

To:

Thailand Food and Drug Administration (Thai FDA)

COMMENTS FROM FOOD INDUSTRY ASIA (FIA)

In Response to the WTO Notification (G/TBT/N/THA/680) Regarding the Draft Notification on Nutrition Labelling

Background:

<u>Food Industry Asia (FIA)</u> is a regional industry association based in Singapore, that is dedicated to promoting the development and deployment of science-based policies and regulations in the region. FIA aims to promote collaboration between industry, governments, policy makers and key opinion leaders, driving food-related initiatives in areas such as food safety, health and nutrition, harmonisation and sustainability.

In response to the release of the Draft Ministry of Public Health (MOPH) Notification on Nutrition Labelling (hereinafter referred to as "Draft Notification"), FIA would like to raise the following comments on the changes proposed under the Draft Notification.

FIA comments and enquiries in response to the consultation:

Article	Amendment (Original Text)	Amendment (Unofficial Translation)	Comments from FIA
4	การแสดงฉล <mark>ากโภชนา</mark> การต้องแสด <mark>งข้อความ</mark> เป็น	Nutritional labeling shall be in Thai language. But	FIA would like to seek
	ภาษาไทย <mark>แต่จะมีภาษ</mark> าต่างประเท <mark>ศด้วย</mark> ก็ได้ โดยต้อง	there can also be a foreign language. which must be	acceptance for the Nutrition
	เป็นไปตา <mark>มหลักเกณ</mark> ฑ์และเงื่อนไ <mark>ขตาม</mark> บัญชีท้ายปร <mark>ะกาศ</mark>	in accordance with the rules and conditions in the	Information Panel (NIP) that are
	ฉบับนี้ ดังน <mark>ี้</mark>	list annexed to this announcement as follows	displayed in foreign language
	(1) บัญ <mark>ชีหมายเ</mark> ลข 1 : รูปแบ <mark>บแล</mark> ะเงื่อนไขขอ <mark>งการแ</mark> สดง	(1) Annex 1: Forms and conditions for displaying	and with the format in
	กรอบข <mark>้อมูลโภ</mark> ชนาการ	nutrition facts	accordance to other ASEAN
	(2) บั <mark>ญชีหมาย</mark> เลข 2 : วิธี <mark>การ</mark> ก าหนดป <mark>ริมาณ</mark> อาหารหนึ่ง	(2) Annex 2: Methods for determining the quantity	countries' requirements of
	หน่วย <mark>บริโภคก</mark> ับจ านวนห <mark>น่ว</mark> ยบริโภค ต่ <mark>อภาช</mark> นะบรรจุ	of one serving and number of servings per container	Codex. This will provide the
			industry with regulatory



r ackaging, otential
otential
erally s from core, e NIP. fferences ASEAN ements y has to o fulfil cordance erefore,
or with the
ed in
ets. On
vercome faced by
ackaging,
straint on
he other
nore
or mutual
nat would
y of
to



Annex 1	พลังงาน, ไขมันทั้งหมด, ไขมันอิ่มตัว, คอเลสเตอรอล, โปรตีน, คาร์โบไฮเดรตทั้งหมด, น้ำตาลทั้งหมด, โซเดียม and โพแทสเซียมเป็นสารอาหารที่จำเป็นในกรอบข้อมูล โภชนาการ				Energy, Total Fat, Saturated Fat, Cholesterol, Protein, Total carbohydrate, Total sugar, Sodium and Potassium are mandatory nutrients in the Nutrition Information Framework.				FIA would like to suggest the removal of potassium from the list of mandatory nutrients to be aligned with the Codex <u>Guidelines on Nutrition</u> <u>Labelling CXG 2-1985.</u>
Annex 4, Table 1	ตารางที่ 1 เงื่อนใขการกล่าวอ้างทางโภชนาการโดยใช้ เกณฑ์ต่อปริมาณหนึ่งหน่วยบริโภคอ้างอิง และ ต่อปริมาณ ที่กินต่อครั้งที่แสดงบนฉลาก (ส าหรับอาหารที่เป็นไปตาม ข้อ 2.1 กรณีที่ 1) พลังงาน/ ข้อความ เงื่อนไข เงื่อนไข สารอาหาร กล่าวอ้าง (ต่อ เพิ่มเติม ปริมาณ หนึ่งหน่วย บริโภค อ้างอิง และต่อ ปริมาณที่ กินต่อครั้ง ที่ แสดง บนฉลาก)		Table 1 Nutritional Claims Criteria using Per Serving Reference Criteria and per quantity eaten per time shown on the label (for food according to clause 2.1, case 1) Energy/ Claim Condition (per quantity of one reference serving and per serving size shown on the label) *			FIA would like to suggest alignment with the Codex Guidelines for Use of Nutrition Claims by modifying the header row of table 1 as follow: Condition (per 100 g or 100 ml of food quantity of one reference serving and per serving size shown on the label) *			
Annex 4, Table 1 on Energy	เกณฑ์ต่อป <mark>ริม</mark>	นไขการกล่าวอ้ าณหนึ่งหน่วยเ แสดงบนฉลาก ที่ 1) ช้อความกล่าว	บริโภคอ <mark>้า</mark> งอิง แ (ส าหรับอาหาช อ ้า ง เงื่อนไข หนึ่งหน่ และต่ <mark>อเ</mark>	ละ ต่อปริมาณ	reference			FIA would like to suggest the following changes: Apply the same criteria for the claims for 'reduced' and 'lite/light', as seen in the following references: In the Annex of the EU Regulation (EC) No.	

	1-1	ľ			•	1	ASIA
	พลังงาน	ลด,น้อยกว่า	ลดปริมาณพลังงานลง			shown on the	1942/2006 on nutrition and
			ตั้งแต่ร้อยละ 25 ขึ้นไป			label) *	health claims made on
			เมื่อเทียบกับอาหาร	Energy	Reduced,	At least 25%	foods, claims stating that a
			อ้างอิง		reduced in,	lower compared	product is 'light' or 'lite',
		พลังงานน้อย	1. ลดปริมาณไขมันลง	1	less, fewer,	to reference	and any claims likely to have
			ตั้งแต่ร้อยละ 50 ขึ้นไป		lower, lower	food	the same meaning for the
			เมื่อเทียบกับอาหาร		in		consumer shall follow the
			อ้างอิง หรือ 2. ลด		Light, lite	1. Reduce fat	same conditions as those
			พลังงานลงตั้งแต่ 1/3			content by at	set for the term 'reduced'.
			ส่วน ขึ้นไป เมื่อเทียบกับ			least 50% as	• In <u>Schedule 4</u> of the
						compared to	Australia New Zealand Food
			อาหารอ้างอิง (กรณี			reference food	Standards Code, energy claims on 'reduced', 'light'
			ผลิตภัณฑ์นั้นมีพลังงาน			or 2. Reduce	or 'lite' are to fulfil the same
			จาก ไขมันน้อยกว่าร้อย				criteria, where the food
			ละ 50 ของ <mark>พลังงาน</mark>			energy by at least 1/3 as	with the claim should
			ทั้ง <mark>หมด)</mark>	<u> </u>		compared to the	contain at least 25% less
						reference diet	energy than in the same
						(in case the	amount of reference food.
						product	uniount of reference rood.
						contains less	
						than 50% of the	
						total energy	
						from fat)	
Annex	ต่ ามาก โซเ	ดียม:		Very low in s	odium claim:		FIA would like to suggest the
4, Table		<mark>00 กรั</mark> ม (ของแข็ง):		Per 100g of f			conditions for these nutrition
2 on	1. มีโซเดียมไม่เกิน 40 มิลลิกรัม และ			_	no more than 40r	ng of sodium.	claims to be the same for both
Sodium	-		1 และ 2. <mark>2 ของบ</mark> ัญชีนี้	2. The condi	tions in clause 1.	per 100g of food (solid) and per	
	2. พยงบฏบห ด้วย	างเกาหาย เกาหนาย 1	⊤ ฅยุง ร.ร.กลุ่มกเกิกห	account mus	t also be complie	100ml of food (liquid). The	
		00 Sa Sana (a.c.		Per 100ml of	f food (liquid):	suggestion is in line with the	
		<mark>ว</mark> 0 มิลลิลิตร (ข <mark>อ</mark> งเหล	•	1. Contain no more than 20 mg of sodium.			conditions that are stipulated
	1. มี เ <mark>ซเดียม</mark>	<mark>ไ</mark> ม่เกิน 20 มิล <mark>ลิ</mark> กรัม เ	และ				



	ามเงื่อนไขในข้	้อ 1.1 และ <mark>2.2</mark>	ของบัญชีนี้	2. The condi	tions in cla	use 1.1 and 2.2	2 of this	under Codex <u>Guidelines for Use</u>
		ด้วย						of Nutrition and Health Claims.
ต่า โซเดียม ต่ออาหาร 100 กรัม (ของแข็ง): 1. มีโซเดียมไม่เกิน 120 มิลลิกรัม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ด้วย ต่ออาหาร 100 มิลลิลิตร (ของเหลว): 1. มีโซเดียมไม่เกิน 60 มิลลิกรัม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ด้วย				2. The condi account must Per 100ml o 1. Contains 2. The condi	food (solid o more tha tions in cla st also be c f food (liqu no more th tions in cla			
ใช้เกณฑ์ต่อบ ปริมาณที่กินเ	ิ ปริมาณหนึ่งหา ต่อครั้งที่แสดง	เ่วยบริโภค <mark>อ้า</mark> บนฉลาก (สา 1) เงื่อนใข (ต่อ ปริมาณ หนึ่ง หน่วย บริโภค อ้างอิง และต่อ ปริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน	างอิง และ ต่อ	Reference C	riteria and	per quantity e	aten per time og to clause 2.1, Additional terms 1. Case of dietary fiber	Information on total fat is readily available on the NIP. Having another long statement on claims, which are usually on the front of pack, will reduce the product's appeal. Therefore, FIA would like to suggest having a disclaimer statement with symbols directing the consumers to refer to NIP on these nutrients are required along with the claims. Example: High Fibre** ** - Refer to NIP on total fat level per serving.
2 6 1 2 6 1 1 2 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2. ต้องปฏิบัติต ด้วย ต่ออาหาร 100 1. มีโซเดียมไม 2. ต้องปฏิบัติต ด้วย พารางที่ 1 เงื่อ ใช้เกณฑ์ต่อบ ปริมาณที่กินเ ป็นไปตามข้อ พลังงาน/	2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้ ด้วย ต่ออาหาร 100 มิลลิลิตร (ของ 1. มีโซเดียมไม่เกิน 60 มิลลิก 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้ ด้วย ตารางที่ 1 เงื่อนไขการกล่า ใช้เกณฑ์ต่อปริมาณหนึ่งหา ปริมาณที่กินต่อครั้งที่แสดง ป็นไปตามข้อ 2.1 กรณีที่ พลังงาน/ ข้อความ	2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ด้วย ต่ออาหาร 100 มิลลิลิตร (ของเหลว): 1. มีโซเดียมไม่เกิน 60 มิลลิกรัม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ด้วย ตารางที่ 1 เงื่อนไขการกล่าวอ้างทางโภชุใช้เกณฑ์ต่อปริมาณหนึ่งหน่วยบริโภคอ้าปริมาณที่กินต่อครั้งที่แสดงบนฉลาก (สารีมาณที่กินต่อครั้งที่แสดงบนฉลาก (สารียนไปตามข้อ 2.1 กรณีที่ 1) พลังงาน/ ข้อความ เงื่อนไข (ต่อ ปริมาณ หนึ่ง หน่วย บริโภค อ้างอิง และต่อ ปริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่	2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ด้วย ต่ออาหาร 100 มิลลิลิตร (ของเหลว): 1. มีโซเดียมไม่เกิน 60 มิลลิกรัม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ด้วย ตารางที่ 1 เงื่อนไขการกล่าวอ้างทางโภชนาการโดย ใช้เกณฑ์ต่อปริมาณหนึ่งหน่วยบริโภคอ้างอิง และ ต่อ ปริมาณที่กินต่อครั้งที่แสดงบนฉลาก (สาหรับอาหารที่ เป็นไปตามข้อ 2.1 กรณีที่ 1) พลังงาน/ ข้อความ เงื่อนไข เงื่อนไข สารอาหาร กล่าวอ้าง (ต่อ เพิ่มเติม ปริมาณ หนึ่ง หน่วย บริโภค อ้างอิง และต่อ ปริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน	 2. ท้อเดยมเมหน 120 มลสกรม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ละcount musper 100 มิลลิลิตร (ของเหลว): 1. มีโซเดียมไม่เกิน 60 มิลลิกรัม และ 2. ส้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ละcount muspiral ทารางที่ 1 เงื่อนไขการกล่าวอ้างทางโภชนาการโดย ใช้เกณฑ์ต่อปริมาณหนึ่งหน่วยบริโภคอ้างอิง และ ต่อ ปริมาณที่กินต่อครั้งที่แสดงบนฉลาก (สาหรับอาหารที่ เป็นไปตามข้อ 2.1 กรณีที่ 1) พลังงาน/ สารอาหาร กล่าวอ้าง (ต่อ เพิ่มเติม หนึ่ง หน่วย บริโภค อ้างอิง และต่อ ปริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน ที่ริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน 	1. ม เชเตยม เมเกน 120 มลสกรม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ต้ออาหาร 100 มิลลิลิตร (ของเหลว): 1. มีโซเดียมไม่เกิน 60 มิลลิกรัม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ตัวย พารางที่ 1 เงื่อนไขการกล่าวอ้างทางโภชนาการโดย เชิ้เกณฑ์ต่อปริมาณหนึ่งหน่วยบริโภคอ้างอิง และ ต่อ ปริมาณที่กินต่อครั้งที่แสดงบนฉลาก (สาหรับอาหารที่ เป็นไปตามข้อ 2.1 กรณีที่ 1) พลังงาน/ สารอาหาร กล่าวอ้าง (ต่อ ปริมาณ หนึ่ง หน่วย บริโภค อ้างอิง และต่อ ปริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน 2. The conditions in cla account must also be c Table 1 Nutritional Claims Crite Reference Criteria and shown on the label (for case 1) Energy/ Claim Nutrients Protein High, rich (dietary in	1. มิเตเดียม เมหานี 120 มลสการม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนใชในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ด้วย 2. ก้องปฏิบัติตามเงื่อนใชในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ด้วย 3. มิโซเดียมไม่เกิน 60 มิลลิกรัม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนใชในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ด้วย 3. มิโซเดียมไม่เกิน 60 มิลลิกรัม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนใชในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ด้วย 4. มิโซเดียมไม่เกิน 60 มิลลิกรัม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนใชในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ด้วย 5. มิโซเดียมไม่เกิน 60 มิลลิกรัม และ 6. เพื่มกอบัติทางที่ 1 เงื่อนใชการกล่าวอ้างทางโภชนาการโดย 6. มิโซเกณฑ์ต่อปริมาณหนึ่งหน่วยบริโภคอำงอิง และ ต่อปริมาณหนึ่งหน่วย 7. Table 1 7. Nutritional Claims Criteria using Per S Reference Criteria and per quantity e shown on the label (for food accordin case 1) 5. Energy/ Claim Condition (per quantity of one reference serving and per serving size shown on the label) * 6. ท่องปฏิบัติตามเงื่อหลังที่ แสดงบน ที่มีเดิม เพิ่มเติม เพิ	 2. ก่องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ล้วย ม้าอย ม้ออาหาร 100 มิลลิลิตร (ของเหลว): 1. มีโซเดียมไม่เกิน 60 มิลลิกรัม และ 2. ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อ 1.1 และ 2.2 ของบัญชีนี้ ล้วย พารางที่ 1 เงื่อนไขการกล่าวอ้างหางโภชนาการโดย ใช้เกณฑ์ต่อปริมาณหนึ่งหน่วยบริโภคอ้างอิง และ ต่อ ปริมาณที่ก็นต่อครั้งที่แสดงบนฉลาก (สาหรับอาหารที่ เป็นไปตามข้อ 2.1 กรณีที่ 1) พลังงาน/ สารอาหาร กล่าวอ้าง เงื่อนไข เพิ่มเติม บริมาณ หนึ่ง หน่วย บริโภค อ้างอิง และ ต่อ ปริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ และต่อ ปริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน พลังที่ แสดงบน เพละที่อ ปริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน เพละที่อ ปริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน เพละที่อ บริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน เพละที่อ เลละที่อ บริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน เพละที่อ เลละที่อ บริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน เพละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ บริมาณที่ กินต่อ ครั้งที่ แสดงบน เพละที่อ เลละที่อ เลละที่และที่อ เลละที่อ เลละที่ เลละที่อ เลละที่ เลละที่อ เลละที่ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่ เลละที่อ เลละที่อ เลละที่ เลละที่อ เลละที่ เลละที่ เลละทียง เลละที่ เลละที่ เลละที่ เลละที่ เลละที่ เลละที่ เลละที่ เลละที



 ~	ı	~			1		1	I I ASIA
โปรตีน	สูง, อุดม	มีโปรูตีน	1. กรณี	fiber,	excellent		total fat	
(protein)	(high,	หรือใย	การกล่าว	fiber)	source of		content does	Additionally, FIA also views that
และใย	rich in,	อาหารอยู่	อ้าง				not meet the	nutrient content claims should
อาหาร	excellent	ใน	ปริมาณใย				"low fat"	be dissociated from other type
(dietary	source	ปริมาณ	อาหาร				condition, must be	of claims available (i.e., Dietary
fiber,	of)	ตั้งแต่ร้อย	หาก				labeled with	fiber claims should not be tied
fiber)	01)	ละ 20	ปริมาณ				total fat	to 'Low Fat' claim) as the
(IDEI)			ใขมัน				content per	purpose of nutrient claims is to
		ของ					serving per	indicate the level of specific
		Thai	ทั้งหมดไม่				serving as	nutrients in the food.
		RDIs**	เป็นไปตาม				shown on the	
		ขึ้นไป	เงื่อนไข				label in	
			"ไขมันต่				letters that	
			า" ต้องก				are not less	
			ากับด้วย				than half the	
			ปริมาณ				size of the claim	
			ใขมัน				statement.	
			ทั้งหมดต่อ				2. The	
			ปริมาณที่				conditions in	
			กินต่อครั้ง				clause 2.2 of	
		7	ที่ แสดงบน				this account	
		1					must also be	
			ฉลากด้วย				complied	
/	/		อักษรที่มี				with.	
/	1		ขนาดไม่	-	Good	10 % or	1. Case of	
	100		เล็ก กว่า		source,	more of Thai	dietary fiber	
/	7	1	ค <mark>รึ่งหนึ่ง</mark>		contains,	RDIs**	claims If the	
	/	1	ของ		provides		total fat	
	/		ข <mark>้อ</mark> ความ				content does	
			กล่าวอ้าง				"low fat"	
			2. ต้อง				condition,	
			ปฏิบัติตาม				must be	
			ראו ואוארו וא	L		1		



				I I ASIA
	เงื่อนไขใน		labeled with	
	ข้อ 2.2		total fat	
	ของ บัญชี		content per	
	นี้ด้วย		serving per	
्राष्ट्रा _व			serving as	
	มีโปรตีน 1. กรณี		shown on the	
	หรือใย การกล่าว		label in	
	อาหารอยู่ อ้าง		letters that	
source, ໃ	ใน ้ ปริมาณใย		are not less	
	ปริมาณ อาหาร		than half the	
	ร้อยละ หาก		size of the	
	10 ของ ปริมาณ		claim	
	LI . N		statement.	
	Thai ใขมัน		2. The conditions in	
	RDIs** ทั้งหมดไม่		clause 2.2 of	
	ขึ้นไป เป็นไปตาม		this account	
	เงื่อนไข		must also be	
	"ไขมันต่		complied	
	า" ต้องก		with.	
	ากับด้วย		witti.	
	ปริมาณ			
	ใขมัน			
	<mark>หั้งหม</mark> ดต่อ			
	ปริมาณที่			
	กินต่อ ครั้ง			
	ที่แสดงบน			
	ฉลากด้วย			
	<mark>อักษ</mark> รที่มี			
	ขนาดไม่			
	เล็กกว่า		N. C.	
	ครึ่งหนึ่ง		1	
	ของ			
		1	J	



				I II ASIA
		ช้อความ กล่าว อ้าง 2. ต้อง ปฏิบัติตาม เงื่อนไขใน ข้อ 2.2 ของ บัญชี		
-	N.A.		N.A.	We note that there is currently no provision for tolerance level under the Draft Notification. The actual amount of a nutrient in a product may vary when compared to the value declared on a label due to various factors. We support the inclusion of provisions on tolerance limits to provide flexibility to be given to situations where there is natural variability of foodstuffs, seasonal variability, and other factors which may cause the actual value to vary. At the same time, this also ensures that the nutrient content in the food product do not vary substantially from the declared values to prevent misleading consumers.



Based on references from other countries, we support the tolerance limit of ≤120% of the declared value for nutrients to reduce, e.g., fat, saturated fat, cholesterol, sodium, whereas nutrients to encourage, e.g., protein, dietary fibre, is set at ≥80% of the declared value. Additionally, tolerance limit of fortified nutrients to be set at ≥100% of the declared value. A wider tolerance limit should also be set for micronutrients.

We view that provisions on tolerance level may be best considered to be included as additional guidance in an appendix or supplementary document.

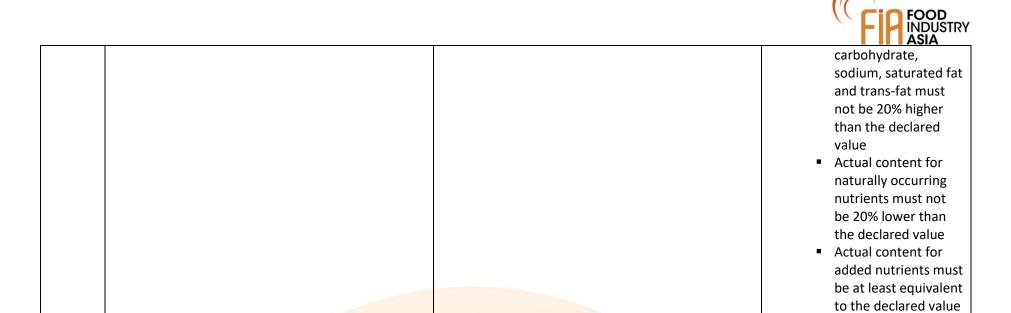
Here are additional references from other authorities on tolerances for nutrient values declared on label:

European Union:

 Guidance Document for
 Competent Authorities
 for the Control of
 Compliance with EU

 Legislation on





We appreciate the time taken to go through our comments and are open if there is any need for further dialogue on this issue.

Yours sincerely,

JieLing Teo Regulatory Affairs Executive Food Industry Asia

Email: jieling.teo@foodindustry.asia