

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

กัปตันโกลด์เพ้นท์ สีทองคำ สูตรน้ำมัน AG123

1. ชื่อผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ผลิต

| | |
|-----------------|---|
| ชื่อผลิตภัณฑ์ | : กัปตันโกลด์เพ้นท์ สีทองคำ สูตรน้ำมัน AG123 |
| ประเภทผลิตภัณฑ์ | : สีทองคำ สูตรน้ำมัน |
| บริษัท | : กัปตัน โกลด์ทิง จำกัด |
| สถานที่ตั้ง | : 906 หมู่ 15 ถนนเทพารักษ์ กม.22 ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10570 |
| โทรศัพท์ | : 02-706-1792-7 |
| โทรสาร | : 02-7061791 |
| โทรศัพท์ฉุกเฉิน | : 02-706-1792 |

2. ข้อมูลระบุความเป็นอันตราย

[การจำแนกอันตรายตามระบบ GHS]

อันตรายทางกายภาพ
อันตรายทางสุขภาพ

- : ของเหลวไวไฟ
- : พิษเฉียบพลันจากการกิน (P4/LD50)
- : พิษเฉียบพลันจากการสัมผัสทางผิวหนัง(ผิวหนัง/LD50)
- : พิษเฉียบพลันจากการสูดดม
- : พิษกัดกร่อนและระคายเคืองต่อผิวหนัง
- : ทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและระคายเคืองต่อดวงตา
- : ไวต่ออากาศแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจและผิวหนัง
- : การกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์
- : มีความสามารถในการก่อมะเร็ง
- : มีความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์
- : มีความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเมื่อได้รับสัมผัสในครั้งเดียว
- : มีความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเมื่อได้รับสัมผัส
- : ความเป็นอันตรายจากการสำลัก
- : ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ
- : ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ
- : ความเป็นอันตรายต่อโอโซนในชั้นบรรยากาศ

กลุ่มความเป็นอันตราย

- ประเภทย่อย 3
- ประเภทย่อย 5
- ไม่จำแนกกลุ่ม
- ไม่จำแนกกลุ่ม
- ประเภทย่อย 3
- ประเภทย่อย 2B
- ประเภทย่อย 1B
- ไม่จำแนกกลุ่ม
- ไม่จำแนกกลุ่ม
- ประเภทย่อย 2
- ประเภทย่อย 2
- ประเภทย่อย 2
- ประเภทย่อย 1
- ประเภทย่อย 2
- ประเภทย่อย 3
- ไม่จำแนกกลุ่ม



อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย

1. ของเหลวและไอระเหยไวไฟสูง
2. อาจเป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน
3. ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย
4. ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง
5. อาจทำให้เกิดอาการแพ้หรือหอบหืดหรือหายใจลำบากเมื่อหายใจเข้าไป
6. มีข้อสงสัยว่าอาจเกิดอันตรายต่อทารกในครรภ์หรือทารกในครรภ์
7. อาจทำอันตรายต่อทางเดินหายใจและระบบประสาทส่วนกลาง
8. อาจทำอันตรายต่อทางเดินหายใจและระบบประสาทส่วนกลางเมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานานหรือรับสัมผัสซ้ำ
9. อาจเป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อกลืนกินและผ่านเข้าไปทางช่องลม
10. เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำและมีผลกระทบระยะยาว



เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

ก๊อปตันโกลด์เพ้นท์ สีทองคำ สูตรน้ำมัน AG123

ข้อควรปฏิบัติเมื่อใช้งาน

1. ให้อ่านฉลากก่อนใช้ ห้ามใช้งานกว่าจะอ่านและทำความเข้าใจคำเตือนด้านความปลอดภัยทั้งหมด
2. ควรแต่งกายให้มิดชิด สวมถุงมือป้องกัน / ชุดป้องกัน / อุปกรณ์ป้องกันดวงตา / อุปกรณ์ป้องกันหน้า และสวมอุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ
3. ผลิตภัณฑ์นี้ใช้สำหรับทาสีเท่านั้น ห้ามใช้กับคน และสัตว์
4. ห้ามรับประทานผลิตภัณฑ์นี้ ต้องเก็บให้ห่างไกลอาหาร, เครื่องดื่ม และผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์ ในกรณีกลืนเข้าไปอย่าทำให้อาเจียน รับประทานแพทย์ทันที
5. ห้ามรับประทาน ดื่ม หรือสูบบุหรี่ ในขณะที่ใช้ผลิตภัณฑ์
6. การใช้งานและจัดเก็บผลิตภัณฑ์ ควรทำในสถานที่แห้งและที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก
7. ผลิตภัณฑ์นี้อาจทำให้เกิดไฟป่าสถิตย์ ใช้สายดินทุกครั้งที่มีการถ่ายเทออกจากภาชนะบรรจุ และผู้ใช้ควรสวมเสื้อผ้าและรองเท้าป้องกันไฟป่าสถิตย์
8. เก็บผลิตภัณฑ์นี้ในภาชนะบรรจุที่จัดส่งให้เท่านั้น
9. ทำการขนย้ายอย่างระมัดระวัง โดยให้สินค้าด้านมีฝา ตั้งตรงตลอดเวลา
10. เก็บให้ห่างจากสารออกซิไดซ์ และสารเคมีที่มีความเป็นกรดหรือด่างอย่างแรง
11. เป็นวัตถุไวไฟ เก็บผลิตภัณฑ์ให้ห่างจากความร้อน / ประกายไฟ / เปลวไฟ / พื้นผิวที่ร้อน อย่าให้ถูกแสงแดดโดยตรง
12. ควรเก็บในที่แห้ง อุณหภูมิปกติ มีกระเปาะอากาศดี ปิดฝาภาชนะให้สนิท เก็บให้พ้นมือเด็ก
13. ห้ามสูดดม ไอรระเหย หรือ ละออง กรณีสูดดมเคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปอยู่ในสถานที่ ที่อากาศถ่ายเทสะดวก หากผู้สูดดมหยุดหายใจ การหายใจปอด กำหนดสติ ควรทำใ้ฟื้น และนำไปพบแพทย์
14. หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรง กรณีสัมผัสผิวหนัง ให้ล้างผิวหนังทันทีด้วยสบู่และน้ำจำนวนมากห้ามทำ ความสะอาด โดยใช้ตัวทำลายหรือทินเนอร์ และนำไปพบแพทย์ทันที
15. ในกรณีกระเด็นเข้าตา ให้ล้างตาทันทีด้วยน้ำสะอาดจำนวนมากอย่างน้อย 15-20 นาที แล้วรีบไปพบแพทย์ทันที
16. โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาล หากมีอาการผิดปกติหรือรู้สึกไม่สบาย
17. กรณีเกิดเพลิงไหม้ ให้ใช้ผงเคมีแห้ง แอลกอฮอล์โฟม หรือคาร์บอนไดออกไซด์ ในการดับเพลิง และให้สวมใส่ชุดป้องกันสารเคมีและอุปกรณ์ช่วยหายใจชนิดมีถังอากาศในตัว (SCBA) พร้อมหน้ากากแบบเต็มหน้า
18. การใช้น้ำในการดับเพลิง ไม่ได้ผล ให้ฉีดน้ำเป็นฝอยเพื่อหล่อเย็นภาชนะบรรจุที่ถูกเพลิงไหม้และเจือจางส่วนที่รั่วไหลไปที่อื่นเท่านั้น ห้ามใช้น้ำแรงดันสูงในการดับเพลิง
19. กรณีเกิดการรั่วไหล ทำความสะอาดพื้นที่ที่เกิดการรั่วไหล โดยใช้สารดูดซับที่ไม่ก่อให้เกิดการติดไฟ เช่นทรายแห้ง ดินแห้ง หรือแบรินทราย และทำความสะอาดด้วยผงซักฟอก ห้ามใช้ทินเนอร์หรือตัวทำลาย
20. ห้ามนำภาชนะที่ยังมีกากสี หรือสารเคมีตกค้างอยู่ในบับ ตัด เข็ม เข็มแทง หรือกระทำการใดๆ ที่ทำให้เกิดเปลวไฟ ในภาชนะที่ปิดอาจเกิดระเบิดได้
21. ห้ามทิ้งสี หรือภาชนะบรรจุลงท่อระบายน้ำหรือแหล่งน้ำตามธรรมชาติ
22. ภาชนะที่ใช้แล้วให้ทิ้งลงในถังรองรับขยะเป็นอันตรายตามข้อกำหนดท้องถิ่นหรือกำจัดตามที่กฎหมายกำหนด

3. องค์ประกอบ/ข้อมูลของส่วนประกอบ

| | ส่วนประกอบ / ชื่อสารเคมี | CAS Number | EC Number | % |
|----|--------------------------|------------|-----------|---------|
| 1. | อะคริลิก เรซิน | -- | -- | 72.00 |
| 2. | อะโรมาติก ไฮโดรคาร์บอน | 64742-95-6 | -- | 2.00 |
| 3. | โซลัน | 1330-20-7 | -- | 3.50 |
| 4. | บิวทิล อะซิเตด | 123-86-4 | -- | 2.50 |
| 5. | บิวทิล เซลลูลอส อะซิเตด | -- | -- | 1.00 |
| 6. | พีอีเอ็มเอ | 108-65-6 | -- | 4.0-5.0 |
| 7. | สารเติมแต่ง | -- | -- | 5.0-6.0 |
| 8. | ผงสีทอง | -- | -- | 8.0-9.0 |

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

ก๊อปตันโกลด์เพ้นท์ สีทองคำ สูตรน้ำมัน AG123

4. การปฐมพยาบาล

| | |
|------------------|---|
| ข้อมูลทั่วไป | : กรณีเกิดความผิดปกติขึ้นกับร่างกายหรือมีข้อสงสัยให้รีบปรึกษาแพทย์ทันที ห้ามให้นำสิ่งใดเข้าทางปากของผู้ป่วยที่หมดสติ |
| การสูดดม | : ย้ายผู้ป่วยไปยังพื้นที่โล่งและมีอากาศบริสุทธิ์ แล้วรีบนำไปพบแพทย์ทันที ทำการให้ออกซิเจนหรือถ้าจำเป็นให้ใช้ เครื่องช่วยหายใจถ้ามีอาการหรือความผิดปกติของระบบทางเดินหายใจ ให้รีบพาผู้ป่วยไปพบแพทย์ทันที |
| การสัมผัสผิวหนัง | : ล้างทำความสะอาดผิวหนังด้วยสบู่และน้ำสะอาดหลายๆครั้ง ถ้าผิวหนังเกิดผื่นแดงให้รีบพบแพทย์ทันที ห้ามล้างด้วยสารละลาย |
| การเข้าตา | : ถอดคอนแทกเลนส์ออก แล้วปล่อยให้น้ำสะอาดไหลผ่านดวงตาดังน้อย 15 นาที ถ้าเป็นไปก็ให้ใช้น้ำอุ่นล้างตาและใช้น้ำเปิดเปลือกตา เพื่อให้ดวงตาสัมผัสกับน้ำสะอาด |
| การกลืนเข้าไป | : ห้ามทำให้อาเจียน ให้นำน้ำและบ้วนปากด้วยน้ำสะอาดจากนั้นให้ดื่มน้ำ 1-2 แก้ว แล้วรีบพาไปพบแพทย์ทันที |

5. มาตรการพดุงเพลิง

| | |
|----------------------------|--|
| อุปกรณ์พดุงเพลิงที่เหมาะสม | อุปกรณ์ดับเพลิงที่แนะนำเป็นชนิด พงเคมีแห้ง, คาร์บอนไดออกไซด์, โฟม ใช้การพ่นละอองน้ำเมื่อเกิดเพลิงไหม้เป็นวงกว้าง ห้ามใช้น้ำฉีดน้ำแรงดันสูง |
| ข้อมูลอื่นๆ | : ใช้น้ำดับเพลิงสวมใส่ชุดพดุงเพลิงพร้อมอุปกรณ์ช่วยหายใจ รวมถึงหมวกนิรภัย รองเท้า ถุงมือ และ อุปกรณ์ระบายนอากาศตามข้อกำหนด NFPA หลีกเลี่ยงการสัมผัสสารที่เกิดเพลิงไหม้ ทำความสะอาดอุปกรณ์และชุดดับเพลิงก่อนนำกลับมาใช้งานอีกครั้ง |

6. การปฏิบัติเมื่อเกิดการรั่วไหล

| | |
|-------------------|---|
| การระงับเบื้องต้น | : ทำการกำจัดสิ่งที่ก่อให้เกิดการติดไฟและทำการระบายอากาศ หลีกเลี่ยงการสูดดมไอระเหย ให้อุปกรณ์ป้องกันผิวหนัง ดวงตา และระบบทางเดินหายใจ ระหว่างทำความสะอาดศึกษามาตรการการป้องกันที่ระบุไว้ในหมวด 7 และ 8 |
| การรั่วไหล | : บรรจุนาภาชนะที่เตรียมไว้ในการทำติดตามระเบียบข้อบังคับในแต่ละท้องถิ่น บรรจุน้ำและดูดซับด้วยสารที่ไม่ก่อให้เกิดการติดไฟ เช่น ทราย ดิน อย่าปล่อยให้ไหลลงสู่ทางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำ ทำความสะอาดด้วยผงซักฟอก หลีกเลี่ยงการใช้ตัวทำละลาย ถ้าสารไหลลงสู่ทางระบายน้ำหรือท่อน้ำเสียให้รีบแจ้งแก่ผู้เกี่ยวข้องที่รับผิดชอบ ในกรณีที่บนเบื่อนในสำราญ แม่เหล็กหรือทะเลสาบให้ติดต่อสำนักงานสิ่งแวดล้อม |

7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งานและเก็บรักษา

| | |
|-------------------|---|
| คำแนะนำในการขนส่ง | : จัดเก็บผลิตภัณฑ์โดยปิดภาชนะให้แน่น เก็บให้ห่างจากความร้อน ประกายไฟและเปลวไฟ หลีกเลี่ยงการสัมผัสทางผิวหนังและดวงตา การสูดดมไอระเหย ผุ่น ระหว่างการผสมเพื่อใช้งาน หลีกเลี่ยงการสูดดมฝุ่นระหว่างการขัด ห้ามกิน ดื่มหรือสูบบุหรี่ ระหว่างการขนถ่าย การจัดเก็บหรือมีการใช้ผลิตภัณฑ์ ผู้ปฏิบัติงานควรล้างมือ ล้างหน้าให้สะอาด ก่อนรับประทานอาหาร ดื่มน้ำหรือสูบบุหรี่ สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ที่เหมาะสมระหว่างการใช้งาน (ศึกษาเพิ่มเติมในหมวด 8) ห้ามใช้แรงดันสูงผลิตภัณฑ์ออกจากภาชนะ เนื่องจากภาชนะไม่ทนต่อแรงดัน ควรเก็บผลิตภัณฑ์ในภาชนะที่ทำจากวัสดุชนิดเดียวกับกับภาชนะที่ใช้จัดส่ง ปฏิบัติตามกฎหมายด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในการทำงาน ไอระเหยของผลิตภัณฑ์มีมวลมากกว่าอากาศ และสามารถแพร่กระจายไปบนพื้นอาคารได้ ควรป้องกันไม่ให้เกิดเปลวไฟโดยการควบคุมความเข้มข้นของไอระเหยไม่ให้สูงกว่าค่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน (OEL) นอกจากนี้ ควรใช้ผลิตภัณฑ์ในพื้นที่โล่งแจ้งและห่างจากแหล่งกำเนิดประกายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าควรมีการป้องกันด้วยมาตรฐานที่เหมาะสม มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าสถิตที่ถูกต้องระหว่างขนถ่ายหรือระหว่างการถ่ายเทสู่ภาชนะที่รองรับอื่นๆ ผู้ปฏิบัติงานควรสวมรองเท้าและเสื้อผ้าที่ป้องกันไฟฟ้าสถิต พื้นอาคารควรเป็นแบบที่นำไฟฟ้มาได้ จัดเก็บให้ไกลจากความร้อน ประกายไฟ และแหล่งกำเนิดไฟ เครื่องมือต่างๆต้องไม่ก่อให้เกิดประกายไฟ เมื่อผู้ปฏิบัติงานอยู่ในห้องพ่น ไม่ว่าจะเป็นผู้ใช้งานหรือไม่ก็ตาม ระบบไหลเวียนอากาศต้องสามารถกรองอนุภาคและไอของตัวทำละลายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมหน้ากากที่มีระบบช่วยหายใจ จนปริมาณของอนุภาคและไอของตัวทำละลาย ต่ำกว่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน |
|-------------------|---|



เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

กัปตันโกลด์เพ้นท์ สีทองคำ สูตรน้ำมัน AG123

การจัดเก็บต้องปฏิบัติตามข้อบังคับของท้องถิ่น มีฉลากระบุค่าเตือนชัดเจน
เก็บในพื้นที่เย็น มีอากาศถ่ายเทได้ดี โกลจากวัสดุที่ไม่เข้ากันและแหล่งกำเนิดไฟ
ห้ามจัดเก็บร่วมกับสารออกซิไดซ์ และสารที่มีความเป็นกรดและด่างสูง
ห้ามแช่แข็งผลิตภัณฑ์ อุณหภูมิที่เหมาะสมในการจัดเก็บ คือ 25-30 องศาเซลเซียส
ห้ามสูบบุหรี่ระหว่างจัดเก็บ และห้ามจัดเก็บโดยผู้ไม่ได้รับอนุญาต ภาชนะที่ปิดแล้วต้องมั่นใจว่าปิดสนิท
และตั้งตรงตลอดเวลา เพื่อป้องกันการรั่วไหล ห้ามปล่อยไว้หรือไหลลงสู่ทางระบายน้ำและแหล่งน้ำสาธารณะ

8. การควบคุมการสัมผัส/การป้องกันส่วนบุคคล

มาตรการทางวิศวกรรม : จัดเตรียมการระบายอากาศให้เหมาะสม ทั้งด้านการไหลเวียนอากาศและการกรองฝุ่นละอองต่างๆ
 หาระบบดักจับละอองไม่สามารรถลดอนุภาคหรือไอระเหยของตัวทำละลายให้ต่ำกว่าขีดจำกัดสารเคมี
 ที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน(OEL) ต้องสวมใส่ชุดป้องกันชนิดที่มีระบบระบายอากาศที่เหมาะสม

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล
การป้องกันการหายใจ : ควรใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจที่มีมาตรฐาน เมื่อปฏิบัติงานในบริเวณที่มีความเข้มข้นของสารสูงกว่า
 ค่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน (OEL)
 สวมใส่หน้ากากพ่นกันแก๊สและตัวกรองชนิด A2-P2 เมื่อใช้งานด้วยการพ่น การใช้งานโดยการทาและกลิ้ง ให้ใช้หน้ากากพ่น
 กันแก๊สชนิดตัวกรองชนิด A2

การป้องกันผิวหนัง : สวมชุดป้องกันไฟฟอสฟอรัส ผลิตภัณฑ์ไฮดรอกไซด์หรือไฮดรอกไซด์ที่ทนความร้อนได้สูง
 ก่อนนำชุดที่ปนเปื้อนมาใช้ซ้ำ ให้ทำความสะอาดทุกครั้งโดยแยกออกจากเสื้อผ้าอื่นๆ

การป้องกันมือ : เมื่อต้องใช้งานเป็นระยะเวลานานหรือสัมผัสซ้ำๆ ให้ใช้ถุงมือที่ทำจาก นีโอพรีน หรือ ไนไตรล์
 สามารถใช้ครีมทาเพื่อป้องกันผิวได้ แต่ยังไม่ควรใช้ร่วมกับถุงมือ ไม่ควรทาสี เมื่อสัมผัสผลิตภัณฑ์แล้วเช็ดเช็ดของถุง
 มือที่เหมาะสมให้ทันทีที่มีความทนต่อสารเคมีและเวลาในการซึมผ่าน โดยให้ปรึกษาผู้แทนขาย

การป้องกันตา : สวมแว่นตานิรภัยป้องกันสารเคมีเข้าตา ต้องมีฝักบัวอาบฉีดน้ำฉุกเฉินและล้างตาฉุกเฉินในพื้นที่ทำงาน

9. ข้อมูลทางกายภาพและข้อมูลทางเคมี

ลักษณะทางกายภาพ : ของเหลว
 กลิ่น : ไม่รุนแรง
 สี : สีทอง
 จุดวาบไฟ : 41 °C
 ความหนาแน่น : 0.976-1.016 กรัม/ลูกบาศก์เซนติเมตร
 การละลาย : ไม่ละลายในน้ำ

10. ความเสถียรและการทำปฏิกิริยา

ความเสถียร : เสถียรภายใต้อุณหภูมิและความดันปกติ
 สภาวะที่ต้องหลีกเลี่ยง : ความร้อน เปลวไฟ จุดเยือกแข็งที่ต่ำกว่า 0 องศาเซลเซียส
 วัสดุที่ควรหลีกเลี่ยง : สารออกซิไดซ์ สารที่มีความเป็นกรดหรือด่างอย่างรุนแรง
 สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว : คาร์บอนมอนอกไซด์ คาร์บอนไดออกไซด์ ควัน และ ออกไซด์ของไนโตรเจน

11. ข้อมูลทางพิษวิทยา

การจำแนกข้อมูลตามระบบ GHS
 การเป็นพิษเฉียบพลัน
 ทางปาก : หนู(LD50) or ATE LD50 2020.44 mg/kg
 ทางผิวหนัง : กระต่าย (LD50) or ATE LD50 2030.75 mg/kg
 ทางปาก : หนู(LD50) or ATE LD50 21.98 mg/l



เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

กัปตันโกลด์เพ้นท์ สีทองคำ สูตรน้ำมัน AG123

| | |
|---|---|
| การกัดกร่อนและระคายเคืองต่อผิวหนัง | : ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย |
| ระคายเคืองต่อดวงตา | : ระคายเคืองต่อดวงตาลเล็กน้อย |
| การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาหารแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจหรือผิวหนัง | : ไม่พบข้อมูล |
| การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์ | : ไม่พบข้อมูล |
| การก่อมะเร็ง | : มีข้อมูลสงสัยว่าอาจก่อให้เกิดมะเร็ง |
| ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์ | : ไม่พบข้อมูล |
| ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสครั้งเดียว | : อาจระคายเคืองต่อทางเดินหายใจ หรือทำให้ง่วงซึมมีเมฆง เมื่อสัมผัส |
| ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัส | : อาจทำอันตรายต่ออวัยวะเมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานานหรือรับสัมผัสซ้ำทางการหายใจ |
| ความเป็นอันตรายจากการทำลาย | : อาจเป็นอันตรายถึงตายได้ เมื่อกลืนกินและผ่านเข้าไปทางช่องลม |

12. ข้อมูลทางนิเวศวิทยา

| | |
|------------------------------|--|
| ความเป็นอันตราย | |
| เฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ | : ไม่พบข้อมูล |
| ระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ | : เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำและมีผลกระทบต่อระยะยาว |
| ไอโซนในชั้นบรรยากาศ | : ไม่จำแนกกลุ่ม |

13. ข้อควรคำนึงในการกำจัด

| | |
|--|---|
| วิธีการกำจัด | |
| หากเป็นไปได้ควรหลีกเลี่ยงและลดการรั่วไหล | |
| ภาชนะบรรจุที่ใช้ผลิตกับหมดแล้ว อาจมีเศษของผลิตภัณฑ์ติดค้างอยู่ ต้องมีวิธีการกำจัดที่ถูกต้องและปลอดภัย จำนวนของเสียที่มากเกินไปและไม่สามารถนำกลับใช้งานใหม่ได้ ต้องกำจัดผ่านบริษัทรับกำจัดขยะที่ได้รับอนุญาต การกำจัดผลิตภัณฑ์ สารละลาย และผลพลอยได้จากการผลิต ควรเป็นไปตามข้อกำหนดการป้องกันสิ่งแวดล้อมและการกำจัดของเสีย รวมทั้งข้อกำหนดท้องถิ่น หรือเสียงการทำผลิตภัณฑ์แตกกระจายและสัมผัสพื้นดิน ทางเดินน้ำ และแหล่งน้ำ สาธารณะของเสียหรืออุปกรณ์ที่ใช้จนแล้วควรได้รับการกำจัดตามระเบียบข้อบังคับว่าด้วยการควบคุมมลพิษและสิ่งแวดล้อม | |
| 08 01 11 | : สีของเสียและสารเคลือบเงาที่มีตัวทำละลายอินทรีย์หรือสารอันตรายอื่น ๆ |
| 08 01 17 | : ของเสียจากการใช้สีหรือน้ำยาเคลือบเงาที่มีตัวทำละลายอินทรีย์หรืออื่นๆ ที่เป็นอันตราย |

14. ข้อมูลเกี่ยวกับการขนส่ง

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| การขนส่งทางบก/ทางเรือ/ทางอากาศ | |
| UN No. | 1263 |
| Class Primary | 3 Flammable Liquid |
| Packing Group | III |
| Proper Shipping Name | สี |
| Label | |



การขนส่งต้องปฏิบัติตาม ADR/RID, IMDG/IMO and ICAO/IATA and national regulation.

ADR/RID : Viscous substance. Not restricted, ref. chapter 2.2.3.1.5 (applicable to receptacles < 450 litre capacity)

IMDG : Viscous substance. Transport in accordance with paragraph 2.3.2.5 (applicable to receptacles <30 litre capacity)



เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

กัปตันโกลด์เพ้นท์ สีทองคำ
สูตรน้ำมัน AG123

15. ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ

ข้อบังคับประเทศไทย : "พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕"
: "ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบการจำแนกและสารสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตราย"

16. ข้อมูลอื่น ๆ

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

ข้อมูลใน MSDS นี้อาศัยพื้นฐานความรู้ที่มีอยู่และกฎหมายในปัจจุบัน ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกจากที่ระบุไว้ในข้อที่ 1 โดยไม่มีการศึกษาเอกสารคำแนะนำในการจัดการกับสารก่อน ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานที่จะต้องดำเนินการใดๆก็ตามที่จำเป็น เพื่อให้เป็นไปตามข้อบังคับและกฎหมายท้องถิ่น ข้อมูล MSDS นี้มีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายข้อกำหนดด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ และมีได้มีวัตถุประสงค์ เพื่อรับประกันคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์แต่อย่างใด

นทวนครั้งที่ 1 12/2025

