

ทะเบียนวัสดุ / ของเสียอันตราย
ที่มีใช้อยู่และที่เกิดจากการให้บริการ
โรงพยาบาลพานทอง (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2558)

ชื่อสารเคมี : Dichlorobenzene

สูตรโมเลกุล : -

ประเภทของสารเคมี : สารเคมีเป็นพิษและติดไฟ

ประโยชน์จากการใช้สารเคมี : ผลิตภัณฑ์ดับกลิ่นใน
ห้องน้ำ

หน่วยงานที่ใช้ : งานแม่บ้าน, หน่วยงานต่างๆที่เบิกใช้
ในหน่วยงาน



ข้อควรระวัง

-ห้ามสูดดมสารเคมีโดยตรง

การเก็บรักษาและสถานที่จัดเก็บ

-เก็บในที่ระบายอากาศได้ดี ห่างจากความร้อน

วิธีเคลื่อนย้าย

ภาวะฉุกเฉิน อัคคีภัย

-ขนย้ายสารเคมีออกจากบริเวณที่มีอัคคีภัยถ้ามี
ปริมาณมาก

วิธีกำจัด

-แยกทิ้งเป็นขยะอันตราย

แหล่งอ้างอิง

สำนักพัฒนาระบบบริการสุขภาพกรมสนับสนุนบริการ
สุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

แนวทางการปฏิบัติในการใช้วัสดุของเสียอันตราย

วิธีการปฏิบัติเมื่อหกเลอะเทอะ

ปริมาณปกติ

- หลีกเลี่ยงการสูดดม และสัมผัสสารเคมี

ปริมาณมาก

- เมื่อมีการหกของสารจากภาชนะ ใช้อุปกรณ์ดักใส่ถึง
ขยะอันตราย แล้วล้างพื้นด้วยน้ำสะอาด

ผลต่อสุขภาพ

- เมื่อได้รับสารในปริมาณมากเกินไป จะมีอาการปวด
ศีรษะ มึนงง ระคายตา จมูก และคอกระหายน้ำ หดสติ
และเสียชีวิตในที่สุด

การปฐมพยาบาล

- ให้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยออกสู่บริเวณที่มีอากาศถ่ายเทได้
ดี

- ถ้าไม่หายใจ ให้ปฐมพยาบาลโดยการผายปอด

- ให้ใช้น้ำสะอาดล้างผ่านในปริมาณมากๆ

- ล้างด้วยสบู่ และน้ำสะอาด

- ให้ดื่มน้ำมากๆ อย่ากระตุ้นให้อาเจียน

- รีบนำส่งแพทย์

ทะเบียนวัสดุ / ของเสียอันตราย

ที่มีอยู่และที่เกิดจากการให้บริการ

โรงพยาบาลพานทอง (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2558)

ชื่อสารเคมี : LPG (Liquid Petroleum Gas)

สูตรโมเลกุล : -

ประเภทของสารเคมี : ก๊าซ สารมีความไวไฟมาก

หน่วยงานที่ใช้ : งานโภชนาการ, งานซักฟอก

แนวทางการปฏิบัติในการใช้วัสดุของเสียอันตราย

วิธีการปฏิบัติเมื่อหกเลอะเทอะ

ปริมาณปกติ

- จัดให้มีอุปกรณ์ได้แก่ ถังดับเพลิง หน้ากากปิดจมูกทุกหน่วยงานที่มีการใช้ถัง Gas หุงต้ม

ปริมาณมาก

- เมื่อก๊าซรั่ว สังเกตได้จากกลิ่น
- รีบปิดวาล์วที่ถัง Gas ทันทีถ้าไม่เป็นการเสี่ยงอันตราย
- ระบายอากาศให้ถ่ายเทบริเวณที่เสียอันตราย
- ฉีดน้ำให้เป็นฝอย เพื่อลดไอระเหยหรือไม่ให้ไอสารลอยตัวห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเดินผ่าน หรือเข้าไปบริเวณที่เกิดเหตุ
- เตรียมพร้อมรับสถานการณ์ตรวจสอบความพร้อมของถังดับเพลิง
- เตรียมพร้อมรับสถานการณ์ตรวจสอบความพร้อมของถังดับเพลิงและหน้ากากสวมจมูก

ผลต่อสุขภาพ

- ถ้าสูดดมก๊าซในระดับความเข้มข้นมากอาจทำให้สลบโดยไม่รู้ตัว
- การสัมผัสกับก๊าซหรือก๊าซเหลวอาจทำให้แผลไหม้

การปฐมพยาบาล

- เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปยังที่ ที่มีอากาศบริสุทธิ์
- ให้อดเครื่องแต่งกายให้หลวม เพื่อให้หายใจได้สะดวก
- กรณีที่ผู้ป่วยไม่สามารถหายใจเองได้ให้ผายปอด
- กรณีที่หายใจลำบากให้ใช้เครื่องให้ออกซิเจน
- รักษาอุณหภูมิร่างกายผู้ป่วยให้อบอุ่น
- รีบนำส่งแพทย์

ข้อควรระวัง

- ห้ามสูบบุหรี่หรือใช้วัตถุที่ก่อให้เกิดประกายไฟ ในบริเวณที่มีถัง Gas

การเก็บรักษาและสถานที่จัดเก็บ

เก็บห่างจากแหล่งเปลวไฟ หรือประกายไฟและสำหรับ Gas หุงต้มทรงสูง ให้มีอุปกรณ์สำหรับล๊อคถัง Gas ติดกับตัวอาคารเพื่อป้องกันถัง Gas ล้ม

วิธีเคลื่อนย้าย

ภาวะฉุกเฉิน อัคคีภัย

- ใช้ถังเคมีหรือฉีดน้ำฝอย
- ห้ามกระแทกถัง Gas กับพื้นหรือรถส่งของ

วิธีกำจัด

- แลกเปลี่ยนถัง Gas ใหม่กับผู้จำหน่าย
- ทิ้งภาชนะบรรจุเป็นขยะอันตราย

แหล่งอ้างอิง

สำนักพัฒนาระบบบริการสุขภาพกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข



ทะเบียนวัสดุ / ของเสียอันตราย
ที่มีใช้อยู่และที่เกิดจากการให้บริการ
โรงพยาบาลพานทอง (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2558)

ชื่อสารเคมี : Methyl cyclohexane

สูตรโมเลกุล : -

ประเภทของสารเคมี : ของเหลวไวไฟ

ประโยชน์จากการใช้สารเคมี : น้ำยาลบคำผิด

(แบบด้ามปากกา)

หน่วยงานที่ใช้ : ทุกหน่วยงาน



การเก็บรักษา

- ภาชนะปิดสนิทห่างจากความร้อนประกายไฟหรือเปลวไฟ

ภาวะฉุกเฉิน อัคคีภัย

- ดับเพลิงด้วยผงเคมีแห้งหรือคาร์บอนไดออกไซด์

วิธีกำจัด

- ทั้งภาชนะบรรจุทั้งมีและไม่มีสารเคมีเหลืออยู่เป็นขยะอันตราย

แหล่งอ้างอิง

สำนักพัฒนาระบบบริการสุขภาพกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

แนวทางการปฏิบัติในการใช้วัสดุของเสียอันตราย

วิธีการปฏิบัติเมื่อหกเลอะเทอะ

ปริมาณปกติ

- หลีกเลี่ยงการสูดดม สารเคมี

ปริมาณมาก

- ซับสารเคมีที่หกด้วยผ้า หรือกระดาษชำระ ชักล้างด้วยน้ำลงสู่ระบบบำบัด หรือทิ้งเป็นขยะทั่วไป

ผลต่อสุขภาพ

- สูดดม ระคายเคืองขึ้นอยู่กับการแพ้สารเคมีของแต่ละบุคคล

- ผิวหนัง อาจเกิดการระคายเคือง

- ตา เกิดการระคายเคือง

การปฐมพยาบาล

- สูดดม เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์

- ผิวหนัง ล้างด้วยน้ำสะอาด

- ตา ล้างตาด้วยน้ำที่ไหลผ่านประมาณ 15 นาที

ข้อควรระวัง

- ห้ามรับประทาน หรือสูดดมสารเคมี

- ระวังอย่าให้เข้าตา หรือถูกผิวหนัง