

ECO FANCOOL NA

נוזל לניקוי משקעים וזיהום מצלעות מעבים מקוררי אוויר ומחליפי חום של יטאו"ת מיזוג אוויר.

מטרה:

צלעות הקירור במעבים מקוררי אוויר ומחליפי החום ביטאו"ת מיזוג אוויר מזדהמים באבק, שומנים ומשקעים סביבתיים הגורמים להקטנת יעילות מעבר החום. עקב הזיהום עולה צריכת האנרגיה החשמלית במיזוג האוויר. החומר מיועד לניקוי תקופתי של צלעות הקירור, לצורך שיפור מעבר החום וחסכון באנרגיה החשמלית במערכות מיזוג אוויר.

תכונות:

- בעל כושר המסת שומנים גבוהה.
- מסיסות גבוהה במים.
- מכיל חומרים בסיסיים בעלי תכונות קורוזיביות לאלומיניום ולכן יש להגביל את זמן החשיפה של החומר לצלעות.
- כושר ניקוי גבוה.

תאור כללי:

מצב צבירה – נוזל
 PH – בסיסי גבוה
 צבע – חסר צבע.
 מסיסות במים – בלתי מוגבלת.
 משקל סגולי – 1.1 ג'סמ"ק.
 מכיל ממסים אורגניים לשיפור פעולת הניקוי.

הוראות שימוש:

החומר ניתן ליישום בשתי אפשרויות:

- ריסוס החומר בריכוז מלא ע"י מרסס אוויר או מרסס מכאני על גבי הצלעות. אסור להשהות החומר המרוכז על גבי צלעות האלומיניום יותר מאשר 10 דקות. לאחר ההשהיה יש לשטוף היטב בכמות גבוהה של מים, ובאופן אשר יבטיח שטיפה טובה, והסרת כל החומר מכל צלעות האלומיניום.
- ריסוס באמצעות אג'קטור מיהול במים על גבי הצלעות. יש לבצע הריסוס באופן זה במשך לא יותר מ – 10 דקות. לאחר מכן יש לשטוף היטב במים נקיים עד לסילוק מוחלט של תמיסת הניקוי שרוססה.
- מומלץ לבצע השטיפה כאשר היחידה מופסקת וקרה.
- יחס מיהול 1:25 – 1:10.

הוראות בטיחות:

- בעת השימוש בחומר יש להשתמש בכפפות גומי, וללבוש לבוש מגן מתאים.
- בעת הריסוס יש להשתמש במסיכה למנוע שאיבת תרסיסי החומר הניתזים לסביבה.
- יש להימנע מפזור הריסוס לאלמנטים אחרים בסביבה.
- יש להגן היטב על חיבורי החשמל למניעת כניסת מים, וחומר ולבצע העבודה כאשר המתח החשמלי מופסק ליחידות המטופלות.