

Why the Thai Product Liability Act is not enough to deal with Chrysotile asbestos: the experience of the United State and France

Sakda Thanitcul* (Corresponding author)

Kanaphon Chanhom**

Faculty of Law, Chulalongkorn University

tsakda@chula.ac.th, kanaphon@outlook.com

Abstract

The use of chrysotile asbestos and products containing chrysotile asbestos in Thailand present a medical and social problem that the government must deal with on a timely basis. The two countries with most advanced science, the United States and France, have respectively severely restricted and completely banned its use.

Keywords:

Chrysotile asbestos, malignant mesothelioma, asbestosis, strict liability, product liability, discovery

* Faculty of Law, Chulalongkorn University, Phyathai Road, Pathumwan, 10330,

** Faculty of Law, Chulalongkorn University, Phyathai Road, Pathumwan, 10330,

เหตุใดพระราชบัญญัติความรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากสินค้าที่ไม่ปลอดภัย พ.ศ. 2551 ของราชอาณาจักรไทยจึงไม่เพียงพอที่จะดำเนินการกับแร่ใยหินโครโซไทล์ (Chrysotile Asbestos) : ประสพการณ์ของสหรัฐอเมริกาและสาธารณรัฐฝรั่งเศส

ศักดา ธนิตกุล* (ผู้เขียนหลัก)

คณพล จันทน์หอม**

คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

tsakda@chula.ac.th, kanaphon@outlook.com

บทคัดย่อ

การใช้แร่ใยหินโครโซไทล์และผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนประกอบของแร่ใยหินโครโซไทล์ในประเทศไทยก่อให้เกิดปัญหาทางการแพทย์และทางสังคม ซึ่งภาครัฐจะต้องเข้ามาจัดการกับปัญหานี้อย่างทันที่ สองประเทศที่มีวิทยาศาสตร์ที่ก้าวหน้ามากอย่างสหรัฐอเมริกาและสาธารณรัฐฝรั่งเศส มีการจำกัดการใช้อย่างเข้มงวดและห้ามมีการใช้อย่างสิ้นเชิงตามลำดับ

คำสำคัญ :

แร่ใยหินโครโซไทล์, โรคมะเร็งเยื่อหุ้มปอด, แร่ใยหิน, ความรับผิดโดยเคร่งครัด, การค้นพบ

* ศาสตราจารย์ประจำคณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

** รองศาสตราจารย์ประจำคณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330