



# เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

วันที่จัดทำ : 12-มีนาคม-2562

## 1. ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์และข้อมูลผู้ผลิต

ชื่อผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพื้น บีเจซี ไฮจิเนสท์ ฟลอร์ คลีน  
การใช้ประโยชน์ ใช้ทำความสะอาดและฆ่าเชื้อแบคทีเรียบนพื้นผิวแข็งที่ไม่มีรูพรุน  
ผู้ผลิต บริษัท สแตนดาร์ด แมนูแฟกเจอริ่ง 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)
อัลคิลไดเมทิลเบนซิลแอม โนเนียมคลอไรด์ (Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride)	63449-41-2	1.50
เอทอกซีเลเต็ดแอลกอฮอล์ (Ethoxylated alcohol)	68439-50-9	5.00

## 4. มาตรการปฐมพยาบาล

การสัมผัสทางผิวหนัง ถอดเสื้อผ้าบริเวณที่เปื้อนออก ล้างผิวหนังบริเวณนั้นด้วยน้ำและสบู่ หากยังมีอาการระคายเคืองให้ไปพบแพทย์

การสัมผัสทางตา ล้างตาด้วยน้ำสะอาดจำนวนมากๆ หากยังมีอาการระคายเคืองให้รีบไปพบแพทย์

การสูดดม ให้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปยังบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก



# เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

วันที่จัดทำ :12-มีนาคม-2562

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 ถูกผิวหนัง หรือเสื้อผ้า

สำหรับผู้ปฏิบัติการตอบโต้สภาวะ สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลตามที่กำหนดไว้

ฉุกเฉิน

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 ถูกผิวหนัง หรือสูดดม ล้างทำความสะอาดมือด้วยน้ำและสบู่หลังสัมผัส

สถานะการเก็บรักษาอย่าง ปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการ เก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้



## เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

วันที่จัดทำ :12-มีนาคม-2562

สถานะการจัดเก็บ เก็บให้ห่างจากเด็ก ปิดฝาให้สนิท เก็บในพื้นที่แห้ง เย็น อากาศถ่ายเทสะดวก หลีกเลี่ยงความร้อนและแสงแดด ห้าม เก็บในที่อุณหภูมิสูงเกิน 50°C

### 8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

#### การควบคุมการรับสัมผัส

การควบคุมทางวิศวกรรม โรงงานผู้ผลิต สถานที่จำหน่าย และสถานที่ใช้ในบ้านเรือน  
จัดให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอ อากาศถ่ายเทสะดวก

#### อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

การป้องกันตา สถานที่จำหน่าย และสถานที่ใช้ในบ้านเรือน  
สวมแว่นตาป้องกันสารเคมีกระเด็นเข้าตา

โรงงานผู้ผลิต  
สวมแว่นตาป้องกันสารเคมีกระเด็นเข้าตา

การป้องกันมือ สถานที่จำหน่าย และสถานที่ใช้ในบ้านเรือน  
สวมถุงมือยาง

โรงงานผู้ผลิต  
สวมถุงมือยาง

การป้องกันผิวหนังและร่างกาย สถานที่จำหน่าย และสถานที่ใช้ในบ้านเรือน  
สวมเสื้อผ้าป้องกันสารเคมีที่เหมาะสม

โรงงานผู้ผลิต  
สวมเสื้อผ้าป้องกันสารเคมีที่เหมาะสม

การป้องกันการหายใจ สถานที่จำหน่าย และสถานที่ใช้ในบ้านเรือน  
สวมหน้ากากป้องกันการสูดดมสารเคมี

โรงงานผู้ผลิต  
สวมหน้ากากป้องกันการสูดดมสารเคมี

### 9. คุณสมบัติทางเคมีและทางกายภาพ

ลักษณะทางกายภาพ ของเหลวใส

สี สีชมพู

กลิ่น เฉพาะตัว

ค่าความเป็นกรดต่าง 8.00 – 10.00

ความหนาแน่น ที่ 25°C 0.990 – 1.010 g/cm<sup>3</sup>

ความหนืดที่ 25 °C ไม่สามารถตรวจสอบได้

จุดหลอมเหลวจุดเยือกแข็ง ไม่มีข้อมูล



## เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

วันที่จัดทำ :12-มีนาคม-2562

จุดวาบไฟ	ไม่มีข้อมูล
อัตราการระเหย	ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการลุกติดไฟได้ ของของแข็ง และก๊าซ	ไม่มีข้อมูล
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	ไม่มีภายใต้การใช้งานสภาวะปกติ

### 11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

#### ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา

#### ข้อมูลเกี่ยวกับการสัมผัสที่อาจเกิดขึ้นได้

การสูดดม	ทำให้เกิดการระคายเคืองทางเดินหายใจ
การสัมผัสผิวหนัง	ทำให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง
การกลืนกิน	อาจเป็นอันตรายหากกลืนกิน
การสัมผัสตูกตา	ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา
<u>ผลกระทบเฉียบพลันที่อาจเกิดขึ้นภายหลัง รวมทั้งผลเรื้อรังจากการรับสัมผัสทั้งในระยะสั้นและระยะยาว</u>	
การกัดกร่อน/ระคายเคืองผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
ความเสียหายร้ายแรง/ระคายเคืองดวงตา	ไม่มีข้อมูล



## เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

วันที่จัดทำ :12-มีนาคม-2562

การเกิดอาการแพ้ต่อผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
การเกิดอาการแพ้ต่อทางเดินหายใจ	ไม่มีข้อมูล
การก่อกลายพันธุ์ของเซลล์พันธุ	ไม่มีข้อมูล
ผลกระทบต่อระบบประสาท	ไม่มีข้อมูล
พิษต่อระบบสืบพันธุ์	ไม่มีข้อมูล
ผลกระทบต่ออวัยวะเป้าหมาย	ไม่มีข้อมูล
อันตรายจากการสัมผัส	ไม่มีข้อมูล
การก่อมะเร็ง	ไม่มีข้อมูล

### 12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ไม่มีข้อมูลด้านผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

### 13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

#### การกำจัดสาร

การกำจัดของเสียผลิตภัณฑ์	ให้ปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดของท้องถิ่น ติดต่อบริษัท รับกำจัดของเสียที่ได้รับอนุญาต
บรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้ว	ให้กำจัดตามระเบียบราชการ หีบห่อที่ปนเปื้อนสารเคมี ติดต่อบริษัทรับกำจัดของเสียที่ได้รับอนุญาต

### 14. ข้อมูลการขนส่ง

ไม่มีข้อมูล

### 15. ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ

ข้อกำหนด ประเทศไทย

ผลิตภัณฑ์อยู่ภายใต้การควบคุมของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กลุ่มควบคุมวัตถุอันตราย

### 16. ข้อมูลทั่วไป

วันที่จัดทำเอกสาร	12 มีนาคม 2562
ครั้งที่ปรับปรุง	02
การปฏิเสชสิทธิ์	ข้อมูลเหล่านี้ได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ในปัจจุบันซึ่งใช้สำหรับบรรยายลักษณะของผลิตภัณฑ์ เพื่อวัตถุประสงค์ด้านสุขภาพอนามัยความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมเท่านั้น ไม่ได้ใช้เป็นหลักประกันคุณสมบัติพิเศษใดๆของผลิตภัณฑ์