TP: Bt 93.00

Carabao Group Pcl (CBG TB)

แนวโน้มเป็นบวก

หลังผลการดำเนินงาน 3Q24 แข็งแกร่ง CBG คาดว่าผลการดำเนินงาน 4Q24F จะแข็งแกร่งขึ้นอีกจากส่วนแบ่งตลาดในประเทศที่เพิ่มขึ้น การฟื้น ตัวของเมียนมาร์ และมาตรการลดตันทุนใหม่ เรายังคงแนะนำ "ซื้อ" CBG เนื่องจากกำไรคาดว่าจะเติบโตที่ 54/24/12% ในปี 2024-26F



PATTADOL BUNNAK

662-779-9119 pattadol.bun@thanachartsec.co.th

ฟื้นตัวต่อเนื่อง แนะนำ "ซื้อ"

เราคงคำแนะนำ "ซื้อ" CBG โดยให้ราคาเป้าหมายที่สูงขึ้น (ปีฐาน 2025F) เป็น 93 บาท (จาก 91 บาท) 1) เราคาดว่ากำไรจะเติบโตแข็งแกร่งที่ 54/24/12% ในปี 2024-26F 2) CBG กำลังพื้นตัวจากปัจจัยเก่าที่หนุน กำไรซึ่งอ่อนแอในช่วงหลายปีที่ผ่านมา เช่น ต้นทุนวัตถุดิบ และการ ส่งออก และปัจจัยหนุนการเติบโตตัวใหม่ เช่น ส่วนแบ่งตลาดที่เพิ่มขึ้น และมาตรการลดต้นทุนใหม่ 3) เราคาดว่า EBIT margin จะเพิ่มขึ้นเป็น 18% ในปี 2026F จาก 12% ในปี 2023 จากตันทุนวัตถุดิบที่ลดลง มาตรการควบคุมตันทุนใหม่ และผลกระทบจาก operating leverage 4) CBG คาดว่าธุรกิจจะมีแนวโน้มแข็งแกร่งขึ้นใน 4Q24F หลังจากมีกำไรที่ แข็งแกร่งมากใน 3Q24 ที่ 741 ลบ. เพิ่มขึ้น 41% y-y และ 5) CBG ไม่ แพง ซื้อขายที่ 2025F PE ที่ 21 เท่า เทียบกับแนวโน้มการเติบโตที่ แข็งแกร่งและ ROE ที่สูงที่ 26% เราปรับคาดการณ์กำไรขึ้น 1-3% ในปี 2024-26F เพื่อสะท้อนถึงมาตรการด้านตันทุนใหม่

ส่วนแบ่งตลาดเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง

ส่วนแบ่งตลาดเครื่องดื่มชูกำลังในประเทศของ CBG เพิ่มขึ้นเป็น 24.5% ใน 3Q24 จาก 21.0% เมื่อปีที่แล้ว หลังจากที่บมจ. โอสถสภา (OSP) ปรับ ขึ้นราคาในปี 2022 และ Red Bull Thailand ปรับราคาในปี 2023 ส่วนแบ่ง ตลาดของ CBG เพิ่มขึ้นเป็น 26% ใน 4Q24 โดยมีการเจาะตลาดได้ดีขึ้น ในบางพื้นที่ที่มีความภักดีต่อแบรนด์อื่นอย่างมาก นอกจากนี้ CBG ยังได้ ประโยชน์จากการขยายสาขาของ CJ Express ซึ่งเป็นเครือซูเปอร์มาร์เก็ต ที่ใหญ่เป็นอันดับสามของประเทศไทย ซึ่งมีฐานที่มั่นคงในพื้นที่ต่างจังหวัด และเจ้าของคือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของ CBG

เมียนมาร์ฟื้นตัว

การส่งออกเครื่องดื่มชูกำลังลดลง 27% ในปี 2023 จากจุดสูงสุดในปี 2020 ยอดส่งออก (32% ของยอดขายใน 9M24) ฟื้นตัว 7% y-y ใน 9M29 จาก การพื้นตัวในกัมพูชา (75% ของการส่งออกทั้งหมด) CBG ได้ส่วนแบ่ง ตลาดในกัมพูชาเพิ่มขึ้น เนื่องจากคู่แข่งรายเล็กประสบปัญหาในช่วงที่ ตลาดอ่อนแอ ขณะที่กัมพูชาปรับตัวดีขึ้นต่อเนื่องไปใน 4Q24F CBG ได้รับคำสั่งซื้อที่พื้นตัวจากเมียนมาร์ (10% ของการส่งออก) ธุรกิจในเมียน มาร์ได้รับผลกระทบจากการก่อรัฐประหารในปี 2020-22 และข้อจำกัดการ นำเข้าในปี 2023 ข้อจำกัดเริ่มผ่อนคลายลงใน 4Q24 เราคาดว่าการส่งออก จะเติบโต 8/8/9% ในปี 2024-26F

มาตรการประหยัดต้นทุนใหม่

CBG มุ่งเน้นการลดค่าใช้จ่ายด้านการตลาดในปีนี้ และปัจจุบันตั้งเป้าที่จะ ลดต้นทุนอลูมิเนียมและเศษแก้ว (ซึ่งคิดเป็น 15% ของต้นทุนขายรวม) ลง 10% ในปีหน้า CBG ได้เปลี่ยนมาใช้ชัพพลายเออร์อลูมิเนียมรายใหม่ซึ่ง เสนอราคาที่ถูกกว่า นอกจากนี้ CBG กำลังออกแบบกระปองเครื่องดื่มชู กำลังใหม่โดยใช้ปริมาณอลูมิเนียมน้อยลง และเครื่องดื่มชูกำลังบรรจุขวดที่ใช้ปริมาณเศษแก้วน้อยลง เราคาดว่า EBIT margin ของ CBG จะเพิ่มขึ้น เป็น 18% ในปี 2026F จากจุดต่ำสุดที่ 12% ในปี 2023

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2023A	2024F	2025F	2026F
Sales	18,853	21,513	24,110	26,846
Net profit	1,924	2,960	3,678	4,135
Consensus NP	_	2,814	3,212	3,521
Diff frm cons (%)	_	5.2	14.5	17.4
Norm profit	1,924	2,960	3,678	4,135
Prev. Norm profit	_	2,926	3,585	4,017
Chg frm prev (%)	_	1.2	2.6	2.9
Norm EPS (Bt)	1.9	3.0	3.7	4.1
Norm EPS grw (%)	(15.8)	53.8	24.2	12.4
Norm PE (x)	40.3	26.2	21.1	18.7
EV/EBITDA (x)	26.9	18.3	14.9	13.3
P/BV (x)	6.7	5.8	5.1	4.6
Div yield (%)	1.2	1.9	2.8	3.2
ROE (%)	17.4	23.9	25.9	25.9
Net D/E (%)	36.6	18.2	3.0	(6.3)

PRICE PERFORMANCE



COMPANY INFORMATION

Price as of 15-Nov-24 (Bt	77.50
Market Cap (US\$ m)	2,225.6
Listed Shares (m shares)	1,000.0
Free Float (%)	28.6
Avg Daily Turnover (US\$	m) 7.0
12M Price H/L (Bt)	85.25/61.50
Sector	FOOD
Major Shareholder	Sathientham Holding 25%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

ESG Summary Report P7

กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์ ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

Thanachart Securities

Ex 1: Our Assumptions

	2019	2020	2021	2022	2023	2024F	2025F	2026F
Total sales (% growth)	3.5	15.4	0.8	10.7	(2.7)	14.1	12.1	11.4
- Domestic energy drinks (% growth)	(0.5)	(5.0)	(6.6)	3.2	6.7	14.8	7.2	5.0
- Domestic others	10.1	67.2	49.9	34.1	5.7	17.2	19.3	19.4
- Export sales (% growth)	8.3	16.4	(13.8)	(1.4)	(13.7)	8.0	9.0	9.0
Gross margin (%)	38.9	41.0	35.6	29.3	25.9	27.5	28.3	27.7
SG&A to sales (%)	18.4	16.5	17.0	16.0	14.1	11.3	10.5	9.8
EBIT margin (%)	20.5	24.5	18.7	13.3	11.8	16.2	17.9	17.9

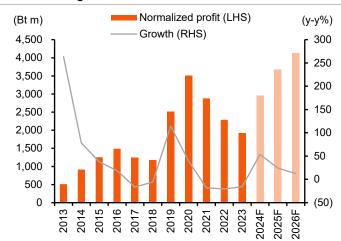
Sources: Company data, Thanachart estimates

_	_	_		_	
Þχ	2:	⊢arı	าเทตร	Rev	risions

Ex 2: Earnings Revisions						
	2021	2022	2023	2024F	2025F	2026F
Sales (Bt m)						
- New	17,364	19,215	18,853	21,513	24,110	26,846
- Old				21,413	23,859	26,533
- Change (%)				0.5	1.0	1.2
Gross margin (%)						
- New	35.6	29.3	25.9	27.5	28.3	27.7
- Old				27.5	28.2	27.5
- Change (ppt)				0.1	0.2	0.2
SG&A to sales (%)						
- New	17.0	16.0	14.1	11.3	10.5	9.8
- Old				11.4	10.6	9.9
- Change (ppt)				(0.1)	(0.1)	(0.1)
Normalized profits (Bt m)						
- New	2,816	2,286	1,924	2,960	3,678	4,135
- Old				2,926	3,585	4,017
- Change (%)				1.2	2.6	2.9

Sources: Company data, Thanachart estimates

Ex 3: Earnings To Return To Their Peak



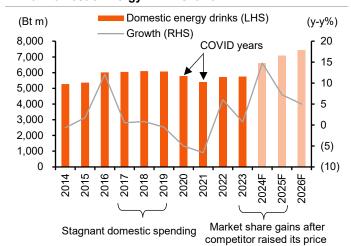
Sources: Company data, Thanachart estimates

Ex 4: Inexpensive PE



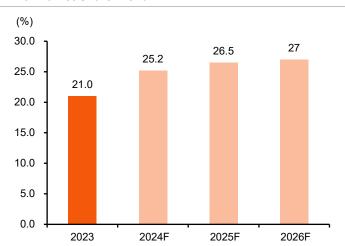
Sources: Bloomberg, Thanachart estimates

Ex 5: Domestic Energy Drink Growth



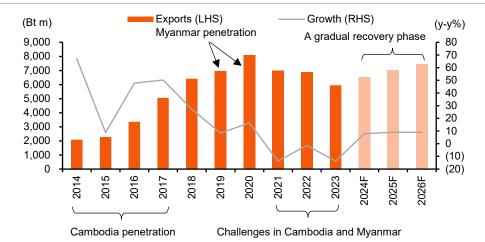
Sources: Company data, Thanachart estimates

Ex 6: Market Share Trend



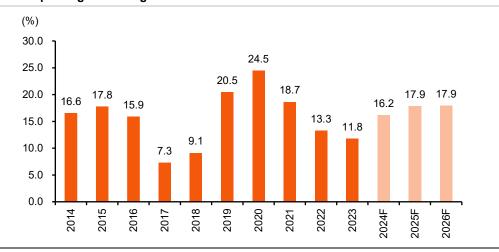
Sources: Company data, Thanachart estimates

Ex 7: Total Export Growth



Sources: Company data, Thanachart estimates





Sources: Company data, Thanachart estimates

Ex 9: 12-month DCF-based TP Calculation Using A Base Year Of 2025F

(Bt m)		202 5 F	202 6 F	202 7 F	2028F	2029F	2030F	2031F	2032F	2033F	2034F	2035F	Terminal Value
EBITDA		5,168	5,703	5,978	6,372	6,763	7,274	7,669	8,059	8,466	8,891	9,336	_
Free cash flow		3,964	4,025	5,155	5,546	5,900	6,385	6,744	7,104	7,476	7,864	8,270	130,673
PV of free cash flow		3,953	3,443	4,078	4,057	3,991	3,995	3,821	3,710	3,600	3,492	3,386	53,499
Risk-free rate (%)	2.5												
Market risk premium (%)	8.0												
Beta	1.0												
WACC (%)	8.1												
Terminal growth (%)	2.0												
Enterprise value - add													
investments	95,025												
Net debt (2024F)	2,378												
Minority interest	(197)												
Equity value	92,845												
# of shares (m)	1,000												
Equity value/share (Bt)	93.00												

Sources: Company data, Thanachart estimates

Valuation Comparison

Ex 10: Valuation Comparison With Regional Peers

			EPS g	rowth	—— Р	E ——	— P	/BV —	EV/E	BITDA	— Div y	rield—
Name	BBG code	Country	24F	25F	24F	25F	24F	25F	24F	25F	24F	25F
			(%)	(%)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(%)	(%)
Yakult Honsha	2267 JP	Japan	4.4	1.4	17.2	17.0	1.5	1.5	9.4	9.1	2.2	2.3
Coca-Cola	KO US	US	6.2	4.4	21.9	21.0	10.8	10.1	19.8	18.6	3.1	3.2
PepsiCo	PEP US	US	7.0	5.9	20.3	19.1	10.9	9.4	14.9	14.1	3.2	3.4
Monster Beverage	MNST US	US	6.4	13.8	34.1	30.0	9.0	7.6	24.7	22.2	0.0	0.0
Sappe PCL	SAPPE TB	Thailand	21.0	11.6	17.5	15.7	5.3	4.6	11.1	9.5	3.7	4.1
Carabao Group PCL*	CBG TB	Thailand	53.8	24.2	26.2	21.1	5.8	5.1	18.3	14.9	1.9	2.8
Osotspa PCL*	OSP TB	Thailand	33.0	7.7	19.7	18.3	3.9	3.9	13.5	12.4	5.1	5.5
Average			18.8	9.9	22.4	20.3	6.7	6.0	16.0	14.4	2.7	3.0

Sources: Company data, Thanachart estimates

Note: * Thanachart estimates, using normalized EPS.

Based on 15 November 2024 closing prices

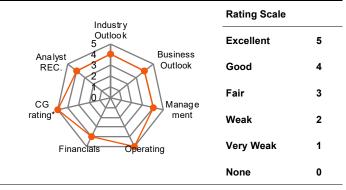
กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์ ในรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

COMPANY DESCRIPTION

บริษัท คาราบาวกรุ๊ป จำกัด (CBG) คือผู้ผลิตเครื่องดื่มชูกำลังที่ใหญ่ที่สุด เป็นอันดับสองของประเทศไทย โดยมีส่วนแบ่งตลาดที่ 22% บริษัทถือหุ้น 100% ในบริษัทย่อยสามบริษัทได้แก่ CBD (บริษัทผลิตเครื่องดื่มชูกำลัง), APG (บริษัทผลิตและจัดหาขวดแก้วสำหรับเครื่องดื่มชูกำลัง), และ DCM (บริษัทจัดจำหน่ายสินค้า) CBG เริ่มผลิตเครื่องดื่มชูกำลังตั้งแต่ปี 2002 และ ปจัจุบันมีการขายทั้งในประเทศและส่งออกไปยังต่างประเทศ

Source: Thanachart

COMPANY RATING



Source: Thanachart; *CG Rating

THANACHART'S SWOT ANALYSIS

S — Strength

- มีสถานะแข็งแกร่งในตลาดเครื่องดื่มในประเทศ
- งบดุลแข็งแกร่งและอยู่ในสถานะเป็นเงินสดสุทธิ
- มีทีมผู้บริหารที่มีนโยบายเชิงรุก

Opportunity

- การเติบโตในต่างประเทศ
- การควบรวมกิจการและการเข้าซื้อกิจการ

W — Weakness

- อยู่ในตลาดอิ่มตัว
- ตลาดเครื่องดื่มชูกำลังของไทยปรับขึ้นราคาได้ยาก
- พึ่งพาตัวแทนแบรนด์อย่างมาก.

T — Threat

- การบริโภคในประเทศและภาวะเศรษฐกิจ
- การแข่งขันที่รุนแรงของตลาดเครื่องดื่ม
- ภัยธรรมชาติ

CONSENSUS COMPARISON

	Consensus	Thanachart	Diff
Target price (Bt)	87.55	93.00	6%
Net profit 24F (Bt m)	2,814	2,960	5%
Net profit 25F (Bt m)	3,212	3,678	14%
Consensus REC	BUY: 14	HOLD: 3	SELL: 1

HOW ARE WE DIFFERENT FROM THE STREET?

 ราคาเป้าหมายของเราสูงกว่าของตลาด ซึ่งเราคาดว่าเรามีมุมมองที่เป็น บวกมากขึ้นต่อการฟื้นตัวของธุรกิจของ CBG

RISKS TO OUR INVESTMENT CASE

- การเติบโตของยอดขายทั้งในประเทศและการส่งออกต่ำกว่าที่เราคาด
 เป็นความเสี่ยงต่อประมาณการกำไร และราคาเป้าหมายของเรา
- การเติบโตของยอดขายในพม่าและเวียดนามที่ต่ำกว่ากว่าคาดจะเป็น ความเสี่ยงต่อประมาณการกำไร และราคาเป้าหมายของเรา

Sources: Bloomberg consensus, Thanachart estimates

Source: Thanachart

ESG & Sustainability Report

Carabao Group Pcl

Sector: Agro & Food Industry | Food & Beverage

CBG เป็นผู้ผลิตเครื่องดื่มชูกำลังรายใหญ่อันดับสองของประเทศไทย โรงงานของบริษัทฯ ปล่อยก๊าซเรือนกระจกบางส่วน และดำเนินมาตรการ เพื่อลดการปล่อยก๊าซ อย่างไรก็ตามเราให้คะแนน ESG สำหรับ CBG ที่ 2.7 ซึ่งอยู่ในระดับปานกลาง เนื่องจากเป้าหมายและแผน ESG โดยรวมยังไม่ ชัดเจน



							S&P		
	SET ESG	SET ESG	DJSI	MSCI	ESG Book	Refinitiv	Global	Moody's	CG Rating
	Index	(BBB-AAA)	Index	(CCC-AAA)	(0-100)	(0-100)	(0-100)	(0-100)	(0-5)
CBG	YES	Α	-	В	64.56	25.43	68.00	-	5.0

Sources: SETTRADE, SET ESG Index, SET ESG Rating, The Dow Jones Industrial Average (DJSI), MSCI ESG Research LLC, ESG Book, Refinitiv ESG Information, S&P Global Market Intelligence, Moody's ESG Solutions, Thai IOD (CG rating) Note: Please see third party on "terms of use" in the following back page.

Factors	Our Comments	

ด้านสิ่งแวดล้อม (ENVIRONMENTAL)

- นโยบายและแนวทางปฏิบัติด้าน สิ่งแวดล้อม
- การบริหารจัดการพลังงาน/ไฟฟ้า
- การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
- การบริหารจัดการน้ำ
- การบริหารจัดการของเสีย
- CBG เป็นผู้ผลิตเครื่องดื่มชูกำลังรายใหญ่อันดับสองของประเทศไทย โดยมีโรงงานหลักสองแห่งที่เปิดดำเนินการ ในประเทศไทย โรงงานของบริษัทฯ ปล่อยก๊าซเรือนกระจกและมลพิษอื่นๆ จำนวนหนึ่ง CBG ดำเนินมาตรการ เพื่อลดมลพิษ อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ยังไม่ได้แสดงแผนสำหรับความมุ่งมั่นในการลดมลพิษในระยะยาว
- บริษัทฯ ได้ใช้มาตรการในการลดมลพิษ เช่น การรีไซเคิลน้ำ และการบำบัดน้ำ การใช้พลังงานไฟฟ้าจากโซลาร์ รูฟท็อป และการใช้พลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อช่วยในกระบวนการผลิต
- อย่างไรก็ตาม แม้จะมีความพยายามในการลดมลพิษ แต่อัตราส่วนการใช้ทรัพยากรที่เกี่ยวข้องกับมลพิษ เช่น อัตราส่วนของไฟฟ้าที่ใช้ ก็ยังไม่ดีขึ้นมากนัก

ด้านสังคม (SOCIAL)

- การปฏิบัติตามหลักสิทธิมนุษยชน
- การดูแลพนักงาน
- สุขอนามัยและความปลอดภัย
- ความปลอดภัยและคุณภาพของ ผลิตภัณฑ์
- การมีส่วนร่วมพัฒนาชุมชน และสังคม
- CBG ได้กำหนดมาตรฐานแรงงานและระบบการจัดการ เช่น การจ้างงาน สวัสดิการ อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย บริษัทฯ ได้รับรางวัล เช่น รางวัล Thai Labor Standards Award
- CBG ได้แสดงให้เห็นแล้วว่าสามารถลดจำนวนอุบัติเหตุที่โรงงานได้ตลอดทั้งปี
- CBG เสนอโปรแกรมการออกแบบและพัฒนาให้กับพนักงาน ทำให้พนักงานสามารถพัฒนางานได้ดีขึ้น ใน
 ขณะเดียวกันก็อนุญาตให้พวกเขาเปลี่ยนพื้นที่ทำงานตามความเหมาะสมภายในองค์กร
- CBG มีส่วนร่วมในกิจกรรมการบริจาคต่างๆ เช่น สนับสนุนโรงพยาบาลสำหรับผู้ป่วยโควิด

ด้านบรรษัทภิบาลและเศรษฐกิจ (GOVERNANCE & SUSTAINABILITY)

- โครงสร้างของคณะกรรมการบริษัท
- จริยธรรมและความโปร่งใส
- ความยั่งยืนของธุรกิจ
- การบริหารความเสี่ยง
- นวัตกรรม

- CBG มีคณะกรรมการบริหาร 13 คน ซึ่งเรามองว่ามีขนาดใหญ่สำหรับขนาดและขอบเขตของธุรกิจ จากกรรมการ ทั้ง 13 ท่าน มีกรรมการอิสระ 6 ท่าน มีกรรมการหญิง 4 คน
- แม้ว่า CBG จะจำหน่ายผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มชูกำลังเป็นหลัก แต่ตลาดของบริษัทฯ ก็กระจายไปยังหลายประเทศ
 CBG มีสถานะทางธุรกิจที่แข็งแกร่งในตลาดหลัก
- CBG มุ่งเน้นที่ออกผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายเช่นกัน เช่น เครื่องดื่มฟังก์ชั่นนอลดริ้งค์ และจัดจำหน่ายเครื่องดื่ม และสินค้าอุปโภคบริโภคอื่นๆ ด้วย

Sources: Thanachart, Company data

2022A

2023A

2024F

2025F

2026F

INCOME STATEMENT FY ending Dec (Bt m)

Extraordinary items

Normalized profit

Normalized EPS (Bt)

NET PROFIT

EPS (Bt)

Sales 19,215 18,853 21,513 24,110 26,846 Cost of sales 13,582 13,974 15,587 17,284 19,403 **Gross profit** 5,633 4,879 5,926 6,825 7,443 % gross margin 29.3% 25.9% 27.5% 28.3% 27.7% Selling & administration expenses 3,078 2.660 2.440 2,520 2.632 Operating profit 2,555 2,219 3,486 4,306 4,811 % operating margin 13.3% 11.8% 16.2% 17.9% 17.9% Depreciation & amortization 813 818 882 911 943 **EBITDA** 3,368 3,038 4,368 5,217 5,754 21.4% % EBITDA margin 17.5% 16.1% 20.3% 21.6% Non-operating income 240 193 172 193 215 Non-operating expenses 0 0 0 0 0 (133)(183)(114)(93)Interest expense (115)2,679 2,229 3,525 4,384 4,932 Pre-tax profit 337 583 726 816 Income tax 433 After-tax profit 2,247 1,892 2,941 3,659 4,116 11.7% 10.0% 13.7% 15.2% 15.3% % net margin Shares in affiliates' Earnings 5 8 0 0 0 Minority interests 35 24 19 19 19

0

2,286

2,286

2.3

2.3

0

1,924

1,924

1.9

1.9

0

2,960

2,960

3.0

3.0

0

3,678

3,678

3.7

3.7

0

4,135

4,135

4.1

4.1

Margin expansion

Earnings turnaround

BALANCE SHEET					
FY ending Dec (Bt m)	2022A	2023A	2024F	2025F	2026F
ASSETS:					
Current assets:	6,347	5,802	6,211	6,962	7,589
Cash & cash equivalent	936	1,184	1,000	1,200	1,200
Account receivables	2,533	2,192	2,501	2,803	3,121
Inventories	2,718	2,295	2,560	2,792	3,081
Others	160	131	149	167	186
Investments & loans	154	158	158	158	158
Net fixed assets	12,229	12,376	11,933	11,470	11,377
Other assets	1,309	1,207	1,599	1,698	1,801
Total assets	20,039	19,544	19,900	20,288	20,925
LIABILITIES:					
Current liabilities:	8,187	4,283	3,858	3,482	3,251
Account payables	1,853	2,045	2,281	2,530	2,840
Bank overdraft & ST loans	3,518	1,225	778	380	36
Current LT debt	2,569	769	488	239	23
Others current liabilities	248	244	311	333	352
Total LT debt	555	3,326	2,112	1,032	98
Others LT liabilities	731	621	867	896	924
Total liabilities	9,474	8,231	6,837	5,409	4,273
Minority interest	(118)	(178)	(197)	(216)	(235)
Preferreds shares	0	0	0	0	0
Paid-up capital	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
Share premium	0	0	0	0	0
Warrants	0	0	0	0	0
Surplus	3,627	3,667	3,667	3,667	3,667
Retained earnings	6,055	6,824	8,594	10,428	12,219
Shareholders' equity	10,683	11,491	13,261	15,095	16,886
Liabilities & equity	20,039	19,544	19,900	20,288	20,925

Sources: Company data, Thanachart estimates

CASH FLOW STATEMENT

FY ending Dec (Bt m)	2022A	2023A	2024F	2025F	2026F
Earnings before tax	2,679	2,229	3,525	4,384	4,932
Tax paid	(474)	(331)	(569)	(705)	(799)
Depreciation & amortization	813	818	882	911	943
Chg In w orking capital	(1,074)	957	(338)	(285)	(297)
Chg In other CA & CL / minorities	(5)	(6)	34	(16)	(18)
Cash flow from operations	1,940	3,667	3,533	4,289	4,761
Capex	(504)	(965)	(400)	(400)	(800)
Right of use	(180)	124	(330)	(50)	(50)
ST loans & investments	0	0	0	0	0
LT loans & investments	(51)	(4)	0	0	0
Adj for asset revaluation	0	0	0	0	0
Chg In other assets & liabilities	273	(136)	145	(68)	(74)
Cash flow from investments	(463)	(982)	(585)	(518)	(924)
Debt financing	138	(1,321)	(1,943)	(1,727)	(1,494)
Capital increase	0	0	0	0	0
Dividends paid	(1,750)	(1,150)	(1,190)	(1,843)	(2,344)
Warrants & other surplus	(63)	34	0	0	0
Cash flow from financing	(1,675)	(2,437)	(3,133)	(3,571)	(3,837)
Free cash flow	1,435	2,702	3,133	3,889	3,961

PE looks inexpensive to us

VALUATION						
FY ending Dec	2022A	2023A	2024F	2025F	2026F	
Normalized PE (x)	33.9	40.3	26.2	21.1	18.7	
Normalized PE - at target price (x)	40.7	48.3	31.4 26.2 31.4 18.3 21.8 5.8 7.0 21.9	25.3 21.1 25.3 14.9 17.9 5.1 6.2 18.1	22.5 18.7 22.5 13.3 16.0 4.6 5.5	
PE(x)	33.9	40.3 48.3				
PE - at target price (x)	40.7					
EV/EBITDA (x)	24.7	26.9				
EV/EBITDA - at target price (x)	29.3	32.0				
P/BV (x)	7.3	6.7				
P/BV - at target price (x)	8.7	8.1				
P/CFO (x)	40.0	21.1				
Price/sales (x)	4.0	4.1	3.6	3.2	2.9	
Dividend yield (%)	1.9	1.2	1.9	2.8	3.2	
FCF Yield (%)	1.9	3.5	4.0	5.0	5.1	
(Bt)						
Normalized EPS	2.3	1.9	3.0	3.7	4.1	
EPS	2.3	1.9	3.0	3.7	4.1	
DPS	1.5	0.9	1.5	2.2	2.5	
BV/share	10.7	11.5	13.3	15.1	16.9	
CFO/share	1.9	3.7	3.5	4.3	4.8	
FCF/share	1.4	2.7	3.1	3.9	4.0	

Sources: Company data, Thanachart estimates

FINANCIAI RATIOS

FINANCIAL RATIOS								
FY ending Dec	2022A	2023A	2024F	2025F	2026F			
Growth Rate								
Sales (%)	10.7	(1.9)	14.1	12.1	11.4			
Net profit (%)	(20.6)	(15.8)	53.8	24.2	12.4			
EPS (%)	(20.6)	(15.8)	53.8	24.2	12.4			
Normalized profit (%)	(18.8)	(15.8)	53.8	24.2	12.4			
Normalized EPS (%)	(18.8)	(15.8)	53.8	24.2	12.4			
Dividend payout ratio (%)	65.6	46.8	50.0	60.0	60.0			
Operating performance								
Gross margin (%)	29.3	25.9	27.5	28.3	27.7			
Operating margin (%)	13.3	11.8	16.2	17.9	17.9			
EBITDA margin (%)	17.5	16.1	20.3	21.6	21.4			
Net margin (%)	11.7	10.0	13.7	15.2	15.3			
D/E (incl. minor) (x)	0.6	0.5	0.3	0.1	0.0			
Net D/E (incl. minor) (x)	0.5	0.4	0.2	0.0	(0.1)			
Interest coverage - EBIT (x)	22.2	12.1	26.1	37.7	51.6			
Interest coverage - EBITDA (x)	29.3	16.6	32.7	45.6	61.7			
ROA - using norm profit (%)	11.7	9.7	15.0	18.3	20.1			
ROE - using norm profit (%)	21.9	17.4	23.9	25.9	25.9			
DuPont								
ROE - using after tax profit (%)	21.5	17.1	23.8	25.8	25.7			
- asset turnover (x)	1.0	1.0	1.1	1.2	1.3			
- operating margin (%)	14.5	12.8	17.0	18.7	18.7			
- leverage (x)	1.9	1.8	1.6	1.4	1.3			
- interest burden (%)	95.9	92.4	96.4	97.5	98.1			
- tax burden (%)	83.8	84.9	83.5	83.5	83.5			
WACC (%)	7.8	7.8	7.8	8.1	8.1			
ROIC (%)	13.8	11.5	18.6	23.0	25.8			
NOPAT (Bt m)	2,142	1,884	2,909	3,593	4,015			
invested capital (Bt m)	16,389	15,627	15,639	15,546	15,844			

ROE looks decent for its business nature

Sources: Company data, Thanachart estimates

ESG Information - Third Party Terms

SETTRADE: You acknowledge that the use of data, information or service displayed and/or contained in this website may require third party's data, content or software which is subject to the terms of third party provider. By accessing and/or using of such certain data, you acknowledge and agree to comply with and be bound by the applicable third party terms specified below

ESG Scores by Third Party data from www.SETTRADE.com 1. MSCI (CCC- AAA)

- 2. ESG Book (0-100)
- 3. Refinitiv (0-100)
- 4. S&P Global (0-100) 5. Moody's ESG Solutions (0-100)
- 6. SET ÉSG Rating (BBB-AAA)

SETESG Index (SETESG)

The SETESG Index reflects the price movement of stock of companies that have sustainable business practices which consider environmental, social and governance (ESG) aspect

SET Index, SET50 Index, SET100 Index and all indices calculated by the Stock Exchange of Thailand ("SET") (collectively called "SET Index Series") are the registered trademarks/service marks solely owned by, and proprietary to SET. Any unauthorized use of SET Index Series is strictly prohibited. All information provided is for information purposes only and no warranty is made as to its fitness for purpose, satisfactory quality or otherwise. Every effort has been made to ensure that all information given is accurate, but no responsibility or liability (including in negligence) can be accepted by SET for errors or omissions or for any losses arising from the use of this information.

SET ESG Index (SET ESG)

Currently, long-term investment guidelines abroad are beginning to focus on investing in companies that have sustainable business practices. which considers environmental, social and governance factors (Environmental, Social and Governance or ESG) of the company in making investment decisions along with analyzing the company's financial data.

Stock Exchange Has prepared the results of evaluating sustainable stocks which are stocks of listed companies (SETESG Rating) as an alternative for investors who want to invest in stocks of listed companies that are outstanding in ESG, including to support listed companies with operations, sustainable business Taking into account all stakeholders in both social and environmental aspects. There is a management process to create sustainability for the organization, such as risk management. Supply chain management and innovation development. Therefore, the SETESG index was created to be an index that reflects the price movement of a group of securities. of companies with sustainable business operations that meet the required size and liquidity criteria

ESG Book's Disclaimer

ESG Book's Disclaimer

Arabesque S-Ray GmbH, also trading as "ESG Book", is a limited liability company (Gesellschaft mit beschränkter Haftung) incorporated in Frankfurt am Main and organised under the laws of Germany with registered number HRB 113087 in the commercial register of the local court with its seat and business address at Zeppelinallee 15, 60325 Frankfurt am Main, Germany (hereinafter "ESG Book"). ESG Book, with its UK branch and local subsidiaries, is a provider of sustainability data and advisory services and operates the sustainability data platform ESG Book. ESG Book does not offer any regulated financial services nor products. This document is provided on a confidential basis by ESG Book and is for information purposes only; accordingly, it is not a solicitation or an offer to buy any security or instrument or to participate in any trading activities nor should it be construed as a recommendation or advice on the merits of investing in any financial product. THIRD PARTY INFORMATION. Certain information contained in this document has been obtained from sources outside ESG Book. While such information is believed to be reliable for the purposes used herein, no representations are made as to the accuracy or completeness thereof and neither ESG Book nor its affiliates take any responsibility for such information. To the extent this document contains any links to third party websites, such links are provided as a convenience and for information purposes only; they do not constitute an endorsement or an approval by ESG Book of any of the products, services or opinions of the corporations or organization or individual operating such third party websites. ESG Book bears no responsibility for the accuracy, legality or content of the external site or for that of subsequent links. RELIANCE – ESG Book makes no representation or warranty, express or implied, as to the accuracy or completeness of the information contained herein, and accepts no liability for any loss, of whatever kind, howsoever arising, in relation thereto, and nothing contained herein should be relied upon. CONFIDENTIALITY. This document contains highly confidential information regarding ESG Book's strategy and organization. Your acceptance of this document constitutes your agreement to keep confidential all the information contained in this document, as well as any information derived by you from the information contained in this document and not disclose any such information to any other person. This document may not be copied, reproduced, in any way used or disclosed or transmitted, in whole or in part, to any other person.

MSCI ESG Research LLC

MSCI ESG Research LLC
"Certain information @2021 MSCI ESG Research LLC. Reproduced by permission"
"Although [User ENTITY NAME's] information providers, including without limitation, MSCI ESG Research LLC and its affiliates (the "ESG Parties"), obtain information (the "Information") from sources they consider reliable, none of the ESG Parties warrants or guarantees the originality, accuracy and/or completeness, of any data herein and expressly disclaim all express or implied warranties, including those of merchantability and fitness for a particular purpose. The Information may only be used for your internal use, may not be reproduced or redisseminated in any form and may not be used as a basis for, or a component of, any financial instruments or products or indices. Further, non of the Information can in and of itself be used to determine which securities to buy or sell or when to buy or sell them. None of the ESG Parties shall have any liability for any errors or omissions in connection with any data herein, or any liability for any direct, indirect, special, punitive, consequential or any other damages (including lost profits) even if notified of the possibility of such damages."

Score range Description CCC - B LAGGARD: A company lagging its industry based on its high exposure and failure to manage significant ESG risks BB - BBB - A AVERAGE: A company with a mixed or unexceptional track record of managing the most significant ESG risks and opportunities relative to industry peers LEADER: A company leading its industry in managing the most significant ESG risks and opportunities

The Dow Jones Sustainability Indices (DJSI)
The Dow Jones Sustainability Indices (DJSI) are a family of best-in-class benchmarks for investors who have recognized that sustainable business practices are critical to generating long-term shareholder value and who wish to reflect their sustainability convictions in their investment portfolios. The family was launched in 1999 as the first global sustainability benchmark and tracks the stock performance of the world's leading companies in terms of economic, environmental and social criteria. Created jointly by S&P Dow Jones Indices and SAM, the DJSI combine the experience of an established index provider with the expertise of a specialist in Sustainable Investing to select the most sustainable companies from across 61 industries. The indices serve as benchmarks for investors who integrate sustainability considerations into their portfolios, and provide an effective engagement platform for investors who wish to encourage companies to improve their corporate sustainability practices.

S&P Global Market Intelligence
Copyright © 2021, S&P Global Market Intelligence (and its affiliates as applicable). Reproduction of any information, opinions, views, data or material, including ratings ("Content") in any form is prohibited except with the prior written permission of the relevant party. Such party, its affiliates and suppliers ("Content Providers") do not guarantee the accuracy, adequacy, completeness, timeliness or availability of any Content and are not responsible for any errors or omissions (negligent or otherwise), regardless of the cause, or for the results obtained from the use of such Content. In no event shall Content Providers be liable for any damages, costs, expenses, legal fees, or losses (including lost income or lost profit and opportunity costs) in connection with any use of the Content. A reference to a particular investment or security, a rating or any observation concerning an investment that is part of the Content is not a recommendation to buy, sell or hold such investment or security, does not address the suitability of an investment or security and should not be relied on as investment advice. Credit ratings are statements of opinions and are not statements of fact

ESG risk combines the concepts of management and exposure to arrive at an absolute assessment of ESG risk. We identify five categories of ESG risk severity that could impact a company's enterprise value

Moody's ESG Solutions
© 2022 Moody's Corporation, Moody's Investors Service, Inc., Moody's Analytics, Inc. and/or their licensors and affiliates (collectively, "MOODY'S"). All rights reserved.
© 2022 Moody's Corporation, Moody's Credit Ratings Affiliates Are Their Current Opinions of the Relative Future Credit Risk of Entities, Credit Commitments, or Debt or Debt-Like Securities, and Materials, Products, Services and Information Published By Moody's (Collectively, "Publications") May include such Current Opinions. Moody's Defines Credit Risk as the Risk that an Entity May not Meet its Contractual, Financial Loss in the Event of Default or Impariment, See Applicable Moody's Rating Symbols and Definitions Publication for Information on the types of Contractual Financial Obligations addressed by Moody's Credit Ratings, Credit Ratings, Do Not Address any Other Risk, Including But not Limited to: Liquidity Risk, Market Value Risk, or Price Volatility. Credit Ratings, Non-Credit Assessments ("Assessments"), and other opinions included in Moody's Publications are not Statements of Current Or Historical Fact. Moody's Publications May Also Include Quantitative Model-Based Estimates of Credit Risk and Related Opinions or Commentary Published By Moody's Analytics, Inc. and/or its Affiliates. Moody's Credit Ratings, Assessments, Other Opinions and Publications Do Not Constitute or Provide Recommentation of Purchase, Sell, or Hold Particular Securities. Moody's Credit Ratings, Assessments, Other Opinions and Publications are Opinions and Publications on Not Provide Recommendations to Purchase, Sell, or Hold Particular Securities. Moody's Credit Ratings, Assessments, Other Opinions and Publications and Publications on Not Constitute on Provide Recommendations on Purchase, Sell, or Hold Particular Investor. Moody's Issues its Credit Ratings, Opinions and Publications on Not Comment on the Suitability of An Investment for Any Particular Investor. Moody's Issues its Credit Ratings,

ASSESSMENTS AND OTHER OPINIONS AND PUBLISHES ITS PUBLICATIONS WITH THE EXPECTATION AND UNDERSTANDING THAT EACH INVESTOR WILL, WITH DUE CARE, MAKE ITS OWN STUDY AND EVALUATION OF EACH SECURITY THAT IS UNDER CONSIDERATION FOR PURCHASE, HOLDING, OR SALE.
MOODY'S CREDIT RATINGS, ASSESSMENTS, OTHER OPINIONS, AND PUBLICATIONS ARE NOT INTENDED FOR USE BY RETAIL INVESTORS AND IT WOULD BE RECKLESS AND INAPPROPRIATE FOR RETAIL INVESTORS TO USE MOODY'S CREDIT RATINGS, ASSESSMENTS, OTHER OPINIONS OR PUBLICATIONS WHEN MAKING AN INVESTMENT DECISION. IF IN DOUBT YOU SHOULD CONTACT YOUR FINANCIAL OR OTHER PROFESSIONAL ADVISER.

ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS PROTECTED BY LAW, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, COPYRIGHT LAW, AND NONE OF SUCH INFORMATION MAY BE COPIED OR OTHERWISE REPRODUCED, REPACKAGED, FURTHER TRANSMITTED, TRANSFERRED, DISSEMINATED, REDISTRIBUTED OR RESOLD, OR STORED FOR SUBSEQUENT USE FOR ANY SUCH PURPOSE, IN WHOLE OR IN PART, IN ANY FORM OR MANNER OR BY ANY MEANS WHATSOEVER, BY ANY PERSON WITHOUT

MOODY'S PRIOR WRITTEN CONSENT.

MOODY'S CREDIT RATINGS, ASSESSMENTS, OTHER OPINIONS AND PUBLICATIONS ARE NOT INTENDED FOR USE BY ANY PERSON AS A BENCHMARK AS THAT TERM IS
DEFINED FOR REGULATORY PURPOSES AND MUST NOT BE USED IN ANY WAY THAT COULD RESULT IN THEM BEING CONSIDERED A BENCHMARK.

All information contained herein is obtained by MOODY'S from sources believed by it to be accurate and reliable. Because of the possibility of human or mechanical error as well as other factors, however, all information contained herein is provided "AS IS" without warranty of any kind. MOODY'S adopts all necessary measures so that the information it uses in assigning a credit rating is of sufficient quality and from sources MOODY'S considers to be reliable including, when appropriate, independent third-party sources. However, MOODY'S is not an auditor and cannot in every instance independently verify or validate information received in the rating process or in preparing its Publications.

To the extent permitted by law, MOODY'S and its directors, officers, employees, agents, representatives, licensors and suppliers disclaim liability to any person or entity for any indirect, special, consequential, or incidental losses or damages whatsoever arising from or in connection with the information contained herein or the use of or inability to use any such

special, consequential, or incidental losses or damages whatsoever arising from or in connection with the information contained herein or the use of or inability to use any such information, even if MOODY'S or any of its directors, officers, employees, agents, representatives, licensors or suppliers is advised in advance of the possibility of such losses or damages, including but not limited to: (a) any loss of present or prospective profits or (b) any loss or damage arising where the relevant financial instrument is not the subject of a particular credit rating assigned by MOODY'S.

To the extent permitted by law, MOODY'S and its directors, officers, employees, agents, representatives, licensors and suppliers disclaim liability for any direct or compensatory losses or damages caused to any person or entity, including but not limited to by any negligence (but excluding fraud, willful misconduct or any other type of liability that, for the avoidance of doubt, by law cannot be excluded) on the part of, or any contingency within or beyond the control of, MOODY'S or any of its directors, officers, employees, agents, representatives, licensors or suppliers, arising from or in connection with the information contained herein or the use of or inability to use any such information.

NO WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, AS TO THE ACCURACY, TIMELINESS, COMPLETENESS, MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE OF ANY CREDIT RATING, ASSESSMENT, OTHER OPINION OR INFORMATION IS GIVEN OR MADE BY MOODY'S IN ANY FORM OR MANNER WHATSOEVER.

Moody's Investors Service, Inc., a wholly-owned credit rating agency subsidiary of Moody's Corporation ("MOO") hereby discloses that most issuers of debt securities (including corporate).

NO WARKANTY, EXPRESS OR IMPLIED, AS TO THE ACCURACY, TIMELINESS, COMPLETENESS, MERCHANT ABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE OF ANY CREDIT RATING, ASSESSMENT, OTHER OPINION OR INFORMATION IS GIVEN OR MADE BY MOODY'S IN ANY FORM OR MANNER WHATSOEVER.

Moody's Investors Service, Inc., a wholly-owned credit rating agency subsidiary of Moody's Corporation ("MCO"), hereby discloses that most issuers of debt securities (including corporate and municipal bonds, debentures, notes and commercial paper) and preferred stock rated by Moody's Investors Service, Inc. have, prior to assignment of any credit rating, agreed to pay to Moody's Investors Service, Inc. for credit ratings opinions and services rendered by it fees ranging from \$1,000 to approximately \$5,000,000. MCO and Moody's Investors Service and nave also publicly reported to the SEC an ownership interest in MCO of more than 5%, is posted annually at www.moodys.com under the heading "Investor Relations — Corporate Governance — Director and Shareholder Affiliation Policy." Additional terms for Australia only. Any publication into Australia of this document is pursuant to the Australian. Financial Services License of MOODY'S affiliate, Moody's Investor Service Pty Limited ABN 61 003 399 657AFSL 336969 and/or Moody's Analytics Australia Pty Ltd ABN 94 105 136 972 AFSL 383569 (as applicable). This document is intended to be provided only to "wholesale clients" within the meaning of section 761G of the Corporations Act 2001. By continuing to access this document from within Australia, you represent will directly or indirectly disseminate this document is sure, not on the equity securities of the issuer or any form of security that is available to retail investors.

Additional terms for Japan only: Moody's Japan K.K. ("MJKK") is a wholly-owned credit rating agency subsidiary of Moody's Group Japan G.K., which is wholly-owned by Moody's Overseas Holdings Inc., a wholly-owned subsidiary of MCO. Moody's SF Japan K.K. ("MSF) is a valley-owned credit rating agency

distributed to or used by persons who are not professional investors.

MJKK or MSFJ (as applicable) hereby disclose that most issuers of debt securities (including corporate and municipal bonds, debentures, notes and commercial paper) and preferred stock rated by MJKK or MSFJ (as applicable) have, prior to assignment of any credit rating, agreed to pay to MJKK or MSFJ (as applicable) for credit ratings opinions and services rendered by it fees ranging from JPY125,000 to approximately JPY550,000,000.

MJKK and MSFJ also maintain policies and procedures to address Japanese regulatory requirements.

These Terms of Use govern your access or use of the ESG information and materials on the Refinitiv website and any Al powered voice assistance software ("Refinitiv ESG Information"). 2020© Refinitiv. All rights reserved. Refinitiv ESG Information is proprietary to Refinitiv Limited and/or its affiliates ("Refinitiv").

The Refinitiv ESG Information is for general informational and non-commercial purposes only. Reproduction, redistribution or any other form of copying or transmission of the Refinitiv ESG Information is prohibited without Refinitiv's prior written consent.

All warranties, conditions and other terms implied by statute or common law including, without limitation, warranties or other terms as to suitability, merchantability, satisfactory quality and fitness for a particular purpose, are excluded to the maximum extent permitted by applicable laws. The Refinitiv ESG Information is provided "as is" and Refinitiv makes no express or implied warranties, representations or guarantees concerning the accuracy, completeness or currency of the information in this service or the underlying Third Party Sources (as defined below). You assume sole responsibility and entire risk as to the suitability and results obtained from your use of the Refinitiv ESG Information.

The Refinitiv ESG Information does not amount to financial, legal or other professional advice, nor does it constitute: (a) an offer to purchase shares in the funds referred to; or (b) a recommendation relating to the sale and purchase of instruments; or (c) a recommendation to take any particular legal, compliance and/or risk management decision. Investors should

remember that past performance is not a guarantee of future results.

The Refinitiv ESG Information will not be used to construct or calculate and index or a benchmark, used to create any derivative works or used for commercial purposes. Refinitiv's

In Refinitive ESG information will not be used to construct or calculate and index of a benchmark, used to create any derivative works or used for commercial purposes. Refinitive Sci disclaimer in respect of Benchmark Regulations applies to the Refinitive ESG Information.

No responsibility or liability is accepted by Refinitive its affiliates, officers, employees or agents (whether for negligence or otherwise) in respect of the Refinitive ESG Information, or for any inaccuracies, omissions, mistakes, delays or errors in the computation and compilation of the Refinitive ESG Information (and Refinitive shall not be obliged to advise any person of any error therein). For the avoidance of doubt, in no event will Refinitive have any liability for any direct, indirect, special, punitive, consequential or any other damages (including lost profits)

relating to any use of the Refinitiv ESG Information.
You agree to indemnify, defend and hold harmless Refinitiv from and against any claims, losses, damages, liabilities, costs and expenses, including, without limitation, reasonable legal and experts' fees and costs, as incurred, arising in any manner out of your use of, or inability to use, any Information contained on the Refinitiv web site or obtained via any Al powered voice assistance software.

You represent to us that you are lawfully able to enter into these Terms of Use. If you are accepting these Terms of Use for and on behalf of an entity such as the company you work for, you represent to us that you have legal authority to bind that entity.

By accepting these Terms of Use you are also expressly agreeing to the following Refinitiv's website Terms of Use.

Refinitiv ESG scores are derived from third party publicly available sources ("Third Party Sources") and are formulated on the basis of Refinitiv own transparent and objectively applied methodology. Refinitiv's ESG Information methodology can be accessed here.

Score range	Description	
0 to 25	First Quartile	Scores within this range indicates poor relative ESG performance and insufficient degree of transparency in reporting material ESG data publicly.
> 25 to 50	Second Quartile	Scores within this range indicates satisfactory relative ESG performance and moderate degree of transparency in reporting material ESG data publicly.
> 50 to 75	Third Quartile	Scores within this range indicates good relative ESG performance and above average degree of transparency in reporting material ESG data publicly.
> 75 to 100	Fourth Quartile	Score within this range indicates excellent relative ESG performance and high degree of transparency in reporting material ESG data publicly.

CG Report: by Thai Institute of Directors Association (Thai IOD), Established in December 1999, the Thai IOD is a membership organization that strives to promote professionalism in directorship. The Thai IOD offers directors certification and professional development courses, provides a variety of seminars, forums and networking events, and conducts research on board governance issues and practices. Membership comprises board members from companies ranging from large publicly listed companies to small private firms.



Disclaimers

รายงานฉบับนี้จัดทำโดยบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) โดยจัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าน่าเชื่อถือ ทั้งนี้มี วัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุนและใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจชื้อขายหลักทรัพย์ แต่มิได้มีเจตนาชี้นำหรือเชิญชวนให้ซื้อหรือขายหรือ ประกันราคาหลักทรัพย์แต่อย่างใด ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลที่ ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไปทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณชน จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน

This report is prepared and issued by Thanachart Securities Public Company Limited (TNS) as a resource only for clients of TNS, Thanachart Capital Public Company Limited (TCAP) and its group companies. Copyright © Thanachart Securities Public Company Limited. All rights reserved. The report may not be reproduced in whole or in part or delivered to other persons without our written consent. Investors should use this report as one of many tools in making their investment decisions since Thanachart Securities may seek to do other business with the companies mentioned in the report. Thus, investors need to be aware that there could be potential conflicts of interest that could affect the report's neutrality.

Recommendation Structure

Recommendations are based on absolute upside or downside, which is the difference between the target price and the current market price. If the upside is 10% or more, the recommendation is BUY. If the downside is 10% or more, the recommendation is SELL. For stocks where the upside or downside is less than 10%, the recommendation is HOLD. Unless otherwise specified, these recommendations are set with a 12-month horizon. Thus, it is possible that future price volatility may cause a temporary mismatch between upside/downside for a stock based on the market price and the formal recommendation

For sectors, an "Overweight" sector weighting is used when we have BUYs on majority of the stocks under our coverage by market cap. "Underweight" is used when we have SELLs on majority of the stocks we cover by market cap. "Neutral" is used when there are relatively equal weightings of BUYs and SELLs.

Disclosures:

บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาต จำกัด (มหาชน) ทำหน้าที่เป็นผู้ดูแลสภาพคล่อง (Market Maker) และผู้ออกใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ (Derivative Warrants) โดยปัจจุบันบริษัท เป็นผู้ออกและเสนอขาย Derivative Warrants และบริษัทจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์อ้างอิงดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นอกจากนี้ นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนของใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

ห<u>มายเหตุ:</u> บริษัท ทุนธนชาต จำกัด (มหาชน) (TCAP) ถือหุ้น 89.96% ในบริษัทหลักทรัพย์ ธนชาต จำกัด (มหาชน) TCAP ยังเป็นผู้ถือหุ้น 100% ในบริษัท Thanachart SPV1 Co. Ltd โดย TCAP และ Thanachart SPV1 Co. Ltd ถือหุ้นรวมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมใน บริษัท ราชธานีลิสซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) อยู่ในสัดส่วนร้อยละ 60

<u>หมายเหต:</u> บริษัททุนธนชาต จำกัด (TCAP), ธนาคารทหารไทยธนชาต จำกัด (มหาชน) (TTB) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) โดย TCAP เป็นผู้ถือหุ้น ร้อยละ 89.96 ใน TNS และ ถือหุ้นใน TTB ร้อยละ 24.35 ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมี ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

ห<u>มายเหตุ:</u> บริษัททุนธนชาต จำกัด (TCAP) บริษัท ราชธานีลีสซิ่ง จำกัด (มหาชน) (THANI) บริษัท เอ็ม บี เค (มหาชน) (MBK) และบริษัท ปทุมไรซมิล แอนด์ แกรนารี จำกัด (มหาชน) (PRG) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมี ความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

หมายเหตุ: * บริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) และ บริษัท ทุนธนชาต จำกัด (มหาชน) TCAP มีกรรมการร่วมกันได้แก่ นายสมเจตน์ หมู่ศิริเลิศ ซึ่งทำหน้าที่ กรรมการผู้จัดการใหญ่ของ TCAP และ ทำหน้าที่ ประธานกรรมการบริษัท และประธานกรรมการบริหาร TNS อย่างไรก็ตาม บทวิเคราะห์นี้ได้ถูกจัดทำขึ้นบนสมมติฐานของ ฝ่ายวิจัยของ TNS"

<u>หมายเหตุ:*</u> "บริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) เป็น Joint Lead Underwriter ให้กับบริษัท บริษัท ยูโรเอเชีย โทเทิล โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน) Euroasia Total Logistics Pcl (ETL) ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงอาจมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นักลงทุน ควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

หมายเหตุ:* "บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) เป็นผู้จัดการการจัดจำหน่าย "หุ้นกู้ของบริษัท บริษัท ศรีสวัสดิ์ คอร์ปอเรชั่น จากัด (มหาชน) ครั้งที่ 4/2567 ชุด ที่ 1-3 ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2570-72 ดังนั้น การจัดทำบทวีเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงอาจมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)"

หมายเหตุ:* "บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) เป็นผู้จัดการการจัดจำหน่าย "หุ้นกู้ของบริษัท บริษัท เมืองไทย แคปปิตอล จากัด (มหาชน) ครั้งที่ 7/2567 ชุดที่ 1-3 ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2569-71 ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงอาจมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)"

หมายเหตุ:* "บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) เป็นผู้จัดการการจัดจำหน่าย "หุ้นกู้ของบริษัท บริษัท เมืองไทย แคปปิตอล จากัด (มหาชน) ครั้งที่ 8/2567 ชุดที่ 1-3 ครบกำหนดไถ่ถอนปี พ.ศ. 2569-71 ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงอาจมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)"

Thanachart Research Team

หัวหน้าฝ่าย, Strategy

พิมพ์ผกา นิจการุณ, CFA

pimpaka.nic@thanachartsec.co.th

สาธารณูปโภค, สื่อสาร

ณัฐภพ ประสิทธิ์สุขสันต์

nuttapop.Pra@thanachartsec.co.th

ยานยนต์, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บันเทิง

รตา ลิ้มสุทธิวันภูมิ

rata.lim@thanachartsec.co.th

Small Cap, การแพทย์, โรงแรม

ศิริพร อรุโณทัย

siriporn.aru@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์ทางเทคนิค

วิชนันท์ ธรรมบำรุง

witchanan.tam@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

นลิภรณ์ คลังเปรมจิตต์, CISA

nariporn.kla@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

อดิศักดิ์ ผู้พิพัฒน์หิรัญกุล, CFA

adisak.phu@thanachartsec.co.th

อิเล็กทรอนิกส์, อาหาร, เครื่องดื่ม, เดินเรือ

พัทธดนย์ บนนาค

pattadol.bun@thanachartsec.co.th

ธนาคาร, ธุรกิจการเงิน

สรัชดา ศรทรง

sarachada.sor@thanachartsec.co.th

พลังงาน , ปิโตรเคมี

ยุพาพรรณ พลพรประเสริฐ yupapan.pol@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

เถลิงศักดิ์ คูเจริญไพศาล

thaloengsak.kuc@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เทคนิค

ภัทรวัลลิ์ หวังมิ่งมาศ

pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

อสังหาริมทรัพย์, พาณิชย์

พรรณารายณ์ ติยะพิทยารัตน์

phannarai.von@thanachartsec.co.th

ขนส่ง, รับเหมา

ศักดิ์สิทธิ์ พัฒนานารักษ์

saksid.pha@thanachartsec.co.th

นักวิเคราะห์, แปล

ลาภินี ทิพยมณฑล

lapinee.dib@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เชิงปริมาณ

สิทธิเชษฐ์ รุ่งรัศมีพัฒน์

sittichet.run@thanachartsec.co.th

Data Support Team

sunet.rak@thanachartsec.co.th

มลฤดี เพชรแสงใสกุล

สเนตร รักษาวัด

monrudee.pet@thanachartsec.co.th

เกษมรัตน์ จิตกุศล

สุขสวัสดิ์ ลิมาวงษ์ปราณี

kasemrat.jit@thanachartsec.co.th

suksawat.lim@thanachartsec.co.th

วราทิพย์ รุ่งประดับวงศ์

varathip.run@thanachartsec.co.th

สุจินตนา สถาพร

sujintana.sth@thanachartsec.co.th

Thanachart Securities Pcl.

Research Team

18 Floor, MBK Tower

444 Phayathai Road, Pathumwan Road, Bangkok 10330

Tel: 662 -779-9119

Email: thanachart.res@thanachartsec.co.th