

ชื่อสารเคมี n-HEXYL ACRYLATE		ເອັນ-ເສກຊືລອະຄຣິເລຕ	ICSC :1288
ວັນທີມີການທັບທວນວຽກຮ່າງ (Date of Peer-Review) : ມີນາມາ 2009			
Acrylic acid, hexyl ester 2-Propenoic acid, hexyl ester		Hexyl 2-propenoate	
CAS #	2499-95-8	C <sub>9</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub> / CH <sub>2</sub> CHCOO(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> CH <sub>3</sub>	
RTECS #	AT1450000	Molecular mass: 156.3	
UN #	3082		
EC Annex 1 Index #	607-233-00-2		
EC/EINECS #	219-698-5		
ກາຮເກີດອັນຕາຍ/ ກາຮໄດ້ຮັບສັນຜັກ	ອັນຕາຍເຈີຍພລັນ/ ອາການ	ກາຮປຶ້ອງກັນ	ກາຮປຸ່ມພຍານາລ/ ກາຮດັບໄຟ
ກາຮຕິດໄຟ	ດີດໄຟໄດ້	ຫ້າມອູ້ໄກລ້ເປລາໄຟ	ໃຊ້ ໂົມທີທນດ່ອແລກອອລ໌ ຜັນ ດັບເພີ້ງແທ້ງ ກາຮບອນໄດ້ອອກໄໝຕໍ່
ກາຮຮະເບີດ	ທີ່ອຸນຫຼຸມມີສູງກວ່າ 68 °C ອາງເກີດ ສ່ວນຜສນຂອງໄອ/ອາກາສທີ່ຮະເບີດໄດ້	ທີ່ອຸນຫຼຸມມີສູງກວ່າ 68 °C ທຳເປັນ ຮະບນປິດ ທຳກາຮຮະບາຍອາກາສ	ກຣົມເກີດໄຟໄໝ້ມີ ລດອຸນຫຼຸມຂອງ ຄັ້ງເກີນໂດຍກາຮນີ້ດັ່ງຮອນຄັ້ງເກີນ
ກາຮໄດ້ຮັບສັນຜັກ			
ກາຮສູດຄມ	ໄອ ເຈັບຄອ	ມີກາຮດູດຮະບາຍອາກາສ ໃຊ້ຮະບນ ຮະບາຍອາກາສເນັພະທີ່ຫົ່ວ່ອໃຊ້ເຄື່ອງ ປຶ້ອງກັນກາຮຫາຍໃຈ	ໄດ້ຮັບອາກາສບຣິສຸທິ່ນ ນອນພັກ
ທາງຄົວໜັງ	ພົວໜັງແດງ ປວດ	ສວມຄຸງມື້ອແລະເລື່ອຜ້າປຶ້ອງກັນ	ອອດເລື້ອຜ້າທີ່ເປື້ອນສາຮເຄນີອກ ສ້າງນໍາແລະທຳກາວມສະອາດຄົວໜັງ ດ້ວຍນໍ້າແລະສັງ
ທາງດວງຕາ	ຕາແດງ	ສວມແວ່ນນິຮັກທ່ອງເຄື່ອງປຶ້ອງກັນ ນັ້ນັດພວ່ອມເຄື່ອງປຶ້ອງກັນກາຮຫາຍໃຈ	ດ້າງຕາດ້ວຍນໍ້າມາກາ (ອອດຄອນແທກ ເລັນສ້າທຳໄດ້)
ກາຮກລື່ອນກິນ	ເຈັບຄອ	ຫ້າມດື່ມ ຮັບປະທານອາຫາຮ ຫົ່ວ່ອສູນ ບຸຫ່າງນະທຳການ	ບ້າວນປັກ ໄທດື່ມນໍ້າ 1-2 ແກ້ວ ນອນ ພັກ ພບແພທຍ໌ເນື່ອຮູ້ສຶກໄມ່ສປາຍ
ກາຮຈັດກາຮເມື່ອມີກາຮຮ່ວ່າໄລ	ກາຮບຽງແລະຕິດລາກ		
ເຄື່ອງປຶ້ອງກັນສ່ວນບຸຄຄລ: ໃຊ້ຫ້ານໍາກາກນິດກຮອງກໍາຊອນທີ່ຢີ້ແລະ ອຸນຸກາສ ທີ່ປັບປຸງໄປຕາມຄວາມເໝັ້ນຂັ້ນຂອງສາຮທີ່ປັນເປື້ອນ <u>ຫ້າມປ່ລ່ອຍສາຮ</u> ນີ້ອອກສູ່ລົ່ງເວັດລ້ອມ_ເກີນກວາດສາຮທີ່ທົກອອກມາໄສໃນການນະທີ່ມີຝາປິດໃໝ່ ທຣາຍຫຼືສາຮດູດຊັບເຄື່ອຍ (inert absorbent) ໂຮບທີ່ຂອງເໜລວທີ່ເໜລືອແລະ ນໍາໄປທີ່ໃນທີ່ປັດອດກັບ	<b>EU Classification</b> <b>UN Classification</b>		
ກາຮຈັດກາຮເມື່ອເກີດເຫດຫຼຸດຊຸກເຄີນ	ກາຮເກີບຮັກຍາ		
	ເກີນສາຮເລັພະທີ່ອູ້ໃນສກາວະຄົງຕົວ ຕຸ້ມໍາຍຫຼຸດ ເກີນໃນທີ່ເຫັນ ຕ້ອງມີກາຮເຕີບຮັກລົ່ງທີ່ເກີດຈາກກາຮດັບເພີ້ງ ເກີນໃນພື້ນທີ່ ທີ່ໄມ່ມີທາງເຂົ້າຂອງທ່ອຮະບາຍນໍ້າເຂົ້າຄົງ		

ชื่อสารเคมี n-HEXYL ACRYLATE	เอ็น-เอกซิลอะคริเลท	ICSC :
<b>ข้อมูลสำคัญ</b>		
สถานะทางกายภาพ ลักษณะ : เป็นของเหลว ไม่มีสี		
อันตรายทางกายภาพ : ไอของสาร ไม่ถูกยับยั้งและอาจเกิดการรวมตัว ขัดขวางทางระบบอากาศ และเป็นไฟที่รุนแรงต่อผู้ที่สัมผัสกับผิวหนัง		
อันตรายทางเคมี : สารนี้อาจรวมตัว สารสลายตัวเมื่อได้รับความร้อนทำให้เกิดควันกุน		
ค่าจำกัดที่ยอมให้สัมผัสได้จากการทำงาน : ไม่ได้กำหนดค่า TLV, ไม่ได้กำหนดค่า MAK		
วิธีทางของการได้รับสัมผัส : สามารถดูดซึมเข้าสู่ร่างกายได้โดยการหายใจ เอาละอองของสารเข้าไป		
ความเสี่ยงจากการหายใจ : ที่อุณหภูมิ 20 °C ไม่สามารถบุคคลเรือที่ปริมาณของสารในอากาศเพิ่มขึ้นถึงขีดอันตรายได้		
ผลของการได้รับสัมผัสรารในระยะสั้น : สารนี้ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา ผิวน้ำ และทางเดินหายใจ		
ผลของการได้รับสัมผัสรารในระยะยาวหรือได้รับช้าๆ : หากสัมผัสอาจทำให้ผิวน้ำเกิดอาการไวต่อการกระตุนได้ดูหมายเหตุ		
<b>คุณสมบัติทางกายภาพ</b>		
จุดเดือด : 188 °C	ความหนาแน่นไอลัมพัฟช์ (อากาศ = 1) : 5.4	
จุดหลอมเหลว : -45 °C	จุดควบไฟ : 68 °C c.c.	
ความหนาแน่นสัมพัฟช์ (น้ำ=1) : 0.9	อุณหภูมิที่ติดไฟได้เอง : 0.9-	
การละลายในน้ำ g/100 ml: 0.04 (ละลายได้น้อยมาก)	สัมประสิทธิ์การแบ่งส่วน Octanol/น้ำ ตาม log Pow : 3.3	
<b>ข้อมูลผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</b>		
สารนี้เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ แนะนำว่าไม่ควรปล่อยให้สารนี้เข้าสู่สิ่งแวดล้อม		
<b>หมายเหตุ</b>		
อาการแพ้ทางผิวน้ำขึ้นกลุ่ม (Skin cross-sensitization) อาจเกิดกับอะคริเลทอื่นด้วย การเติมสารที่ทำให้คงตัว (stabilizer) หรือสารยับยั้ง (inhibitor) ทำให้มีผลต่อคุณสมบัติด้านความเป็นพิษของสารนี้ ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ		
IPCS International Programme on Chemical Safety	    	
การพัฒนา International Chemical Safety Card (ICSCs) ดำเนินการโดย โครงการระหว่างประเทศว่าด้วยความปลอดภัยด้านสารเคมี (IPCS) ร่วมกับ องค์การแรงงานระหว่างประเทศ (ILO) องค์การสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ (UNEP) องค์กรอนามัยโลก (WHO) และคณะกรรมการธุรกิจประชุมแห่งสหภาพยุโรป (Commission of the European Communities) การแปล ICSC เป็นภาษาไทย ดำเนินการโดยศูนย์พัฒนานโยบายแห่งชาติด้านสารเคมี กองแผนงานและวิชาการ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา		