

**Exchange Traded Fund (ETF):** a fund vehicle that is traded like a stock on a stock exchange. It is used to track and mimic the performance of a specific market index.

**Exposure:** describes the level of risk to a particular asset, asset type, sector, market or government. Also, the directional market exposure of a (absolute return) fund. See **Absolute Return, Gross/Net exposure**.

**Fixed interest/income:** denotes debt instruments (securities) that pay a fixed interest rate (e.g. bond, commercial paper). Also, a universal term for bond or debt investing. See **Bond**.

**Floating rate note (FRN):** a bond with a variable interest rate. The interest rate is variable as it is tied to a benchmark such as LIBOR (London Interbank Offered Rate). See **Bond**.

**Futures:** an exchange traded contract between two parties to buy or sell a commodity or a financial instrument at a pre-determined price at a future date. See **Bond Future, Derivative**.

**Gearing:** measures a company's borrowings (debt) as a proportion of assets. See **Leverage**.

**Gross exposure:** the percentage value of the long positions plus the percentage value of the short positions. See **Net exposure**.

**Hedge:** an investment designed to reduce the risk of adverse price movements in an asset by taking an offsetting position. Derivatives are usually used as hedging tools. See **Derivative**.

**High Water Mark:** the highest level that a fund's net asset value (NAV) has reached at the end of any 12-month accounting period. See **Net Asset Value**.

**High yield bond:** a bond with a high coupon payment and typically a low/no credit rating (below investment grade, e.g. BBB-). See **Bond, Coupon**.

**Historic yield:** reflects distributions declared over the past twelve months as a percentage of the price, as at the date shown. It does not include any initial charge and investors may be subject to tax on their distributions.

**Hurdle Rate:** the minimum level of return required before a fund can charge a performance fee. See **Performance fee**.

**Leverage:** the use of financial instruments (e.g. debt) to increase the potential return of an investment. See **Notional value**.

**Liquidity:** measures how easily an asset or security can be converted into cash.

**Long/short position:** a long position is buying a security with the expectation that it will deliver a positive return if its value goes up and a negative return if its value falls. Conversely, a short position involves selling a borrowed security with

the expectation of buying it back at a lower price to make a profit. However, if the security goes up in value, a short position will make a loss.

**Maturity:** refers to a finite time period at the end of which a security/debt instrument is due to be repaid. See **Bond**.

**Money market:** markets in which short-term (less than one year) debt instruments are traded. Money market instruments are typically cash deposits and commercial papers.

**Net asset value (NAV):** in relation to a fund, the market value of its assets less its liabilities. The market value is usually determined by the price at which an investor can redeem shares.

**Net exposure:** the percentage value of the long positions less the percentage value of the short positions. See **Gross Exposure, Long/short Position**.

**Non-rated bonds:** bonds that are not rated. See **Bond**.

**Notional value:** commonly used in relation to a derivative, denotes the theoretical value of its underlying asset. See **Derivative**.

**Open-ended Investment Company (OEIC):** a fund vehicle, which can issue a limitless number of shares whose value are directly linked to the value of its underlying investments. OEICs normally list a single price based on the NAV. See **Net Asset Value**.

**Performance fee:** a fee paid to an asset manager for generating positive returns above a hurdle rate.

**Preferred bonds:** have greater seniority when a bond issuer repays its debts. In the event that the issuer cannot repay all its debt, the holders of preferred bonds will be further forward in the queue for repayment than holders of other ('non-preferred') bonds.

**Share:** a unit of ownership interest in a company or financial asset. Also **Equity**.

**SICAV:** Société d'Investissement à Capital Variable. A type of open-ended fund widely used in Europe.

**Spread:** the difference between the bid and the ask price of a single security. It can also refer to the difference in price between two securities. See **Ask/Bid price**.

**Stewardship:** our responsibility to understand and manage investment risks we take on behalf of our clients. We consider material Environmental, Social and Governance ('ESG') information in the same way as we consider other types of investment analysis. These three factors enable us to evaluate how companies interact with the Environment (such as climate change), Society (human rights) and Governance (management). Stewardship entails a responsibility to monitor and engage with the companies in which we invest.

**Sustainability:** by appropriately considering ESG risks and engaging with companies, we strive to generate long term, sustainable returns for our clients.

**Total return:** the capital gain or loss plus any income generated by an investment over a given period.

**Underlying Yield:** reflects the amounts that may be expected to be distributed, net of expenses, over the next twelve months as a percentage of the price of the fund as at the date shown. It is based on a snapshot of the portfolio on that day. It does not include any preliminary charge and investors may be subject to tax on distributions.

**Unit Trust:** A fund vehicle which can issue a limitless number of units whose value are directly linked to the value of its underlying investments. Jupiter Unit Trusts are single priced, which means they have one price for buying and selling.

**Value at Risk (VaR):** value at Risk, a mathematical way of measuring the maximum expected loss of an investment over a period of time.

**Volatility:** measures how much the price of a security moves up or down over a period of time. A stock that experiences big price swings has high volatility, while one which moves up or down in smaller increments has low volatility.

**Yield to Maturity (YTM):** measures the annual return an investor can anticipate for holding a particular bond until it matures. When considering an entire bond portfolio, an average yield is used based on the weightings of individual bonds within that portfolio.