



KEEEN

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (Safety Data Sheet)



KEEEN BIOWASH HAND NEUTRAL

1. ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมี/ผลิตภัณฑ์ที่เตรียมขึ้นและบริษัทผู้ผลิต

ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

รหัสสินค้า: BHN

ชื่อผลิตภัณฑ์: คีนน์ ไบโอวอช แฮนด์ นิวทรัล (KEEEN BIOWASH HAND NEUTRAL)

การใช้สาร/สารเตรียม

ใช้สำหรับทำความสะอาดมือ สามารถย่อยสลายได้เองตามธรรมชาติ

ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัท/ผู้จำหน่าย

บริษัท คีนน์ ไบโอเทค กรุ๊ป จำกัด

86,88,90 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250

โทร (02) 8002570-3 แฟกซ์ 02-8002779-3 เบอร์โทรฉุกเฉิน: -

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

2.1 การจัดประเภทของสาร หรือของผสม

การจำแนกประเภท (ข้อกำหนด (EC) เลขที่ 1272/2008)

รูปสัญลักษณ์: ไม่มีรูปสัญลักษณ์

คำสัญญาณ: ระวัง

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย:

ความเป็นพิษเฉียบพลันทางปาก, ประเภทที่ 5, H303 อาจเป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน

ความเป็นพิษเฉียบพลันทางผิวหนัง, ประเภทที่ 5, H313 อาจเป็นอันตรายเมื่อสัมผัสผิวหนัง

2.2 ผลกระทบต่อสุขภาพ

ดวงตา: หากสัมผัสอาจเกิดการระคายเคืองเล็กน้อย

ผิวหนัง: หากสัมผัสเป็นเวลานานหรือสัมผัสบริเวณเดิมซ้ำๆ อาจเกิดการระคายเคืองเล็กน้อย

สูดดม: หากสูดดมเป็นเวลานานอาจเกิดการระคายเคืองเล็กน้อย

กลืนกิน: เป็นอันตรายต่อสุขภาพในกรณีเกิดการกลืนกิน

สารก่อมะเร็ง: ไม่มีองค์ประกอบในผลิตภัณฑ์ที่ระบุอยู่ในรายการ IARC, NTP, OSHA, ACGIH ว่ามีสารก่อมะเร็ง

อาการจากการสัมผัสเป็นเวลานาน: หากสัมผัสเป็นเวลานานอาจก่อให้เกิดการระคายเคืองเล็กน้อยหรือผิวหนังที่ไวต่อการสัมผัสจะเกิดการแสบ

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

Sodium laureth sulfate	9.00 – 11.00 %w/w
Sodium chloride	5.40 – 6.60 %w/w
Methylchloroisothiazolinone	0.0010 – 0.0013 %w/w
Methylisothiazolinone	0.0003 – 0.0004 %w/w

4. มาตรการปฐมพยาบาล

ดวงตา: รีบล้างตาด้วยน้ำสะอาด หากไม่ดีขึ้นควรรีบปรึกษาแพทย์
 ผิวหนัง: ล้างด้วยน้ำสะอาด
 กลืนกิน: หากมีการกลืนสารเคมี ให้สังเกตอาการ และอย่าทำให้อาเจียน
 ถ้าผู้ป่วยมีสติ ให้ดื่มน้ำหรือนมสองแก้ว
 หากผู้ป่วยอาเจียน พยายามทำให้หัวอยู่ในระดับต่ำ เพื่อป้องกันการสำลัก จากนั้นรีบนำไปพบแพทย์

5. มาตรการการผจญเพลิง

จุดระเบิด (วิธีวัด): ไม่ทำให้เกิดไฟ

6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหล

ปริมาณน้อย: ล้างบริเวณที่หกออกด้วยน้ำ
 ปริมาณมาก: ใช้มีมดูดไปไว้ในภาชนะที่เก็บ ถ้าจัดส่วนที่เหลือด้วยสารดูดซับ แล้วล้างออกด้วยน้ำอีกครั้ง

7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

การจัดการ: สวมใส่หน้ากากป้องกันการกระเด็นของสารเคมี
 การจัดเก็บ: จัดเก็บในภาชนะปิด เก็บให้มิดชิดห่างจากมือเด็ก

8. การควบคุมการสัมผัสสาร/การป้องกันส่วนบุคคล

ระบบหายใจ: สวมหน้ากากป้องกัน
 การระบายอากาศ: ควรมีอากาศระบายอย่างเพียงพอ
 ผิวหนัง: ควรใส่ถุงมือป้องกันหากต้องสัมผัสเป็นเวลานาน
 ดวงตา: ควรสวมใส่แว่นตาป้องกัน
 อนามัยทั่วไป: ล้างมือให้สะอาดก่อนรับประทานอาหาร ดื่มน้ำ สูบบุหรี่ หรือเข้าห้องน้ำ

9. คุณสมบัติทางกายภาพและเคมี

จุดเดือด:	ไม่มีข้อมูล	ความถ่วงจำเพาะ ($H_2O=1$):	1.000 - 1.020
ความดันไอ ที่ 20 °C:	ไม่มีข้อมูล	ความเป็นกรดต่าง:	6.50- 8.50
ความหนาแน่นไอ (AIR=1):	ไม่มีข้อมูล	อัตราकारะเหย (Butyl Acetate=1):	ไม่มีข้อมูล
การละลายน้ำ:	ละลายน้ำได้ดี	จุดหลอมเหลว:	ไม่มีข้อมูล
สีและกลิ่น:	ของเหลวใสเหนียว ไม่มีกลิ่น	สารอินทรีย์ระเหยง่าย	ไม่มีข้อมูล

10. ความเสถียรภาพและการเกิดปฏิกิริยา

เสถียรภาพ:	มีความเสถียรภาพ
อันตรายจากกระบวนการสลายตัวหรือ By-products:	การสลายตัวด้วยความร้อนอาจก่อให้เกิด CO_2
อันตรายจากกระบวนการโพลีเมอไรเซชัน:	ไม่เกิดอันตราย
สารที่ควรหลีกเลี่ยง:	-

11. ข้อมูลทางพิษวิทยา

พิษเฉียบพลันทางปาก (Acute Oral):	$LD_{50} > 33,333.33$ mg/kg
พิษเฉียบพลันทางผิวหนัง (Acute Dermal):	$LD_{50} > 19,987.53$ mg/kg
พิษเฉียบพลันทางการหายใจ (Acute Inhalation):	ไม่มีข้อมูล
การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง:	ไม่มีข้อมูล
การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา:	ไม่มีข้อมูล

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

สามารถย่อยสลายโดยทางชีวภาพ

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

สามารถชะล้างสารลงสู่ท่อระบายน้ำได้ แต่ทั้งนี้ต้องสอดคล้องกับกฎหมายของแต่ละพื้นที่

14. ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

D.O.T Shipping Name:	Not regulated	D.O.T Hazard Class:	None
UN Shipping Name:	N/A	UN/NA Number:	N/A
UN Class or division:	N/A	UN Packing Group:	None

15. ข้อมูลเกี่ยวกับข้อกำหนด

การติดสลากตามระเบียบสากล:	ไม่ระบุ
สัญลักษณ์:	ไม่ระบุ
ข้อมูลเกี่ยวกับอันตราย:	ไม่ระบุ
ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย:	ไม่ระบุ

16. ข้อมูลอื่น

กรณีสำหรับบุคคลที่แพ้ง่าย อาจเกิดอาการระคายเคืองได้

ข้อความเต็มของข้อความ H ดูในส่วนที่ 2

-วันที่จัดทำเอกสาร : 18/07/2022 Revision #2022/02

เอกสารฉบับนี้ไม่สามารถใช้ในการเสนอราคาได้