

ข้อมูลความปลอดภัย (SAFETY DATA SHEET)

เชนการ์ด ดรายแชมพู (CHAINGARD DRY SHAMPOO)

1 เมษายน 2557

พิมพ์เมื่อ : 6 พฤษภาคม

2558

1. ข้อมูลของผลิตภัณฑ์ Product Data

- 1.1 ชื่อทางการค้า Trade Name : เชนการ์ด ดราย แชมพู (CHAINGARD DRY SHAMPOO)
ชื่อทางเคมี (สารออกฤทธิ์สำคัญ) : ไม่มี
สูตรทางเคมี (สารออกฤทธิ์สำคัญ) : ไม่มี
- 1.2 การใช้ประโยชน์ Use : สำหรับรอยตัวสุนัขเพื่อขจัดสิ่งสกปรก โดยไม่ต้องใช้น้ำ
- 1.3 ปริมาณสูงสุดที่ครอบครอง : 1,000 กิโลกรัม
Max Quantity Storage
- 1.4 ผู้ผลิต Manufacturer : บริษัท เซอร์วิวด เคมีคอล จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ Address : 90/1 หมู่ที่ 9 ต.บางบัว อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24180
- 1.5 ผู้จัดจำหน่าย Distributor : บริษัท เซอร์วิวด เคมีคอล จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่ Address : 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 : ไม่มี

3. สารประกอบที่เป็นอันตราย Hazardous Ingredients

- 3.1 ชื่อสารเคมี Substances : ไม่มี
- 3.2 เปอร์เซ็นต์ Percent : ไม่มี
- 3.3 ค่ามาตรฐานความปลอดภัย LD₅₀ ทางปาก : 32,000 มก/กก (คำนวณ)

4. ข้อมูลทางกายภาพและเคมี Physical and Chemical Data

- 4.1 จุดเดือด Boiling Point °C : ประยุกต์ไม่ได้
- 4.2 จุดหลอมเหลว Melting Point °C : ประยุกต์ไม่ได้
- 4.3 ความดันไอ Vapour Pressure [Kpa] : ประยุกต์ไม่ได้
- 4.4 การละลายได้ในน้ำ Solubility in Water : ไม่ละลายน้ำ
- 4.5 ความหนาแน่น Density (Untapped Density) : 0.40 – 0.70 กิโลกรัม/ลิตร
- 4.6 อัตราการระเหยสัมพัทธ์ Relative Evaporating Rate : ประยุกต์ไม่ได้
- 4.7 ลักษณะสีและกลิ่น : แบ่งผงสีเหลืองอ่อน มีกลิ่นหอม
Appearance Colour and Odour
- 4.8 ความเป็นกรดต่าง pH Value : 6.0-8.0 ที่ 10% Solution

5. ข้อมูลด้านอัคคีภัยและการระเบิด Fire and Explosion Hazard Data

- 5.1 จุดวาบไฟ Flash Point : ไม่มี
- 5.2 ขีดจำกัดการติดไฟ - ค่าต่ำสุด (LEL) % : ไม่มี
Explosion Limits - ค่าสูงสุด (UEL) % : ไม่มี
- 5.3 อุณหภูมิสามารถติดไฟได้เอง : ไม่มี
Autoignition Temperature
- 5.4 การเกิดปฏิกิริยาทางเคมี : ประยุกต์ไม่ได้
Chemical Reactivity
- 5.5 สารที่ต้องหลีกเลี่ยงจากกัน : ไม่มี
Materials to Avoid
- 5.6 สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว : ไม่มีข้อมูล
Hazardous Decomposition Products

6. ข้อมูลเกี่ยวกับอันตรายต่อสุขภาพ Health Hazard Data

- 6.1 ทางเข้าสู่ร่างกาย Ways of Exposure : ปาก ผิวหนัง ตาและทางเดินหายใจ
- 6.2 อันตรายเฉพาะที่ (ผิวหนัง ตา เยื่อหู) : ไม่มีข้อมูล
Local Effects (skin, eyes, mucous membranes)
- 6.3 ผลจากการสัมผัสสารที่มากเกินไปในระยะสั้น ๆ : ไม่มีข้อมูล

Effects of Overexposure Short-term

6.4 ผลการสัมผัสที่มากเกินไปในระยะยาว : ไม่มีข้อมูล

Effects of Overexposure Long-term

6.5 ค่ามาตรฐานความปลอดภัย ACGIH TLV/TWA : ไม่มีข้อมูล

7. มาตรการด้านความปลอดภัย Safety Measures

7.1 ข้อมูลการป้องกันโดยเฉพาะทาง Special Protection Information

- การป้องกันไฟและระเบิด : หลีกเลี่ยงแหล่งความร้อน เปลวไฟและประกายไฟ
Fire and Explosion Prevention

- การระบายอากาศ Ventilation : พยายามจัดให้มีการระบายอากาศเพื่อให้ระดับความ
เข้มข้นของไอของสารต่ำ

- ชนิดของการป้องกันทางการหายใจ : สวมใส่ผ้าปิดจมูกเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย
Respiratory Protection Type

- การป้องกันมือ Hand Protection : ในสภาวะปกติไม่จำเป็น

- การป้องกันตา Eye Protection : ในสภาวะปกติไม่จำเป็น

- การป้องกันอื่นๆ Other Protection : สวมชุดสำหรับทำงานเพื่อป้องกันการหกของสารเคมี

7.2 การปฐมพยาบาล First Aid

- การสัมผัสทางผิวหนัง : ล้างผิวหนังด้วยน้ำธรรมดา

- การสัมผัสทางตา : ล้างตาด้วยน้ำสะอาดปริมาณมากๆ ถ้ายังมีอาการระคายเคืองให้
ไปพบแพทย์

- การสัมผัสทางการหายใจ : ถ้ามีอาการผิดปกติ ให้รีบย้ายผู้ได้รับการสัมผัสไปอยู่ในที่มี
อากาศบริสุทธิ์ คอยปฐมพยาบาลตามหลักการทั่วไป

- ข้อเสนอแนะพิเศษในการรักษาพยาบาล (ระบุงการรักษหรือการแก้พิษ) :

ในกรณีที่เกิดเข้าไป ห้ามทำให้อาเจียน รีบพาส่งแพทย์พร้อมฉลากผลิตภัณฑ์
สำหรับแพทย์ : ให้การรักษาตามอาการ

8. ข้อปฏิบัติที่สำคัญ Special Instructions

8.1 การโยกย้าย และการจัดเก็บ : ต้องเก็บให้มิดชิด ห่างจากเด็ก อาหาร สัตว์เลี้ยง และเปลวไฟ
Handling and Storing หรือความร้อน

8.2 การกัดกร่อน Corrosiveness : ไม่มีข้อมูล

8.3 การรั่วและการหก : ตักใส่ภาชนะที่ปิดมิดชิดพร้อมติดฉลากเพื่อการทำลายอย่างถูก
Spill and Leak Procedures ต้องต่อไป ล้างพื้นที่สารรั่วหกด้วยน้ำยาทำความสะอาด เก็บ

- | | | |
|-----|---|--|
| 8.4 | วิธีการกำจัด Disposal Methods : | น้ำทิ้งที่ปนเปื้อนไว้เพื่อทำลายต่อไป
เผาในเตาเผาสารเคมี |
| 8.5 | สารที่ใช้ในการดับเพลิง :
Extinguishing Media | โฟม ละอองน้ำ หรือหมอกน้ำ กรณีเกิดเพลิงไหม้เพียงเล็กน้อย
อาจใช้ผงเคมีดับเพลิงแห้ง คาร์บอนไดออกไซด์ ทราयหรือดิน |

การปฏิเสธสิทธิ : ข้อมูลข้างต้นได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ขณะจัดเตรียมข้อมูลและความบริสุทธิ์ใจที่จะอธิบายผลกระทบของ
การใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีต่อสุขภาพ ความปลอดภัย ตลอดจนสภาพแวดล้อมเท่านั้น จึงไม่ถือว่าเป็นข้อ
รับประกันคุณสมบัติเฉพาะใดๆของผลิตภัณฑ์ที่กล่าวถึงนี้

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