#### SOCIAL MEDIA ADVOCACY TO COUNTERACT PROPAGANDA ON SAFE USE OF CHRYSOTILE ASBESTOS IN THAILAND

VITHAYA KULSOMBOON, SUKUNYA PUANGMANEE, SAREERAROTE SUKAMOLSAN

HEALTH CONSUMER PROTECTION PROGRAM, CHULALONGKORN UNIVERSITY, BANGKOK, THAILAND. TEL. +66(0)2 218-8445; FAX. +66(0) 2 251-3531. E-MAIL: VITHAYA.K@CHULA.AC.TH THIS PROJECT WAS SUPPORTED BY THAI HEALTH PROMOTION FOUNDATION (THAI HEALTH)

## **ASBESTOS AND MESOTHELIOMA**

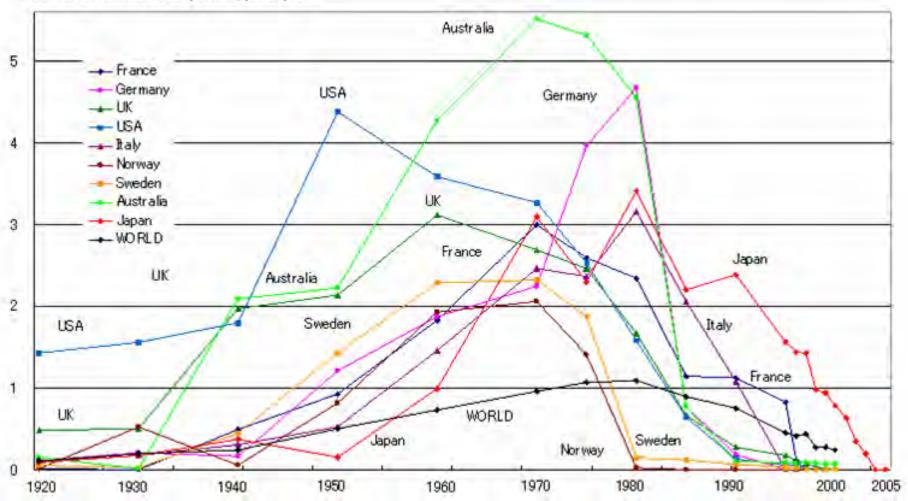


 Mesothelioma is rare and it is strongly associated with asbestos exposure. Thus this cancer can be used as <u>"a signal</u> <u>tumor"</u> for asbestos exposure/toxicity. In Thailand, 90% of imported chrysotile asbestos is used in roof tile products, floor coverings and cement pipes. About 7% is used in brake and clutch linings and about 3% is used for other asbestos products



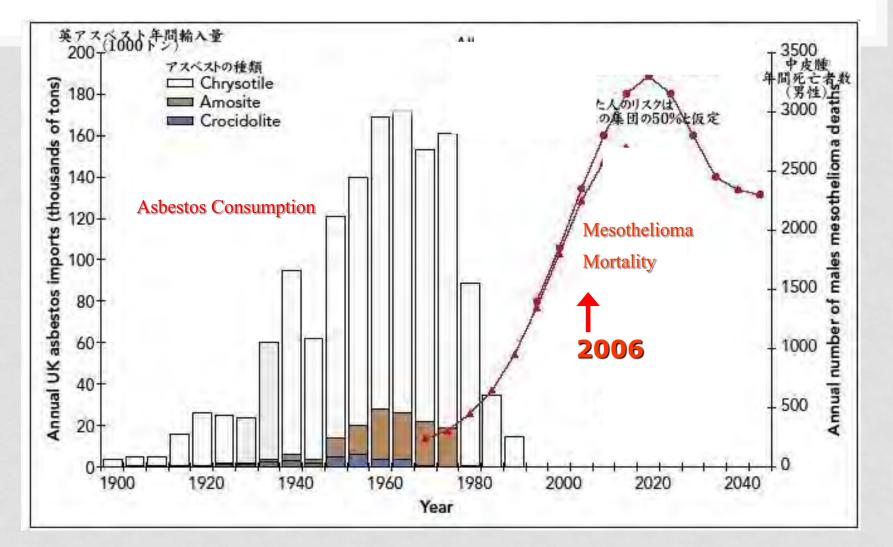
#### Trend of Estimated Asbestos Consumption by Country

Estimated Asbestos Consumption & gper capita)



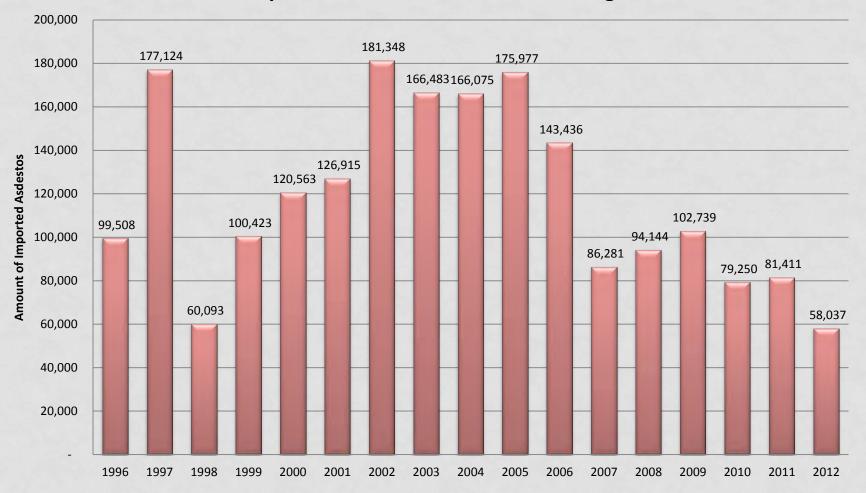
Worldwide Asbestos Supply and Consumption Trends from 1900 to 2000, US Geological Survey, Open-File Report 03-83 Population : UN Population Database, US World Population Information, WESP Werkgroep Seriele Publicaties), Population Statistics, http://www.lbrary.uu.nl/wesp/populstat/populhome.html

## ANTICIPATED DEATH FROM MESOTHELIOMA IN UK



EEA<sub>19/69/56</sub> Lessons from Early, Warnings: The 2017 cautionary Principle 1896-

#### Amount of Imported Asbestos in Thailand during 1996 – 2012



#### **Amount of Imported Asdestos in Thailand during 1996-2012**

Year

#### Source: Thai Customs Department: Import & Export Statistics

## WHO POSITION ON ASBESTOS



- All forms of asbestos, including chrysotile asbestos, are carcinogenic to humans.
- There is no safe threshold level of exposure to any type of asbestos.
- Exposure to asbestos can cause mesothelioma and cancer of the lung, larynx and ovary, asbestosis (fibrosis of the lungs), pleural plaques, thickening and effusions.
- Exposure to asbestos is difficult to control.
- The most effective way to eliminate asbestos-related diseases is to stop the use of all types of asbestos.
- WHO encourages the use of safer substitutes.

Office of Consumer Protection Board , Foundation for Consumer, and Health Consumer Protection Program Had MOU to work together on controlling asbestos related disease 25 November 2010





## THE NATIONAL HEALTH COMMISSION AGREED TO BAN IMPORT OF ASBESTOS



The National Health Commission, chaired by Prime Minister on 25 February 2011, issued a resolution on banning the import of all types of this mineral. Then, the Thai Government Cabinet approved this resolution in April 2011.

19/09/56

### Conference on National Programme for Elimination of Asbestos Diseases in Thailand



DECLARATION ON NO ASBESTOS SOCIETY ESTABLISHMENT OF THAILAND BAN ASBESTOS NETWORK (T-BAN) 17 FEBRUARY 2011







Thailand Ban Asbestos (TBAN) Network, comprised of academics, consumers and workers, requested the immediate stopping of such propaganda. May,10 2011















๑๙ ปี เคเตอร์ แรงงานปลอกภัย ไว้แว้ไยชิน อิกิกย์ สภาเครือข่ายกลุ่มผู้ป่วยจากการทำงานและสิ่งแวกล้อม แต่งประเทศไทย เกรือข่าย TBAN และ แบบงานกุ้มการองผู้บริโภคก้านสุขภาพ (กศส.)

T-BAN

าาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาาา

THIN THIN A SHOW

מה ערם האינים אינו אינים אינו אינים אינים

### Letter from World Scientists to Prime Minister Yingluk Shinawat asked for asbestos ban (May 29, 2012)

Institute of Industrial Ecological Sciences

#### 是案选科大学 春末生殖科学研究内

LEARNING OF DOCUMENTAL ME

May 29, 2012

Prime Minister Yingluck Shinawatra Thaliland

Dear Prime Minister Shinawatra;

We attack a statement signed by scientists from around the world, condemning the actions of the Chrysofile Information Center of Thailand, who have threatened legal action against Prof. Vittaya Kulasomboon, if he and the Consumer Protection Health Plan at Chalalongkorn University do not cease communicating the inefutable scientific evidence on the risk to health posed by chrysofile asbestos.

We wish to also draw to attention the fact that the information contained in the latter from the lawyers tired by the Chrysofile Information Center is scientifically erroneous

It is totally incorrect, for example, to state that mesothelimma is not caused by exposure to asbestos, but is instead caused by smoking. As the International Agency for Research on Cancer (IARC) has stated: "Mulignant tumours arising in the plearal or peritoneal linings (diffuse malignant mesothelioma) have no association with tobacco smoking and are characterized by a different spectrum of molecular alterations."<sup>1</sup>

It is totally incorrect to state that England "still safely uses asbestos". England banned the use of chrysofile asbestos in 1999. The British government's Health and Safety Executive considers asbestos to be a continuing major health risk in England, which kills approximately 20 construction workers every week. For this reason, the government huslaunched a campaign to warn workers of the dangers; Asbestos the Hinden Killer.<sup>2</sup>

It is extremely disturbing that workers in Thailand are being exposed to shockingly high levels of asbestos fibres, which place workers at great risk of harm. Tests conducted in eleven asbestos-processing industries in Thailand, reported in a paper by Chittima Veeradejkriengkrai from the National Institute for the Improvement of Working Conditions and Environment, showed that "the airborne asbestos concentrations ranged from 0.01 to 43.31 fibers/cc (average of 5.45 (libers/cc), Of these measurements, 39

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> JARC Monograph 100C, p. 63, 2009 http://monograph.inv.fi/ENCMmonorlestv/0100Cbiom0109C-31 adf <sup>14</sup> http://www.lisc.gov.uk/ubasini/idedireliber/invsi-imil-ionfla.pdf http://www.lisc.gov.uk/ubasini/idedireliber/invsi-imil-ionfla.pdf

# Bangkok Post

Newspaper Section ; Business , Economic Column

Published: 2/05/2012 at 02:13 AM

## **Asbestos Apologists**

Russia's leading asbestos miner says Thais need to be educated: There's bad asbestos and then there's chrysotile

Asbestos has been banned in almost 40 countries on the grounds that the fibers when inhaled can cause lung cancer.

As a result, all amphibole asbestos mines have been closed.

Only chrysotile asbestos mining remains. But few people know that there are two types of asbestos. And few people know why one type of mine has been closed while others are permitted to stay open.

Some countries are preparing to impose a blanket ban on all asbestos without clear evidence demonstrating that chrysotile is harmful.

Orenburg Minerals, the second largest asbestos miner in Russia, said the campaign has nothing to do with public health. It is about economic war, the company argues.

Golm: Chrysotile is still widely used



Golm: Chrysotile is still widely used

## Tell the truth about asbestos

# Bangkok Post

Opinion Sections, Postbag Column

Published: 6/05/2012 at 02:58 AM



With regard to the apparent attempt by the Thai government to dismiss or downplay the dangers of asbestos, there is not a health nor medical organization in the world that has not condemned the use of chrysotile (white) asbestos. My husband was exposed to it while serving with the Canadian navy and died a miserable mesothelioma death 20 years later. He is not the only one, there are thousands of Canadians who have not survived contact with white asbestos.

Our government has refused to ban this deadly mineral, despite the fact that asbestos mining in our country is bankrupt. I hope that Thais will make sure that their government takes the steps to protect its citizens that the Canadian government has not.

> Michaela Keyserlingk Ottawa, Canada

## **ASBESTOS STORY INACCURATE**

- The article refers to the World Health Organization and the International Labor Organization with misleading and inaccurate information on at least two points, when it said: "The World Health Organization and the International Labor Organization have researched the issue and have a position on the subject \_ chrysotile should be regulated, not banned.
- The EU was not convinced by the WHO research", and "Research by the International Agency for Research on Cancer (IARC), a part of the WHO, has identified many hazardous substances, include alcohol, tobacco, salted fish and many substance we come across in our daily lives. It never mentions chrysotile."

## **ASBESTOS STORY INACCURATE**

- I would like to correct these inaccuracies by sharing the following facts.
- <u>Firstly</u>, the WHO recommendation is "to stop the use of all types of asbestos". This is stated very clearly in the WHO fact sheet No.343 which includes the clause saying "the WHO, in collaboration with the International Labor Organization and with other intergovernmental organizations and civil society, works with countries towards elimination of asbestos-related diseases".
- <u>Secondly</u>, the EU has banned all use of asbestos and the extraction, manufacture and processing of asbestos products. This includes white asbestos (chrysotile asbestos).
- Thirdly, the IARC provides clear and abundant information on the serious health risks of asbestos, including chrysotile asbestos.
- I would suggest the readers consider these evidence-based conclusions and facts. These are based on collective review by the best experts in the world with access to available evidence and published by agencies which are driven by evidence and not industry interests.
- The controversial article appears to be an opportunity for industry to promote its own interests at the expense of factual information and misrepresents WHO/IARC and ILO.

## MISLEADING ON SAFE USE OF CHRYSOTILE ASBESTOS

- One of the disputed cases concerned tee shirts with seriously incorrect information accompanied by the World Health Organization logo. On the front of the tee shirts produced by an asbestos-cement roof tile company, was the slogan (in Thai):
- "A toothpick is more dangerous than Asbestos."





## ASBESTOS COMPANY USING RADIO BROADCASTING

 Another more recent case was the use of a radio broadcast to inform the public that: no one had died in Thailand from asbestos, asbestos is safe and that asbestos-containing products last longer than other products.

ข้อความใน spot วิทยุคลื่นของ อสมท.

"ประกาศ แจ้งเตือนประชาชนอย่าหลงเชื่อคำโฆษณาว่าร้ายแร่ใยหิน แพทย์ใหญ่ผู้เชี่ยวชาญยืนยัน ชัดเจนประเทศไทยยังไม่เคยมีการพบผู้ป่วยหรือตายจากแร่ใยหินแต่อย่างใด โปรดฟังอีกครั้งหนึ่ง ประเทศไทยยังไม่เคยมีการพบผู้ป่วยหรือตายจากแร่ใยหินแต่อย่างใด โปรดฟังอีกครั้ง กระเบื้อง ใยหิน แกร่งทน คุ้มค่า ปลอดภัย"

## NO CASE DIED FROM ASBESTOS

ข้อความใน spot วิทยุคลื่นของ อสมท. "ประกาศ แจ้งเตือนประชาชนอย่าหลงเชื่อคำโฆษณาว่าร้ายแร่ใยหิน แพทย์ใหญ่ผู้เชี่ยวชาญยืนยัน ชัดเอนประเทศไทยยังไม่เคยมีการพบผู้ป่วยหรือตายจากแร่ใยหินแต่อย่างใด โปรดฟังอีกครั้งหนึ่ง ประเทศไทยยังไม่เคยมีการพบผู้ป่วยหรือตายจากแร่ใยหินแต่อย่างใด โปรดฟังอีกครั้ง กระเบื้อง ใยหิน แกร่งทน คุ้มค่า ปลอดภัย"

#### Spot content is

" PLEASE BE AWARE : DO NOT BELIEVE THAT THERE WERE PEOPLE WHO DIED FROM ASBESTOS IN THAILAND. THE MEDICAL EXPERTS CONFIRMED NO CASE WAS REPORTED ... Please be aware that chrysotile roof tile products are very durable, cost-effective and safe. WE CONFIRM THAT IT IS VERY HARD, COST-EFFECTIVE, AND SAFE "

### CONSUMER ADVOCACY NETWORK USING SOCIAL MEDIA TO REPORT THE MISCONDUCT OF SUCH COMPANY TO CONSUMER PROTECTION AUTHORITY



### Fan page คนไทยไม่เอาแร่ใยหิน

#### **Ban-Asbestos Thai citizen group**



#### **Facebook: Noasbestos Hcprojectet**

IIISIOKU

" MCOT will cease the advertisement when receive the clear evidence on asbestos harzard " Director of FM radio 100.5, 26 Dec 2012 All forms of asbestos, including chrysotile asbestos, are carcinogenic to humans (WHO recommedation)

#### กรมควบคุมโรค-ฮู-ไอแอลโอต้าน "แร่ใยหิน" ชิ้มหันตภัยร้าย ก่อ "มะเร็มปอด"

 Image: Second state
 Image: Second state

สธ.24 พ.ค.- กรมควบคุมโรค องค์การอนามัยโลก และองค์กรแรงงานระหว่างประเทศ ประกาศต้าน "แร้ใยหิน" ขี้ชัด มูหันตภัยร้าย ก่อมะเร็งปอด ด้าน สคบ จี้ผู้ประกอบการติดฉลากเตือน เมินถูกฟ้องศาลปกครอง ยัน ทำถูกต้องแล้ว

นพ.นพพร ขึ้นกลิ้น รองอธิบดีกรมดวบคุมโรค (คร.) Dr. Maureen E. Birmingham ผู้แทนองค์การอนามัยโลกประจำ ประเทศใทย Ms. Ingrid Christnesen จากองค์กรแรงงานระหว่างประเทศ (ใอแอลโอ) ศ.นพ.พรชั้ย สิทธิศรัณย์กุล ฝ่าย วิชาการ สมาพันธ์อาชีวอนามัยความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการท่างาน และ นายริชัย มูลทองโร่ย รองเลขาธิการ คณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค ร่วมแถลงข่าวต่าน "แร้ใยพื้น" โดย น.พ.นพพร กล่าวว่า แร้ใยพื้นกว่าร้อยละ 90 ใช้ใน อุตสาหกรรมและการผลิตซ์เมนต์โยพิน เช่น ผลิตกระเบื่องมูงหลังคา ท่อน้ำ รวมใปถึงเบรค ครัทช์ และกระเบื้องยาง ซึ่ง แร้ใยพินจะก่ออันตรายต่อมนุษย์ได้มาก หากถูกรบกวนโดยวิธีการที่จะทำให้เกิดฝุ่น เช่น การตัด ขัด เจาะ เลื้อยผลิตภัณฑ์ ส่วนผลิตภัณฑ์ประเภทเบรก ครัทช์ ที่ใช้ในยานยนต์นั้น ทุกครั้งที่มีการเหยียบเบรก ฝุ่นแร้ใยพินจากผ่าเบรค ผ้าครัทข์ ก็จะฟุ้ง กระจายใปในอากาศ เป็นต์แหของโรคปอดอักเสบที่เฉพาะ มะเร็งปอด มะเร็งเยื่อหมายค เป็นอุปของท้อง โรคทางระบบ หายใจ และโรคผิวหนังซึ่งสะท่าให้เกิดอาการผื้นค้น อย่างไรก็ดามในส่วนของโรคทางระบบทายใจนั้น เมื่อเป็นแล้วจะไม่ สามารถรักษาอาการโท้หายขาดได้ ซึ่งผู้ป่วยจะทุกย์กรมานากกรเจ็บป่วยเป็นอย่างมาก

ดังนั้นกว่า 50 ประเทศทั่วโลก จึงได้ยกเลิกการใช้อย่างสมบูรณ์ โดยมีการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตใช้สารที่ปลอดภัยกว่ามา ทดแทน หรือทดแทนด้วยผลิตภัณฑ์ทางเลือกอื่น ๆ ทั้งนี้ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข เห็นดวามสำคัญในการ ป้องกันอันตรายจากแร้ใยหิน จึงได้เสนอประเด็นการยกเลิกการใช้เพื่อการตัดต้นเทตแห่งปัญหาโรค โดยเครือข่ายสมัชชา สุขภาพแห่งชาติได้เห็นชอบและเสนอต่อดณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ ซึ่งดณะรัฐมนตรี (ครม.) ได้มีมติ เมื่อวันที่ 12 เมษายน 2554 รับรองยุทธศาสตร์ "การทำให้สังคมไทยไร้แร้ใยหิน" แล้ว

้ด้าน Dr. Maureen E. Birmingham ผู้แทนองค์การอนามัยโลกประจำประเทศไทย กล่าวว่า แร้ใยพินทุกชนิดถือเป็นสาร ก่อมะเร็งในมนุษย์ การสัมผัสกับแร้ใยพินไม่ว่าปริมาณแค่ใหนก็ถือว่าเป็นอันดรายทั้งสิ้น โดยก่อให้เกิดโรคเกี่ยวกับปอด ไม่ ว่าจะเป็นมะเร็งปอด มีพังผืดหรือคราบในปอด ทำให้เยื่อหุ้มปอดหนาด้วและมีของเหลวในช่องเยื่อหุ้มปอด รวมทั้งอาจก่อมะเร็ง กล่องเสียง มะเร็งรังไปได้ด้วย

นายจิรชัย มูลทองโร่ย รองเลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค (สคบ.) สคบ.กำหนดให้มีค่าเดือนไว้ในฉลาก ของสินคำที่มีส่วนประกอบของแร้ใยที่นว่า "ระวังอันตราย ผลิตภัณฑน์มีแร่ใยทีนเป็นส่วนประกอบ การใต้รับสารนั้นข่าสู่ร่างกาย อาจก่อให้เกิดมะเร็งและโรคปอดได้" ซึ่งเป็นไปตามข้อบังคับกฎหมาย สำหรับกรณีที่ผู้ประกอบการที่เสียประโยชน์ยื่นฟ้องต่อ ศาลปกครอง ในเรื่องดังกล่าวนั้น นายจิรชัย กล่าวว่า มาตรการด้านฉลากเป็นการคุ้มครองสิทธิผู้บริโภคให้ได้รับทราบข้อมูลที่ ถูกต่องและเพียงพอเกี่ยวกับสินค่า เพื่อให้ผู้บริโภคใต้รับความเป็นธรรมและสามารถนำไปใช้งานได้อย่างปลอดภัย ดังนั้น การ ดำเนินการออกประกาศดังกล่าวปฏิบัติถูกต้องตามขั้นดอน...สำนักข่าวไทย

Tags: <u>กรมควบคุมโรค องค์การอนามัยโลก</u> องค์กรแรงงานระหว่างประเทศ แร่ใยหืน มหันดภัยร้ายก่อมะเร็ง <u>ปอด สคบ, ติดฉลากเดือน</u>

HTTP://WWW.MCOT.NET/SITE/CONTENT?ID=4FF675790B01DABF3C0494EC#.UNXW -Q-VEO

The owner of chrysotile rooftile products, who accepted that he paid for the advertisement, insisted that the information is true and he wants people to have alternative from his product ", 27 Dec 2012 Spot content is " PLEASE BE AWARE : DO NOT BELIEVE THAT THERE WERE PEOPLE DIED FROM ASBESTOS IN THAILAND. THE MEDICAL EXPERT CONFIRMED NO CASE WAS REPORTED ..."

#### Journal of the Medical Association of Thailand

จดหมายเหตุทางแพทย์ แพทยสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

#### Home Announcements Archives Online Issue Search Log In Register About FYI Go to mat.or.th

Journal of the Medical Association of Thailand, Vol 95, No 8 Home > Vol 95, No 8 > Subhannachart

Font Size: A A A

Asbestos-Related Diseases in Thailand and Review Literature Ponglada Subhannachart, Narongpon Dumavibhat, Somkiat Siriruttanapruk

Abstract

Asbestos is a harmful substance that can cause both malignancy and non-malignancy in humans. Although it has been used in Thailand for several years, few cases of asbestos-related diseases were reported. Concerning about high consumption and long exposure of asbestos in the country, the incurable but preventable diseases caused by asbestos will be the health problem in the near future. The authors presented 2 cases with asbestos-related diseases, one diagnosed as malignant mesothelioma and the other as asbestosis.

Keywords: Asbestos in Thailand, Asbestosis, Asbestos-related diseases, Mesothelioma

http://jmat.mat.or.th/index.php/jmat/article/view/2160

#### FACT: TWO MORE CASES

Asbestos-Related Diseases in Thailand and Review: Literature<sup>1</sup> The co-authors of the paper detailed the death of:

- a 51-year old Thai male, who had worked at an asbestos-cement factory for 23 years, from mesothelioma, four months after being diagnosed;
- a 76-year old Thai male, who had been employed as a mechanic at the same asbestos-cement factory for 35 years, from asbestosis.



### Additional spot content is " Please be aware that chrysotile rooftile products is very hard , cost-effective, and safe. WE CONFIRM THAT IT IS VERY HARD, COST-EFFECIVE, AND SAFE"

FACT " The advantage of asbestos product is cheaper and hard but it easy to break down , after 5–10 years it begin to break down. The substitute material that was used is more flexible and more durable"

" Previously, we use floor sheet and smooth wall material from asbestos but at present almost all architects avoid to use it because it easy to break. We teach our student not to

.....

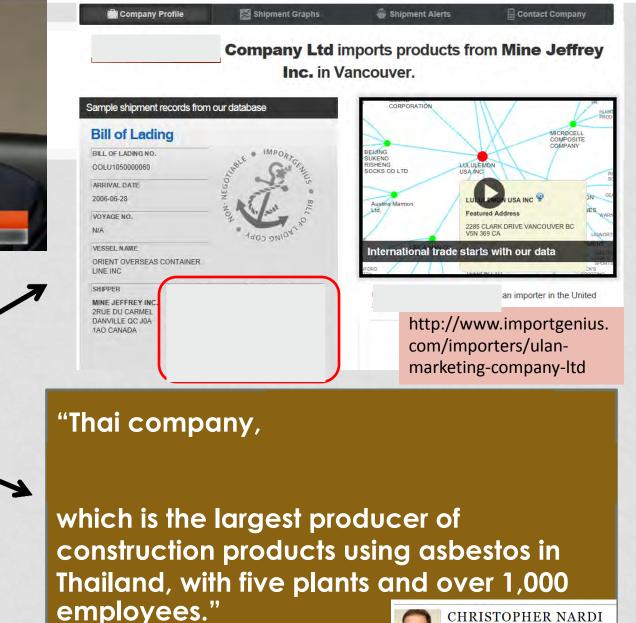
use."

Mr Sakchai Young-Trakul Vice President of Architect Council, 19 Dec 2012 at National Health Assembly.



http://www.healthstation.in.th/action/viewv ideo/1944/\_\_\_\_\_\_\_3\_\_\_\_\_19\_ \_\_\_\_\_\_3555/





cnardi@nationalpost.com

in E

HTTP://FULLCOMMENT.NATIONALPOST.COM/2012/07/26/CHRIS-NARDI-THAILANDS-MOVE-TO-BAN-ASBESTOS-LEAVES-QUEBEC-LOOKING-FOOLISH/#MORE-86018

**National Social and Economic Advisory Council (NESAC)** requested MCOT to cease advertisement on asbestos propaganda

•สี.ยพรมพ.หยุ่ษญวารเอื้อแร้โยมุก

าษาณฑักษาแครือท่ายวณางรัยกเลิกแรโษพินแห่ง

ประเทศไทย แจ้งว่า หลังจากคณะวัฐมนตรี (ควม) รับตั

เมยานก 12 เมษายน 2004 เหนยยนมหลมาบ เจนา m แห่งกาติ ที่จากให้เด็จหมไทยไว้แว้ไยที่น กายไม่มี 2555

แร้ไปที่นไม่อันตรายโดยทันที

มน แบกบนตะสารการและ สารม และ และ สารรณการย ยาคม ชาวแปรียว่าแรโยที่นไม่เป็นยันตราย ชาวแปรียว่าแรโยที่นไม่เป็นยันตราย

ม และสะ มีคลิทธิ์ผู้บริเกศโดยการไข มามากเมตา กร

การับนั้นการัฐกล่าวนี้จะจากงารัฐการพบตั้งผู้ใช้อน การับนั้นการัฐกล่าวนี้จะจากงาร

การเครือข้ายรณรณ์สารและเล่าและเล่าและเล่าและเล่าเล่า พารเครือข้ายรณรณ์คยกาลการให้มีแห่งประเทศไ

ANDRA AN REALES

ชชันเรอง เมืองอาการบริษัทไประเทศไทย องการอง เมืองอาการบริษัทไประเทศไทย

างการจากอาการการสารสารการการการการ อังคาได้แป้ยที่หน่ว่าหลังสุททั่วโลกจะที่ที่ค

ว่า แร้นเริ่มสับครายต่อสุขภาพของมาก คม

ง 1 และ พระราสสารการ การสารการ (1976) ชัติ อีก สัตโตวรับ 8611 - โดรหอย่าง (1976)

องคราบ ราบ ราบรายเรา บุณฑษประห ผู้อิทการประเมาหุ้มกรองผู้บริโมทล์กันสุขภาพ

ราการและและเอาสารและการและการ (คุณภ. อุมาณณ์มันทารพระการ

เกิดขาย เรื่องการเลือง (การเลย (การเลย) มติ คกม.เมื่อปี 2554 พี่เกิดอา ได้ออกมา

รับเวลมตัดอากักรักรุ่มกาศในเรื่องสังณ์ไทย

นั้นเรียฐิน และได้มีมติให้ชุกเล็กการการก

คงจะในแลกท่างกัน

กระเพราย เขตรรยยศารยายายายายายายายา เข้าแขโยพินออกไปเรื่อยๆ เมื่อไม้การโอกการนำ

งและกลางครามสาวาร เสียงกับได้มี เป็าแร้งกับสอกทับได้มีอาการคลิมคู่เพิ่มี

นง พราศพราศม พรารอายาสตรอากาศ พราว ซึ่งการมหรือเหลือจารก็ประกับสุดกรรฐรตัดอ

พรุดการนำเจ้าแก้นรักแก้ว แม่สิ่งรัดบริต

กษุการมหารของสามสามสามสามสาม อัสกรมีการปกล้านสำคัญมหากอื่ม 8 แสมสนั

รุ่พ และกละและกลากการการการที่ไหญ่ไหญ่ไปประการ รุ่พ และกละและกลากการการที่ไหญ่ไหญ่ไหญ่ไปประการการการการการการกา

กรามเวลเอนตราสอนแบบอาการราช ก็จะมีร้าว พี่เกิดราณเวียที่เป็นโชสกว่า 3 ราช ก็จะมีร้าว

โฆษณา 'แร่ไยทิน' อันศราย

**ปัญหา**กรปขั้นเรียตินเป็นส่วนสุดมัน พ.ศ.ศ.

สกิโลกประกาศขณิตกรรัฐนรีไม่พิมิโปนลัง สกิโลกประกาศขณิตกรรัฐนรีไม่พิมิโปนลัง

การประเทศได้ใช้เหรือที่แต่สุขัญ ส่วนไทย)

กระครารสาราชสารสารสาราชสาราชสาราชสาร เป็นประเทศที่มีอัไม่เหรีญจังนั้นจึงอยากการเ

ชิมีความเจริญ หรืออังไม่มีความเจริญ

จ้า สำหรับประเทศไทยอยากจะเป็นประเทศ

คาลครัณธ์ ดง.สุปรัส วงศ์รัพร้อม

# สป.อัคสปอตวิทย'แร้ไยหิน' ทำสังคมสับสนจิ้ถอดทันที

'ทีแบน'แฉสปอตโฆษณาสวนมติ ครม.บอกแร้ใยหินไม่อันดราย ชื้ฉะเมิดสิทธิผู้บริโภค จี้ อสมท ระงับทันที และ ำจังคม ด้าน สป.เสนอรัฐงาก พิ่มมาตรการป้องกันสุข

ฉะสังคม ที่ผ่านมา กระทร ให้ศึกษาข้อมูลเท้ ใจมนตรี ัตถดิบ ในการระงับกา หม่าย ด้าน นพ จะมี สมาพันธ์อา ₿n การทำงาน N. ยกเล็กแร่ ວ່າ ແລະ มองหาเออาสมอตร (พระการออกาง) พระการ สี่ออโรงกับ)ระวัติที่เกี่ยวท้องกับแว้ยที่บยังมี อสมท อออแอสกบบระ เพลาก คาอสกบร ยาสมอย เสอมเปลาบบระ เพลาก คาอสกบร ยาสมอย ระบุขัก รับประเพณาอย่างการเลิ่มหลายการเลิ่มหน้ายา ได้ประโลกอีโนสุดิณี ตั้งที่ไปทอกประเทศน้ำยา ทรใ

ในการของเล่าเข้า รูโกล ซึ่งในข้ามอนเขากะ รับการของเล่าเข้า รูโกล พายไม่ค่าเนินราวรไฟทักษท่างที่ คนได้มอบนไปบายให้สคมเป็นหน่วย ıł.

ทางลักษัก 101/ชองกาน เกี่ยวกับการสังกาย เพลงขอบ ขางลักษัก 101/ชองกาน เกี่ยวกับการสังกาย เพลงขอบ

สารมางการเป็นรับที่ได้ระบบการแบบการแก่งกา ร้างความสร้อมเร็ง เพื่อเพิ่มด้ายภาพ ต่อไป นายจิรชอ ฟูตหองไรย เลขาอการสกุน אר כאודהיבן/ניישרדרוואנדרוואנדרוואט กาอารณสุข และคุ้มครอาสุัยร์โกค สการี เพื่อหาร้อนแทนสการจัดตั้งกองทุน ารีกษาเคราษฐรรณสุรรณแห่งหลัง กลักรรร เกษารณณระ องกละการกระระการกระระการกระระการกระระกา ชื่อสามมามีมหารอบริรัญชที่ทำสุรภิจริมเรื่อง ส้อนบาทางดำเนินงานอย่างไร และ เกิดกัน แล้วมัโรกุไม่ไข่งการกลังก็ตั้งไระกาศ เจากอบ คาลางได้เหมือไม่ เล้าได้เป็นไปแล้ว คองก็สิทธิตภาษาสิทธิ เกลายายการแกลง การเสียงไรกระกิจ เมื่อวรีเร็จไปเชื้อก็เอยู่ เพราะบบริษัทธุรกิจ นการเยี้ยายา หากมีกองทุน พิษัณโชพิมโนทลาอประเทศพฤตภาษ์รีไป พื่อารณาวัฒิความมีคณตั้ว แล้ว ทำให้เป็นที่มีมากฤดุกล ซึ่งทำให้ เอ้า ทำให้เป็นที่มีมากฤดุกล ซึ่งทำให้

สามารถนับองทุกๆ ก็ครับสมารมางอุรักษรีมัมปังเห็นก็ไรครั้งนี้ และสำหรับโลกเฉาะในกับแร้ไปหัวสือคล และออลการ เอาสุการแบบโปนเริ่มหลืออด ערידע עינירעדע า ที่ต้องเป็บวยา

สารรายและชัยสารณ์กลากคราย และสารรับและและและและและเรื่องสารสาร เมื่อแล้วสารใหญ่และสารณ์กลากคราย เมื่อแล้วสารใหญ่และสารณ์กลากสาร รับ รับชื่อและออกจากสารและเลืองสารกลาย เทษศาสตร์ประกัณฑิตร์ที่คม คณะแสพบศาสตร์ ใบส่อแห่งพมสทั่วจุบัท แก้แสพัฒน์ยุษทราช จุษาตร์กลณีพากิทยาลัง กล่าวว่า ในการรับ ก็มี เรื่อว่าพากมีการกิบสามรับ 4-2-2-2-นม เรอง การแหล่งรถกฤรกิจรับเริ่มที่แอย่าง มาจากบริษัทที่ซังกำฤรกิจรับเริ่มที่แอย่าง 171507579 ม ทามรัญ -เลาก ซึ่งปัญหาที่ ברה האנקורוזרב מירועוזר เราไม่สามการสายแลก เลย กลม สอบการสาย

ที่สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค (สคบ.) ได้ออกประกาศให้สินค้าที่มีส่วน สคบแรียกคลื่น100.5แจงโฆษณาแร้ไยหิน นายารางทพ จัดนากร รัฐมนตรีประจำสำนัก

สุ้มสรองผู้ปลิโภท (สญา.) เป็นเมยผลการประชุม แถม พี่เป็นสารเสริมรอบราคาชายเป็นเริ่มหาที่ ให้คนอียก ซึ่งทางสกบ มีมลิวาจะ ไปหารือกับผู้ ท้องการของผู้บริโรค

เหลียสูบริโภทเทียชุนล และเป็นวยาผู้บริโภคที่ การราย เสราะ ที่ประวูลเลกปะมีมติเรียกผู้ปริหารคลื่นวิหยุ 102.5 \$200082491.5 5 5019 3/72659 7775 5000000 อันตราย ไม่มีโครเลียรีวิตราณเรโยติน ทั้งที่ รารม สิม.มีแล้วตั้งระระระ จัดเลาหารรมน่ารู้ๆ แร้ไขทีน และไม่การพรางการจังตัวเลือกทา รัสดุทคงหน่งอยาระหรางสาธารณสุขยุแลเรื่อง ความปลองมันของสมกาท ซึ่งมีสอมสหการการ แทงขับในกันว่าแว้ไปที่แน้นสามารถทำให้เป็น เข้า กระบบของกลังกา (บรก คลัดชัชองรถบาน) เข้ากระบบของหลังกา (บรก คลัดชัชองรถบาน) 42 H I TROUGHE CONTACT I SERVI TROUGHE SERVICES CONTACT I SERVICES CON การที่องนา ประชาสมทันธ์อย่างนั้นปีผมินการ ไม่เหมาะลม และพานปีนการโรประเทศไปนี้สีด เข้าใจผิดก็ต้องกาลงไทษ

เลขาสคม.กล่าวสายก่า ที่ประชุมสคบ. รายนี้ได้พิมารถเริ่มในการทายการรับปรีบน שרקענים שרב פו גרגרף חולפט לאנשי เลียหาย 14.971.700 บาท ซึ่งมีบริษัทที่ โขเรตมาน้ำแจรีง อาทิ น้ำอาฟ้างห้องน้ำถึงโอกนึ่ง พิคมเอ ที่ได้รับการร้องเรียนจากผู้บริโกด เลขาจากนี้จากเลขา, จะมีการเรียกรู้บริหาร ปรีรูษัท ไทย ที่สืบนัด แอร์โลน์ มาพบในรันที่ 3 ม.ศ. 56 ฟิลคบ เวลา 14.30 น. เมืองจากไส่ชบ นักท่องที่เราที่การ้าง

### <u>ข้อความสำหรับชี้แจง</u>

"แร่ไยหินอันตราย!!! ภัยใกล้ตัว ทำให้เกิดมะเร็งปอด และมะเร็งเยื่อหุ้มปอด ยืนยันได้จากงานวิจัยในหลายประเทศทั่วโลก และมีประเทศที่หยุดนำเข้าแร่ไย หินแล้วเกือบ 60 ประเทศทั่วโลก ในประเทศไทยก็พบคนตายและป่วยจากแร่ใย หินแล้วเช่นกัน"



**Counter advertisement :** Asbestos is dangerous!!! It is everywhere around you. It can cause lung cancer, mesothelioma and various cancers according to international organizations like the WHO and others. More than 50 countries have banned asbestos. People in Thailand are suffering from and have died from asbestos-related diseases.

T-BAN THAILAND BAN ASBESTOS NETWORK

เครือข่ายรถเรงค์ยกเล็กแร้ใยพื้นแห่งประเทศไทย

ที่ 3/2555

24 ธันวาคม 2555

เรื่อง ขอให้หยุดการโฆษณาชวนเชื่อเรื่องแร้ไขพื้น เรียน กรรมการผู้อำนวยการใหญ่ บริษัท อดมห. จำกัด (มหาชน) สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อความโฆษณาชวนเชื่อ

เครือข่ายขณะจะคับกเลิกแข่ใบพิณประเทศไทย เป็นการรวมตัวของเครือข่ายแรงงาน นักริจาการ องค์กรเอกขน ภาคประชาชน มีความคระ หนักว่าแข่ใบพิณเป็นธารก่อม3เร็ง และมีผดกระหบพ่อผู้ไข้ แรงงานและดารารณะน และปัจจุบันมีการที่ใช้ทดแทนใด้แล้ว และได้มีคณะรัฐมนคริได้มีมติเมื่อวันที่ 12 เมษายน 2554เห็นขอบมติสมัชชาสุขภาพแห่งชาติครั้ง ที่ 3 พ.ศ. 2553 มติ 1 มาครการทำ ให้ ดังคมใหยไข้แข่ใบหินในหลักการที่จะทำให้อังคมใหยใช้แร่ใบพิน ภายในปี 2555 นับตั้งแต่มีมติดจักล่าว และขณะนำใหยไข้แปนค. 2555 แล้ว หน่วยงานหลักที่รับผิดชอบโดยเฉพาะกระหวงอุตสาทกรรมยังไม่ มีมาครการใด ดูเพื่อจะยกเลิก การนำเข้า การนลิต และการใช้แข่ใบพินในประเทศไทย ตามช่วงเวลาที่ กำหนด

ในขณะนี้พบว่า ดถานี้ถิทยุโมเครีย อดมท.เช่น FM 95 MHz FM 100.5 MHz เป็นทัน ได้มีการ โฆษณาขวนเชี่ยว่าแร้ไปทีนไม่เป็นอันหราย (อัอความหามสิ่งที่ส่งมาด้วย) ซึ่งอัดกับมพี ครม.ดังกล่าว แต่สดงเมิดดิทธิผู้บริโภคโดยการได้ข้อมูลที่เป็นเทีย ทำให้ประชาชนเข้าไขผิดในดารสักคัญจากรายการ วิทยุของท่าน ซึ่งขอให้หยุดการโฆษณาขวนเชี้ยเรื่องแร่ไขพิน และให้พรวจดอบการคำเนินการดังกล่าว โดยเครือข่ายฯ ขอทราบผลการดำเนินการเพื่อจะได้เด่นอย่องกรารถอนไป

ซึ่งเรียนมาเพื่อไปรดพิชารณาดำเนินการ จักเป็นพระดุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

- Mass Communication Organization of Thailand (MCOT): T-BAN requested MCOT to cease advertisement on asbestos propaganda.
- Office of Consumer Protection Board
  (OCPB) and the Office of National
  Broadcasting and Telecommunications
  Commission (NBTC). :
  T-BAN requested OCPB and NBTC to
  order MCOT to stop propaganda
  advertisement and investigate the
  permission of such advertisement.
- Media Council on Radio and Television (MCRT): T-BAN requested MCRT to investigate professional practice of MCOT.

## RESULTS

- Office of Consumer Protection Board informed the radio station about misconduct and the misleading advertisement; the advertisement was finally withdrawn.
- A case is ongoing to determine whether consumer protection law has been violated.

## **CONCLUSION**

- Social media platforms have been successfully used by advocates for health consumer protection to counteract asbestos industry propaganda.
- Social media networks are important outlets for health consumer protection campaigns and their use should be considered when issues related to policy decisions regarding health consumer protection are under discussion