

อุปกรณ์ปกป้องระบบทางเดินหายใจ

รุ่น 9916



ลักษณะทั่วไป

เป็นอุปกรณ์สำหรับสวมใส่ครอบคลุมจมูกและปากเพื่อป้องกันไม่ให้อนุภาคอันตราย (TOXIC PARTICLE) และกรดแก๊ส (ACID GAS) ซึ่งปนเปื้อนอยู่ในบรรยากาศผ่านเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจ น้ำหนักเบา หายใจสะดวก

ลักษณะจำเพาะ

1. ต้องได้รับการรับรองตามมาตรฐานของสหภาพยุโรป EN 149: 2001 จัดอยู่ในชั้นคุณภาพ FFP1 สามารถป้องกันฝุ่นและละอองขนาดเล็กในบรรยากาศได้
2. มี ACTIVATED CARBON ผสมอยู่ในชั้นกรอง ทำให้สามารถป้องกันกลิ่นของกรดแก๊สได้เช่น ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ไฮโดรเจนฟลูออไรด์ คลอรีน เป็นต้น โดยความเข้มข้นของกรดแก๊สในบรรยากาศ ต้องมีค่าน้อยกว่าค่า PERMISSIBLE EXPOSURE LIMIT (PEL) ของสารนั้น
3. ประสิทธิภาพการป้องกันสูงสุดต้องไม่น้อยกว่า 4 เท่าของค่ามาตรฐานความปลอดภัยของอนุภาคนั้น (Assigned Protection Factor = 4xOEL)
4. ทำจากโพลีโพรพีลีน (POLYPROPYLENE)
5. มีแถบอลูมิเนียมอยู่ด้านบน และมีแถบโฟมอยู่ด้านหลังแถบอลูมิเนียมเพื่อเพิ่มความกระชับและความสบายขณะสวมใส่
6. มีสายรัด 2 เส้น ยืดปรับให้เข้ากับศีรษะและลำคอได้ทุกขนาด
7. ผู้จำหน่ายต้องจัดฝึกอบรมวิธีการใช้งาน รวมทั้งทำการทดสอบความกระชับ (FIT TESTING) ของอุปกรณ์ปกป้องระบบทางเดินหายใจอย่างถูกต้องตามหลักการ