

## ข้อมูลความปลอดภัย (SAFETY DATA SHEET)

แชมพูสุนัข เซนการ์ด เฮอร์เบิล เอ็กซ์พีเรียนซ์ สกินแคร์ (Chaingard Herbal Experience Skincare Dog Shampoo)

1 สิงหาคม 2559

พิมพ์เมื่อ : 1 สิงหาคม 2559

### 1. ข้อมูลของผลิตภัณฑ์ Product Data

#### 1.1 ชื่อทางการค้า Trade Name :

แชมพูสุนัข เซนการ์ด เฮอร์เบิล เอ็กซ์พีเรียนซ์ สกินแคร์  
(Chaingard Herbal Experience Skincare Dog Shampoo)

#### ชื่อทางเคมี (สารออกฤทธิ์สำคัญ) :

Blend of Sodium lauryl ether sulfate, Alkyl polyglucoside, Lauryl Betaine และ conditioner

#### สูตรทางเคมี (สารออกฤทธิ์สำคัญ) :

ไม่มีข้อมูล

#### 1.2 การใช้ประโยชน์ Use :

**แชมพูสุนัข เซนการ์ด เฮอร์เบิล เอ็กซ์พีเรียนซ์ สกินแคร์**  
ออกแบบมาเพื่อแก้ไขสุนัขที่มีปัญหาในด้านสุขภาพของผิวหนัง เช่น  
อาการผื่นแดง ผื่นคัน และ ผิดแห้ง ด้วยคุณสมบัติที่มากถึง 7  
ประการ คือ

- ทำความสะอาดอย่างอ่อนโยนด้วย สารทำความสะอาดที่ผลิต  
จากข้าวโพดและมะพร้าว (Alkyl Polyglucoside)
- ขนนุ่มลื่น เงางาม หวัง่าย ไม่พันกัน ด้วยสารคอนดิชันเนอร์  
จากธรรมชาติ มีความอ่อนโยนกว่าสารคอนดิชันเนอร์ทั่วไป  
ที่มาจากสารเคมี จึงไม่เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนังของสุนัข
- คุณสมบัติพิเศษของสารสกัดธรรมชาติจากดอกคาโมมายล์  
(Chamomile Extract) ช่วยป้องกันผิวหนังของสุนัขจากการแพ้  
ระคายเคือง
- Vitamin Complex ที่ช่วยบำรุงเสริมสร้างความชุ่มชื้นให้แก่ขน  
ดูแลกลไกการทำงานของระบบต่างๆ ภายใต้อผิวหนังให้อยู่ใน  
ภาวะปกติ เสริมสร้างรากขนให้แข็งแรง
- ป้องกันและบรรเทาผิวจากการอักเสบ ระคายเคือง และผื่นคัน  
จากสารสกัดธรรมชาติจากพืช 7 ชนิด (MultiEx BSASM)
- และอีกคุณสมบัติพิเศษของ MultiEx BSASM ที่สกัดจากพืช  
ธรรมชาติ 7 ชนิด ที่ช่วยลดการสูญเสียน้ำ ซึ่งเป็นสาเหตุที่ทำให้  
ผิวแห้ง ขาดความชุ่มชื้น และแห้งง่าย
- กลิ่นหอมสดชื่น

1.3	ปริมาณสูงสุดที่ครอบครอง : Max Quantity Storage	15,000 ขวด
1.4	ผู้ผลิต Manufacturer : ที่อยู่ Address :	บริษัท เซอร์วิวด เคมีคอล จำกัด (มหาชน) 109 หมู่ที่ 9 ต.บางวัว อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24180
1.5	ผู้จัดจำหน่าย Distributor : ที่อยู่ Address :	บริษัท เซอร์วิวด เคมีคอล จำกัด (มหาชน) 1061,1063,1065,1067,1069 ถนนศรีนครินทร์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250

2. การจำแนกสารเคมีอันตราย Chemical Classification

2.1	U.N. Number :	ไม่มี
2.2	CAS No. :	ไม่มี
2.3	สารก่อมะเร็ง Carcinogen :	ไม่มีสารก่อมะเร็ง

3. สารประกอบที่เป็นอันตราย Hazardous Ingredients

3.1	ชื่อสารเคมี Substances :	Sodium lauryl ether sulfate
3.2	เปอร์เซ็นต์ Percent :	4.0 – 6.0% W/W
3.3	ค่ามาตรฐานความปลอดภัย TLV :	ไม่มีข้อมูล
3.4	LD <sub>50</sub> ทางปาก (หนู) :	27,586.21 มก/กก (คำนวณ)

4. ข้อมูลทางกายภาพและเคมี Physical and Chemical Data

4.1	จุดเดือด Boiling Point °C :	ระเหยไม่ได้
4.2	จุดหลอมเหลว Melting Point °C :	ระเหยไม่ได้
4.3	ความดันไอ Vapour Pressure [Kpa] :	ระเหยไม่ได้
4.4	การละลายได้ในน้ำ Solubility in Water :	100 กรัมต่อน้ำ 100 กรัม
4.5	ความหนาแน่น Density :	1.01-1.03 กิโลกรัม/ลิตร ที่ 30 องศาเซลเซียส
4.6	อัตราการระเหย Evaporating Rate :	ระเหยไม่ได้
4.7	ลักษณะสีและกลิ่น : Appearance Colour and Odor	ของเหลวขุ่นใส สีเหลืองอ่อน มีกลิ่นน้ำหอม
4.8	ความเป็นกรดต่าง pH Value :	6.5 – 7.5 ที่ 25 องศาเซลเซียส

5. ข้อมูลด้านอัคคีภัยและการระเบิด Fire and Explosion Hazard Data

5.1	จุดวาบไฟ Flash Point :	ไม่ติดไฟ
5.2	ขีดจำกัดการติดไฟ -ค่าต่ำสุด (LEL) % :	ไม่ติดไฟ

Explosion Limits	-ค่าสูงสุด (UEL) % :	ไม่ติดไฟ
5.3	อุณหภูมิสามารถติดไฟได้เอง : Auto-ignition Temperature	ไม่ติดไฟ
5.4	การเกิดปฏิกิริยาทางเคมี : Chemical Reactivity	มีความเสถียรทางเคมีในสภาวะปกติ
5.5	สารที่ต้องหลีกเลี่ยงจากกัน : Materials to Avoid	ไม่มีข้อมูล
5.6	สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว : Hazardous Decomposition Products	ไม่มีข้อมูล

---

6.	ข้อมูลเกี่ยวกับอันตรายต่อสุขภาพ Health Hazard Data	
6.1	ทางเข้าสู่ร่างกาย Ways of Exposure :	ปากและผิวหนัง
6.2	อันตรายเฉพาะที่ (ผิวหนัง ตา เยื่อหู) : Local Effects (skin, eyes, mucous membrane)	เข้าตาทำให้ระคายเคือง
6.3	ผลจากการสัมผัสสารที่มากเกินไปในระยะสั้น ๆ : Effects of Overexposure Short-term	ไม่มี
6.4	ผลการสัมผัสที่มากเกินไปในระยะยาว : Effects of Overexposure Long-term	ไม่มีข้อมูล
6.5	ค่ามาตรฐานความปลอดภัย TLV :	ไม่มีข้อมูล

---

7.	มาตรการด้านความปลอดภัย Safety Measures	
7.1	ข้อมูลการป้องกันโดยเฉพาะทาง Special Protection Information	
	- การป้องกันไฟและระเบิด : Fire and Explosion Prevention	ในสภาวะปกติของการใช้งาน ไม่จำเป็น
	- การระบายอากาศ Ventilation :	เก็บในที่ที่มีอากาศถ่ายเท
	- ชนิดของการป้องกันทางการหายใจ : Respiratory Protection Type	ในสภาวะปกติ ไม่จำเป็น
	- การป้องกันมือ Hand Protection :	ในสภาวะปกติ ไม่จำเป็น แต่ถ้าแพ้สารเคมีควรสวมถุงมือ
	- การป้องกันตา Eye Protection :	ในสภาวะปกติ ไม่จำเป็น
	- การป้องกันอื่น ๆ Other Protection :	ไม่จำเป็น
7.2	การปฐมพยาบาล First Aid	
	- การสัมผัสทางผิวหนัง :	ให้ล้างออกด้วยน้ำ
	- การสัมผัสทางตา :	ให้ล้างตาด้วยน้ำสะอาด อย่างน้อย 15 นาที หรือจนอาการระคายเคืองทุเลา ถ้าไม่ทุเลาให้รีบไปพบแพทย์

- การสัมผัสทางหายใจ : ไม่มีข้อมูล
- ได้รับทางปาก : ห้ามทำให้อาเจียน ให้รีบนำผู้ป่วยส่งแพทย์ทันทีพร้อมภาชนะบรรจุและฉลาก
- ข้อเสนอแนะพิเศษในการรักษาพยาบาล (ระบุงการรักษหรือการแก้พิษ) : ให้รักษาตามอาการ

8. ข้อปฏิบัติที่สำคัญ Special Instructions

- 8.1 การโยกย้าย และการจัดเก็บ : ปิดฝาให้สนิท เก็บในที่มืดชิด ห่างจากเด็ก อาหารและสัตว์เลี้ยง  
Handling and Storing
- 8.2 การกัดกร่อน Corrosiveness : ไม่มีข้อมูล
- 8.3 การรั่วและการหก : ทำความสะอาดบริเวณที่หกด้วยน้ำหรือซับด้วยสารดูดซับ  
Spill and Leak Procedures
- 8.4 วิธีการกำจัด Disposal Methods : ภาชนะบรรจุที่ใช้แล้วไม่ควรนำกลับมาใช้ใหม่ เพื่อวัตถุประสงค์อื่นให้ทิ้งหรือทำลาย
- 8.5 สารที่ใช้ในการดับเพลิง : คาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้งหรือน้ำ  
Extinguishing Media

การปฏิเสธสิทธิ : ข้อมูลข้างต้นได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ขณะจัดเตรียมข้อมูลและความบริสุทธิ์ใจที่จะอธิบายผลกระทบของการใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีต่อสุขภาพ ความปลอดภัย ตลอดจนสภาพแวดล้อมเท่านั้น จึงไม่ถือว่าเป็นข้อรับประกันคุณสมบัติเฉพาะใดๆของผลิตภัณฑ์ที่กล่าวถึงนี้

ขอข้อมูลเพิ่มเติมได้จาก : บริษัท เซอร์วิวด เคมีคอล จำกัด (มหาชน)  
Additional information available from 1061,1063,1065,1067,1069 ถนนศรีนครินทร์ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250  
โทร. 0-2320-2288 โทรสาร 0-2320-2670