

1. ชื่อผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ผลิต

ผลิตภัณฑ์	เวลเท็ค พลัส ชนิดด้าน
ข้อบ่งใช้	สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% สำหรับทาภายนอกและภายใน
ชื่อบริษัทผู้ผลิต	กัปตัน โค้ทติ้ง จำกัด
สถานที่ตั้ง	906 หมู่ 15 ถนนเทพารักษ์ กม.22 ต.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10570
โทรศัพท์	02-7061794-7
โทรสาร	02-7061791

2. การบ่งชี้อันตราย

ข้อความแสดงอันตราย
อาจเป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน
อาจเป็นอันตรายเมื่อหายใจเข้าไป
เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำและมีผลกระทบต่อระยะยาว

องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS



คำสัญญาณ
ระวัง

ข้อควรระวัง

1. ผลิตภัณฑ์นี้ใช้สำหรับวัตถุไม่ใช่กับคนและสัตว์
2. ควรเก็บไว้ในที่แห้งอุณหภูมิปกติปิดฝาภาชนะให้สนิทเก็บให้พ้นมือเด็ก และเมื่อผสมน้ำต้องใช้ในทันที
3. เก็บให้ห่างไกลอาหารเครื่องดื่มและผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์
4. ทำการขนย้ายอย่างระมัดระวังโดยให้สินค้าด้านมีฝาอยู่ด้านบนตลอดเวลา
5. ห้ามรับประทานดื่มหรือสูบบุหรี่ขณะที่ทำงาน
6. ขณะทำงานควรแต่งกายให้มิดชิดสวมหน้ากากป้องกันสะเก็ดดินเข้าตา
7. หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังหากหลีกเลี่ยงไม่ได้ให้ล้างผิวหนังทันทีด้วยสบู่ และน้ำจำนวนมาก
8. ในกรณีกระเด็นเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดจำนวนมากแล้วรีบไปพบแพทย์ทันที
9. ควรทำงานในสถานที่ที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก
10. ห้ามสูดดมไอระเหยหรือละออง
11. อุปกรณ์ที่ใช้ทาสีควรได้รับมาตรฐาน
12. หากสีหกลงพื้นให้ทำความสะอาดด้วยทรายแห้งหรือดินแห้ง
13. ห้ามทิ้งสีหรือภาชนะบรรจุลงท่อระบายน้ำหรือแหล่งน้ำตามธรรมชาติ
14. ภาชนะที่ใช้แล้วให้กำจัดตามคำแนะนำอย่างเหมาะสมหรือตามที่กฎหมายกำหนด

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

3. องค์ประกอบ/ข้อมูลของส่วนประกอบ

สารเคมี	CAS	สัดส่วน (%)
ไทเทเนียมไดออกไซด์	13463-67-7	8.5
แคลเซียมคาร์บอเนต	471-34-1	43.0
อะคริลิก โพลีเมอร์	25852-37-3	11.5
สารเติมแต่ง	57-55-6	3.3
น้ำ	7732-18-5	33.7

4. การปฐมพยาบาล

การปฐมพยาบาลเบื้องต้น	
การสัมผัสทางผิวหนัง	: ล้างด้วยสบู่และน้ำจำนวนมากทันที
การสัมผัสกับดวงตา	: ล้างด้วยน้ำสะอาดจำนวนมากทันทีอย่างน้อย 15-20 นาที เปิดดวงตาขณะล้าง
การสูดดม	: เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปอยู่ในที่ที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก
การรับประทาน	: ในกรณีที่กลืนเข้าไปอย่าทำให้อาเจียนรีบดื่มน้ำสะอาดตามในปริมาณมากๆ อย่างน้อย 1-2 แก้ว แล้วรีบพบแพทย์ทันที

5. การดับเพลิง

วัสดุที่ใช้ดับเพลิง	ดับด้วยโฟมที่ทนแอลกอฮอล์คาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง หรือละอองน้ำ
อุปกรณ์ป้องกันในการดับเพลิง	เจ้าหน้าที่ดับเพลิงควรสวมใส่เสื้อผ้าที่เหมาะสมเพื่อการป้องกันและเครื่องช่วยหายใจ

6. การปฏิบัติเมื่อเกิดการรั่วไหล

การป้องกันส่วนบุคคล	ใช้หรือสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ระบุไว้ในบทที่ 8
วิธีการจัดเก็บและทำความสะอาด	หลีกเลี่ยงการปล่อยให้ไหลลงทางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำ ใช้วัสดุดูดซับที่ไม่ก่อให้เกิดการติดไฟ เช่น ทราย ดิน การทำหกหรือปล่อยสู่แหล่งน้ำที่ไม่สามารถควบคุมได้ให้แจ้งหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง

7. การจัดการและการจัดเก็บ

การจัดการ	หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนังและนัยน์ตา ใช้เฉพาะบริเวณที่อากาศถ่ายเทได้ดี
การจัดเก็บ	หลีกเลี่ยงการหายใจเอาไอระเหยที่มีความเข้มข้นสูงเข้าไป ควรเก็บในที่แห้ง มีอุณหภูมิปกติ หลีกเลี่ยงน้ำหรือสภาวะที่เย็นหรือร้อนเกินไป และไม่ควรเปิดฝาเมื่อไม่ได้ใช้งาน

8. การควบคุมการสัมผัส/การป้องกันส่วนบุคคล

มาตรการด้านวิศวกรรม	จัดเตรียมการระบายอากาศให้เหมาะสม
อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล	
การป้องกันนัยน์ตา	แว่นตานิรภัย
การป้องกันมือ	ถุงมือยางสังเคราะห์หรือพลาสติก

9. ข้อมูลทางกายภาพและข้อมูลทางเคมี

ลักษณะทางกายภาพ	ของเหลว	
สี	ตามแคตตาล็อก	
ค่า pH	8.5-9.0	
ค่าความถ่วงจำเพาะ	1.37-1.41	กิโลกรัม/ลิตร
ส่วนประกอบของสารที่เป็นอันตราย	ไม่มี	
การติดไฟ	ไม่มี	
จุดวาบไฟ	ไม่มี	
การละลายน้ำ	ไม่ละลาย	

บริษัท กัปตัน โค้ทติ้ง จำกัด

สำนักงาน: 31/2 หมู่3 ถนนบางนา-ตราด กม.23 ด.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ10570 โทร 02-3355555 แฟกซ์ 02-3128913-14

โรงงาน: 906 หมู่ 15 ถ.เทพารักษ์ ด.บางเสาธง อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10570 โทร. 02-7061792-7 แฟกซ์ 02-7061791

www.captaincoating.com

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

10. ความเสถียรและการทำปฏิกิริยา

ความเสถียรทางเคมี ผลัดกันที่มีความเสถียรทางเคมี
 สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง ควรป้องกันจากน้ำอากาศที่ร้อนและเย็นจัด
 สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว หากเกิดเพลิงไหม้อาจทำให้เกิดควัน คาร์บอนมอนอกไซด์ คาร์บอนไดออกไซด์

11. ข้อมูลทางพิษวิทยา

พิษเฉียบพลัน
 พิษเฉียบพลันทางปาก LD50 > 4117 mg/kg (หนู)
 พิษเฉียบพลันทางผิวหนัง LD50 > 12581 mg/kg (หนู)
 พิษเฉียบพลันทางต่อการหายใจ(ไอ) LD50 > 17 mg/l (หนู / 4 ชั่วโมง)

12. ข้อมูลทางนิเวศวิทยา

ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศน์

พิษเฉียบพลัน

สารประกอบ	ความเป็นพิษ	นิเวศวิทยา	เวลา(ชั่วโมง)
Ammonia 27%	LD50 0.024-0.093 mg/l	Invertebrate Toxicity	96
Biocide 1	LD50 1.1 mg/l	Fish Toxicity	96
Biocide 2	LC50 0.022 mg/L	Algae Toxicity	72

การสะสมทางชีวภาพ

Ammonia 27 %	Log low : 2.6-4.3
Biocide 1	Class 1
Biocide 2	Class 1

หมายเหตุ : Ammonia 27%, Biocide 1,2 จัดเป็นองค์ประกอบของสารประเภทสารเติมแต่ง

13. ข้อควรคำนึงในการกำจัด

ขั้นตอนในการกำจัด สามารถทิ้งรวมกับของเสียอื่น ๆ ได้ทั้งนี้ต้องไม่ขัดต่อกฎระเบียบต่างๆตามกฎหมาย

14. ข้อมูลเกี่ยวกับการขนส่ง

หมายเลข UN ไม่ได้รับการระบุ
 ชั้นและลำดับความเสี่ยง ไม่ได้รับการระบุ
 ข้อควรรู้ ไม่ใช่สัญลักษณ์ UNRTDG ภายใต้ ข้อเสนอของสหประชาชาติว่าด้วยการขนส่งสินค้าอันตราย Model Regulations

15. ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ

Safety Phrase S24 : หลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรง
 S28 : เมื่อสัมผัสให้ล้างออกด้วยน้ำสบู่ตามด้วยน้ำสะอาดปริมาณมาก

16. ข้อมูลอื่น ๆ

ออกเมื่อ 25/09/2566