


ข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์
(MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

1. รายละเอียดผลิตภัณฑ์และบริษัท		
	ชื่อผลิตภัณฑ์ : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดเอนกประสงค์ झाँเชื้อดักกลิ่น แอทคลีน (@KLEAN C.D.D.)	วันประกาศใช้ : 17 - 01 - 2554
ลักษณะทางกายภาพ : สารละลายใส สีเหลือง	ประเภทผลิตภัณฑ์ : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด झाँเชื้อ - ดักกลิ่น	ขนาดบรรจุ : 3.8 L, 20L
2. ส่วนประกอบ :		
สารประกอบ	ช่วง% :	ความอันตราย
Alkyl Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride	3.0 - 5.0	ระคายเคือง
FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE	5.0 - 10.0	ระคายเคือง
Laurylglycoside	3.00 - 5.0	ระคายเคือง
3. ข้อมูลอันตราย		
เมื่อเข้าตา :	เกิดการระคายเคืองต่อตา	
เมื่อสัมผัสทางผิวหนัง :	เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง	
เมื่อสูดดม :	ไม่เกิดการระคายเคือง	
เมื่อกลิ้งกิน :	อาจเกิดการระคายเคืองต่อปากและระบบทางเดินอาหาร	
4. มาตรการการปฐมพยาบาล		
กรณีสัมผัสทางตา :	หากเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดจนอาการระคายเคืองทุเลาลง หากไม่ทุเลาให้รีบไปพบแพทย์	
หากกลืนกินสารเคมี :	หากกลืนกินผลิตภัณฑ์ ห้ามทำให้อาเจียน ให้ดื่มน้ำหรือนมปริมาณมาก ๆ แล้วรีบนำส่งแพทย์ทันทีพร้อมภาชนะหรือฉลากผลิตภัณฑ์	
5. มาตรการด้านความปลอดภัย		
ความไวไฟ :	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่เป็นวัตถุไวไฟ	
สารดับเพลิงที่เหมาะสม :	ผงหรือโฟมดับเพลิง , น้ำจากหัวฉีดสเปร์ย์	
6. มาตรการเมื่อสารเคมีหกรั่วไหล		
ล้างและถูด้วยน้ำให้สะอาด		

ข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์
(MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

	ชื่อผลิตภัณฑ์ : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดเอนกประสงค์ ฆ่าเชื้อดับกลิ่น แอทคลีน (@KLEAN C.D.D.)	วันประกาศใช้ : 17 - 01 - 2554																
7. การจัดการและการเก็บรักษา 7.1 การขนถ่าย : ขนถ่ายในบริเวณที่อากาศถ่ายเทได้ดี 7.2 การเก็บรักษา : เก็บในที่มิดชิด ห่างจากเด็ก อาหาร สัตว์เลี้ยง																		
8. การควบคุมการสัมผัสสาร การป้องกันระบบหายใจ : ไม่จำเป็น อุปกรณ์ป้องกันดวงตา : แว่นตานิรภัย อุปกรณ์ป้องกันมือ : ถุงมือยาง ชุดป้องกันร่างกาย : ไม่มีอุปกรณ์พิเศษสำหรับป้องกัน																		
9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 40%;">ลักษณะทางกายภาพ :</td> <td>สารละลายใส สีเหลือง</td> </tr> <tr> <td>กลิ่น :</td> <td>กลิ่นซีตรัส</td> </tr> <tr> <td>ค่าการหักเห :</td> <td>1.333 - 1.338</td> </tr> <tr> <td>ความถ่วงจำเพาะ:</td> <td>0.98-1.03</td> </tr> <tr> <td>การละลาย:</td> <td>ละลายน้ำได้ดี</td> </tr> <tr> <td>ความไวไฟ:</td> <td>ไม่เป็นสารไวไฟ</td> </tr> <tr> <td>ความเป็นกรด - ด่าง:</td> <td>7.5 - 8.5</td> </tr> <tr> <td>ปฏิกิริยาเคมี:</td> <td>ไม่มีคู่ปฏิกิริยาทางเคมี</td> </tr> </table>			ลักษณะทางกายภาพ :	สารละลายใส สีเหลือง	กลิ่น :	กลิ่นซีตรัส	ค่าการหักเห :	1.333 - 1.338	ความถ่วงจำเพาะ:	0.98-1.03	การละลาย:	ละลายน้ำได้ดี	ความไวไฟ:	ไม่เป็นสารไวไฟ	ความเป็นกรด - ด่าง:	7.5 - 8.5	ปฏิกิริยาเคมี:	ไม่มีคู่ปฏิกิริยาทางเคมี
ลักษณะทางกายภาพ :	สารละลายใส สีเหลือง																	
กลิ่น :	กลิ่นซีตรัส																	
ค่าการหักเห :	1.333 - 1.338																	
ความถ่วงจำเพาะ:	0.98-1.03																	
การละลาย:	ละลายน้ำได้ดี																	
ความไวไฟ:	ไม่เป็นสารไวไฟ																	
ความเป็นกรด - ด่าง:	7.5 - 8.5																	
ปฏิกิริยาเคมี:	ไม่มีคู่ปฏิกิริยาทางเคมี																	
10. ความเสถียรและความว่องไวต่อปฏิกิริยา สภาพที่ควรหลีกเลี่ยง : ผลิตภัณฑ์นี้มีความเสถียรภาพมากในอุณหภูมิห้อง สิ่งที่ควรหลีกเลี่ยง : ไม่มีข้อมูล อันตรายจากการสลายตัวของผลิตภัณฑ์ : ผลิตภัณฑ์นี้ไม่เผาไหม้ และไม่สลายตัวเมื่อถูกเผาไหม้																		

ข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์
(MATERIAL SAFETY DATA SHEET)

 <p>Clean-Care Supply and Services Co., Ltd. บริษัทคลีนแคร์ ซัพพลายแอนด์เซอร์วิส จำกัด</p>	ชื่อผลิตภัณฑ์ : ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดเอนกประสงค์ ฆ่าเชื้อดับกลิ่น แอทคลีน (@KLEAN C.D.D.)	วันประกาศใช้ : 17 – 01 -2554
11. ข้อมูลทางพิษวิทยา ไม่มีข้อมูล		
12. ข้อมูลเชิงนิเวศ ไม่พบข้อมูลความเป็นพิษต่อระบบนิเวศวิทยาในผลิตภัณฑ์นี้ ขอให้ผลิตภัณฑ์รีไซเคิลลงสู่สภาพแวดล้อม		
13. มาตรการการกำจัด การดูแลการจัดเก็บ การขนส่งและการกำจัดต้องปฏิบัติตามกฎหมายกำหนด		
14. ข้อมูลการขนส่ง ผลิตภัณฑ์ไม่อยู่ในภายใต้ข้อบังคับการขนส่งสินค้าที่เป็นอันตราย		
15. ข้อมูลเกี่ยวกับข้อกำหนด ไม่มีข้อมูล		
16. ข้อมูลอื่น ๆ ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม		