

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

ชื่อสารเคมี : Dichlorobenzene

สูตรโมเลกุล : -

ประเภทของสารเคมี : สารเคมีเป็นพิษและติดไฟ

ประโยชน์จากการใช้สารเคมี : ผลิตภัณฑ์ดับกลิ่นใน
ห้องน้ำ

หน่วยงานที่ใช้ : งานแม่บ้าน, หน่วยงานต่างๆที่เบิกใช้
ในหน่วยงาน

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
- ให้อากาศสะอาดล้างผ่านในปริมาณมากๆ
- ล้างด้วยสบู่ และน้ำสะอาด
- ให้ดื่มน้ำมากๆ อย่ากระตุ้นให้อาเจียน
- รีบนำส่งแพทย์



ข้อควรระวัง

- ห้ามสูดดมสารเคมีโดยตรง

การเก็บรักษาและสถานที่จัดเก็บ

- เก็บในที่ระบายอากาศได้ดี ห่างจากความร้อน

วิธีเคลื่อนย้าย

ภาวะฉุกเฉิน อัคคีภัย

- ขนย้ายสารเคมีออกจากบริเวณที่มีอัคคีภัยถ้ามี
ปริมาณมาก

วิธีกำจัด

- แยกทิ้งเป็นขยะอันตราย

แหล่งอ้างอิง

สำนักพัฒนาระบบบริการสุขภาพกรมสนับสนุนบริการ
สุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

ทะเบียนวัสดุ / ของเสียอันตราย
ที่มีใช้อยู่และที่เกิดจากการให้บริการ

โรงพยาบาลพานทอง (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2558)

ชื่อสารเคมี : Methyl cyclohexane

สูตรโมเลกุล : -

ประเภทของสารเคมี : ของเหลวไวไฟ

ประโยชน์จากการใช้สารเคมี : น้ำยาลบคำผิด

(แบบด้ามปากกา)

หน่วยงานที่ใช้ : ทุกหน่วยงาน



แนวทางการปฏิบัติในการใช้วัสดุของเสียอันตราย

วิธีการปฏิบัติเมื่อหกเลอะเทอะ

ปริมาณปกติ

- หลีกเลียงการสูดดม 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

การเก็บรักษา

- ภาชนะปิดสนิทห่างจากความร้อนประกายไฟหรือเปลวไฟ

ภาวะฉุกเฉิน อัคคีภัย

- ดับเพลิงด้วยผงเคมีแห้งหรือคาร์บอนไดออกไซด์

วิธีการกำจัด

- ทิ้งภาชนะบรรจุทั้งมีและไม่มีสารเคมีเหลืออยู่เป็นขยะอันตราย

แหล่งอ้างอิง

- สำนักพัฒนาระบบบริการสุขภาพกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

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

ชื่อสารเคมี : ยาฉีดยุง กลุ่ม Organophosphate
ชื่อสามัญ : Dichlorvos, Sbioallethrin, Perethrin
ชื่อการค้า : ไต้แก่ Shieldtox ฯลฯ
สูตรโมเลกุล : - สีของท่อบรรจุ : -
หน่วยงานที่ใช้ : งานแม่บ้าน, งานเอ็กซเรย์, งานชันสูตร,
งานอุบัติเหตุและฉุกเฉิน, ผู้ป่วยใน, ผู้ป่วยในพิเศษ1

ประโยชน์จากการใช้สารเคมี

- ใช้ในการป้องกันและกำจัดแมลงในบ้านเรือนหรือ
อาคารสถานที่ เช่น ยุง แมลงวัน ไร้น้ำลายสาบ มด หมัด
เห็บ และแมลงเล็กๆ อื่นๆ

การป้องกันอันตรายจากการใช้

- ระมัดระวังอย่าให้ละออง เข้าตา ปาก หรือจมูก เวลาฉีดพ่น
ให้อยู่เหนือลม
- เมื่อเสร็จจากการใช้แล้ว ต้องล้างมือให้สะอาดด้วยน้ำ
และสบู่ทุกครั้ง
- อย่าฉีดพ่นในห้องที่มีเด็กอ่อนหรือผู้ป่วย
- ห้ามทิ้งภาชนะบรรจุที่ใช้หมดแล้วลงในแม่น้ำ คู คลอง
แหล่งน้ำสาธารณะควรทิ้งในที่ที่เหมาะสมแบบขยะ
อันตรายและห้ามเผาไฟจะเกิดอันตราย
- กรณีมีการหกหรือไหลให้ดูดซับสารด้วย ดิน ทราย หรือ
สารดูดซับอื่นๆที่ไม่ติดไฟ และเก็บไว้ในภาชนะพลาสติกที่
มีฝาปิด เพื่อรวบรวมสารที่ดูดซับไปกำจัดแบบขยะ
อันตราย



- กรณีเกิดเพลิงไหม้ ให้ใช้ผงเคมีแห้ง
คาร์บอนไดออกไซด์ แอลกอฮอล์โฟม หรือฉีดน้ำฝอย ถ้า
ไม่เสี่ยงที่จะได้รับอันตราย ให้เคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุที่
ยังไม่เสียหายจากบริเวณที่เกิดเพลิงไหม้ทันที

ผลต่อสุขภาพ

- การได้รับสารเคมีนี้มากๆ จะมีความเป็นพิษต่อระบบ
ไหลเวียนโลหิตกล้ามเนื้อลายระบบประสาทส่วนกลาง
และระบบประสาทอัตโนมัติ

การปฐมพยาบาลเบื้องต้น

- หากถูกผิวหนังให้ล้างออกด้วยน้ำจำนวนมากๆ ถ้าเปื้อน
เสื้อผ้าให้รีบถอดออกแล้วเปลี่ยนใหม่ทันที
- หากสูดดมให้นำผู้ป่วยออกจากบริเวณนั้นไปยังที่ที่มี
อากาศบริสุทธิ์
- หากเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดจนอาการระคายเคือง
ทุเลาจากนั้นรีบไปพบแพทย์
- หากกลืนกินเข้าไป **ห้าม** ทำให้อาเจียนให้รีบนำส่ง
แพทย์พร้อมบรรจุภัณฑ์

การเก็บรักษา

- เก็บในที่มิดชิด ห่างจากมือเด็ก อาหาร และสัตว์เลี้ยง
- เก็บในที่แห้ง ไม่มีสารที่ก่อให้เกิดประกายไฟ

วิธีเคลื่อนย้าย

บรรจุในกระป๋องสเปรย์

วิธีกำจัด

ทิ้งขยะอันตราย

แหล่งอ้างอิง

สำนักพัฒนาระบบบริการสุขภาพกรมสนับสนุน
บริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

