

CATEMAG GROUP	เอกสารข้อมูลความปลอดภัย	Year 2016
	คลอรีน	

1. ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมี และบริษัทผู้ผลิต และ /หรือจำหน่าย (Identification)

ตัวปั้งซีผลิตภัณฑ์ :

ชื่อผลิตภัณฑ์ : คลอรีน

การบ่งชี้ด้วยวิธีอื่นๆ : CAS No: 7782-50-5 EC/EINECS: 231-959-5 RTECS No. FO 2100000
UN No: 1017 EC Index No.: 017-001-00-7

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย (Hazards Identification)

การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS:

ก๊าซออกซิไดซ์	ประเภทย่อย 1
ก๊าซภายใต้ความดัน	ก๊าซเหลว
ความเป็นพิษเฉียบพลัน (ทางการหายใจ ก๊าซ)	ประเภทย่อย 2,3
การกัดกร่อนและระคายเคืองต่อผิวหนัง	ประเภทย่อย 1
การทำลายดวงตา/การระคายเคืองต่อดวงตา	ประเภทย่อย 1
ความเป็นพิษต่อระบบหรืออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสครั้งเดียว (ระบบประสาท ระบบทางเดินหายใจ)	ประเภทย่อย 1
ความเป็นพิษต่อระบบหรืออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสซ้ำ (ตับ อวัยวะรับกลิ่น ระบบทางเดินหายใจ)	ประเภทย่อย 1
ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ	ประเภทย่อย 1

องค์ประกอบของฉลาก:



คำสัญญาณ

อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย

เป็นอันตรายถึงตายได้หากหายใจรับสารโดยตรง

ทำให้ผิวหนังไหม้และทำอันตรายต่อดวงตาอย่างรุนแรง

เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

ทำอันตรายต่อตับ อวัยวะรับกลิ่น ระบบทางเดินหายใจเมื่อสัมผัสเป็นเวลานานหรือสัมผัสซ้ำ

มีอันตรายต่อพื้น

ก๊าซบรรจุก๊าซภายใต้ความดันภาชนะอาจขยายตัวจนระเบิดเมื่อได้รับความร้อน