

## 1. ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และผู้ผลิต

ชื่อผลิตภัณฑ์	สบู่เหลวล้างมือ บีเจซี ไฮจีนิสท์ แชนด์วอช เนเจอร์ เฟรช
การใช้ประโยชน์	ใช้ล้างทำความสะอาดมือ ชำระล้างสิ่งสกปรก
ผู้ผลิต	บริษัท สแตนดาร์ด แมนูแฟกเจอร์ริง จำกัด 844 หมู่ 4 (นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย 12) ถ.สุขุมวิท ต.แพรกษา อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ 10280 โทรศัพท์ 0-2709-3709 โทรสาร 0-2709-4684 ประเทศไทย
อีเมลล์	info@standardmanu.com

## 2. ข้อมูลเกี่ยวกับอันตราย

การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS ไม่มีข้อมูล

องค์ประกอบของฉลาก	ไม่มีข้อมูล
คำสัญญาณ	ไม่มีข้อมูล
ข้อความแสดงความเป็นอันตราย	ไม่มีข้อมูล
ข้อควรระวัง-การป้องกัน	ไม่มีข้อมูล
ข้อควรระวัง-การตอบสนอง	ไม่มีข้อมูล
ข้อควรระวัง-การเก็บรักษา	ไม่มีข้อมูล
ข้อควรระวัง-การกำจัด	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่มีผล	ไม่มี
ในการจำแนกประเภท	

## 3. ข้อมูลส่วนประกอบและข้อมูลสารผสม

ชื่อสารเคมี	เลขทะเบียน CAS	เปอร์เซ็นต์(น้ำหนัก/น้ำหนัก)
โซเดียมลอเรทซัลเฟต (Sodium laureth sulfate)	68585-34-2	5.00

## 4. มาตรการปฐมพยาบาล

การสัมผัสทางผิวหนัง	ถอดเสื้อผ้าบริเวณที่เปื้อนออก ล้างผิวหนังบริเวณนั้นด้วยน้ำและสบู่ หากยังมีอาการระคายเคืองให้ไปพบแพทย์
การสัมผัสทางตา	ล้างตาด้วยน้ำสะอาดจำนวนมากๆ หากยังมีอาการระคายเคืองให้รีบไปพบแพทย์
การสูดดม	ให้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปยังบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก
การกลืนกิน	ห้ามทำให้อาเจียน ให้ดื่มนมหรือน้ำปริมาณมากๆ เพื่อเจือจางและรีบนำส่งแพทย์ทันที พร้อมด้วยภาชนะบรรจุและฉลากของผลิตภัณฑ์
ข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที และการดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ	
หมายเหตุถึงแพทย์	รักษาตามอาการ

## 5. มาตรการผจญเพลิง

สารดับเพลิงที่เหมาะสม	ผงเคมีแห้ง คาร์บอนไดออกไซด์ หมอก โฟมหรือสเปรย์น้ำ
สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม	ไม่มี
ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี	ไม่มีข้อมูล
อุปกรณ์ป้องกันสำหรับพนักงานดับเพลิง	ผู้ดับเพลิงควรสวมเครื่องช่วยหายใจชนิดมีถังอากาศแบบพกพาและมีแรงดันเป็นบวก (SCBA) และเสื้อผ้าป้องกันที่คลุมทั้งตัว
ข้อปฏิบัติพิเศษในการป้องกัน	ให้ปิดกั้นบริเวณที่เกิดเหตุในทันที โดยอพยพผู้คนที่อยู่ในบริเวณนั้นออกไป
สำหรับนักผจญเพลิง	หากมีเพลิงไหม้ เกิดขึ้น ไม่ควรดำเนินการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดอันตราย หรือกระทำโดยไม่ได้ผ่านการฝึกอบรมที่เหมาะสม

## 6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

## ข้อควรระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันอันตราย และขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน

ข้อควรระวังส่วนบุคคล	สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ระวังอย่าให้เข้าตา
สำหรับผู้ปฏิบัติการตอบโต้สถานะฉุกเฉิน	สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลตามที่กำหนดไว้
ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม	เก็บให้ห่างจากทางน้ำ ห้ามปล่อยหรือทิ้งผลิตภัณฑ์ลงในแม่น้ำ ลำคลอง หรือ แหล่งน้ำสาธารณะ ก่อนที่จะผ่านการบำบัดก่อน
วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด	
วิธีการกักเก็บ	เก็บและรวบรวมสารที่หก ดูดซับด้วยทรายหรือวัสดุที่ไม่ทำปฏิกิริยา แล้วใส่ไว้ในภาชนะกำจัดของเสียที่เหมาะสม โดยส่งกำจัดโดยบริษัทผู้รับเหมากำจัดที่ได้รับอนุญาตแล้ว
วิธีการทำความสะอาด	เก็บรวบรวมทรายหรือวัสดุที่ดูดซับสารส่งกำจัดตามที่กฎหมายและข้อกำหนดของท้องถิ่น ใช้น้ำล้างทำความสะอาด

## 7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

## ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย

คำแนะนำในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย	สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม ระวังอย่าให้เข้าตา ล้างทำความสะอาดมือด้วยน้ำและสบู่หลังสัมผัส
สถานะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้	
สถานะการจัดเก็บ	เก็บให้ห่างจากเด็ก ปิดฝาให้สนิท เก็บในพื้นที่แห้ง เย็น อากาศถ่ายเทสะดวก หลีกเลี่ยงความร้อนและแสงแดด

## 8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

## การควบคุมการรับสัมผัส

การควบคุมทางวิศวกรรม	โรงงานผู้ผลิต สถานที่จำหน่าย และสถานที่ใช้ในบ้านเรือน
----------------------	---

จัดให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอ อากาศถ่ายเทสะดวก

**อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล**

การป้องกันตา	สถานที่จำหน่าย และสถานที่ใช้ในบ้านเรือน ไม่ต้องการการป้องกันเป็นพิเศษ โรงงานผู้ผลิต สวมแว่นตาป้องกันสารเคมีกระเด็นเข้าตา
การป้องกันมือ	สถานที่จำหน่าย และสถานที่ใช้ในบ้านเรือน ไม่ต้องการการป้องกันเป็นพิเศษ โรงงานผู้ผลิต ไม่ต้องการการป้องกันเป็นพิเศษ
การป้องกันผิวหนังและร่างกาย	สถานที่จำหน่าย และสถานที่ใช้ในบ้านเรือน ไม่ต้องการการป้องกันเป็นพิเศษ โรงงานผู้ผลิต ไม่ต้องการการป้องกันเป็นพิเศษ
การป้องกันการหายใจ	สถานที่จำหน่าย และสถานที่ใช้ในบ้านเรือน ไม่ต้องการการป้องกันเป็นพิเศษ โรงงานผู้ผลิต ไม่ต้องการการป้องกันเป็นพิเศษ

**9. คุณสมบัติทางเคมีและทางกายภาพ**

ลักษณะทางกายภาพ	ของเหลวหนืดใส
สี	สีฟ้า
กลิ่น	เฉพาะตัว (น้ำหอม)
ค่าความเป็นกรดต่าง	5.50-7.50
ความหนาแน่น ที่ 25°C	1.040 – 1.060 g/cm <sup>3</sup>
ความหนืดที่ 25 °C	2,000-4,000 cPs.
จุดหลอมเหลวจุดเยือกแข็ง	ไม่มีข้อมูล
จุดวาบไฟ	ไม่มีข้อมูล
อัตราการระเหย	ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการลุกติดไฟได้	ไม่ติดไฟ
ของของแข็ง และก๊าซ	
ค่าจำกัดความไวไฟในอากาศ, สูงสุด, %	ไม่มีข้อมูล
ค่าจำกัดความไวไฟในอากาศ, สูงสุด, %	ไม่มีข้อมูล

ความดันไอ	ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นไอ	ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการละลายน้ำ	ละลายได้สมบูรณ์
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสาร ในชั้นของ n-octanol ต่อ น้ำ	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิของการสลายตัว	ไม่มีข้อมูล

**10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา**

การเกิดปฏิกิริยา	ไม่เกิดปฏิกิริยา ภายใต้สภาวะปกติ
ความเสถียรทางเคมี	เสถียรภายใต้สภาวะปกติ
การเกิดปฏิกิริยาที่เป็นอันตราย	ไม่เกิดปฏิกิริยาภายใต้สภาวะปกติ
สถานะที่ควรหลีกเลี่ยง	ไม่มี
วัสดุที่เข้ากันไม่ได้	ไม่มี
ความเป็นอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว	ไม่มี ภายใต้การใช้งานสภาวะปกติ

**11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา**

ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา

ข้อมูลเกี่ยวกับการสัมผัสที่อาจเกิดขึ้นได้

การสูดดม	ไม่เกิดผลกระทบ
การสัมผัสผิวหนัง	ไม่เกิดผลกระทบ
การกลืนกิน	อาจเป็นอันตรายหากกลืนกิน
การสัมผัสดวงตา	ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา
<u>ผลกระทบเฉียบพลันที่อาจเกิดขึ้นภายหลัง รวมทั้งผลเรื้อรังจากการรับสัมผัสทั้งในระยะสั้นและระยะยาว</u>	
การกัดกร่อน/ระคายเคืองผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
ความเสียหายร้ายแรง/ระคายเคืองดวงตา	ไม่มีข้อมูล
การเกิดอาการแพ้ต่อผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
การเกิดอาการแพ้ต่อทางเดินหายใจ	ไม่มีข้อมูล
การก่อกลายพันธุ์ของเซลล์พันธุ	ไม่มีข้อมูล
ผลกระทบทางระบบประสาท	ไม่มีข้อมูล
พิษต่อระบบสืบพันธุ์	ไม่มีข้อมูล
ผลกระทบต่ออวัยวะเป้าหมาย	ไม่มีข้อมูล
อันตรายจากการสัมผัส	ไม่มีข้อมูล

การก่อกวนเร่ง

ไม่มีข้อมูล

**12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา**

ไม่มีข้อมูลด้านผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

**13. ข้อพิจารณาในการกำจัด****การกำจัดสาร**

การกำจัดของเสียผลิตภัณฑ์

ให้ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดของท้องถิ่น ติดต่อบริษัท รับกำจัดของเสียที่ได้รับอนุญาต

บรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้ว

ให้กำจัดตามระเบียบราชการ หีบห่อที่ปนเปื้อนสารเคมี ติดต่อบริษัทรับกำจัดของเสียที่ได้รับอนุญาต

**14. ข้อมูลการขนส่ง**

ไม่มีข้อมูล

**15. ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ**

ข้อกำหนด ประเทศไทย

ผลิตภัณฑ์อยู่ภายใต้การควบคุมของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กลุ่มเครื่องสำอาง

**16. ข้อมูลทั่วไป**

วันที่จัดทำเอกสาร 10 เมษายน 2562

ครั้งที่ปรับปรุง 01

การปฏิเสธสิทธิ ข้อมูลเหล่านี้ได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ในปัจจุบันซึ่งใช้สำหรับบรรยายลักษณะของผลิตภัณฑ์ เพื่อวัตถุประสงค์ด้านสุขภาพอนามัยความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมเท่านั้นไม่ได้ใช้เป็นหลักประกันคุณสมบัติพิเศษใดๆของผลิตภัณฑ์