



UNIAIR הינה הנציגה הבלעדית בישראל של LABIOTEST, החברה המובילה בעולם לניטרול מפגעי ריחות ומפגעי איכות סביבה אחרים, אשר משמשת בין היתר כשותפה בגוף המייעץ לאיחוד האירופאי לצורך קביעת תקן מפגעי ריחות.

UNIAIR מציעה מגוון רחב של פתרונות לכל סוגי הלקוחות, החל ממפעלי תעשייה, אתרים לטיפול בפסולת ואשפה ביתית, מכוני טיהור שפכים, משחטות, לולים ורפתות, ועד למסעדות ועסקים קטנים אשר כחלק מתהליכי הייצור או הטיפול פולטים גזים לאוויר הפתוח אשר מייצרים מטרדי ריח לסביבה.

התהליך לפתרון המטרד מתחיל באיפיון של אתר הלקוח, ניתוח הבעיה, תיכנון הפתרון והטמעתו, ולאחר הפעלת המערכת ליווי מלא של הלקוח לאורך כל תקופת הפעילות.

הפתרון העיקרי של החברה בתחום ניטרול הריחות הוא מחסום אוסמוגני, המיועד למניעת זליגת ריחות בשטחים פתוחים וסגורים, בדגש על פתחים עם תדירות פתיחה גבוהה (כניסת/יציאת משאיות אשפה).

בטכנולוגיית המחסום האוסמוגני, החומר הפעיל מורכב מתערובת של שמנים אתריים, טבעיים וידידותיים לסביבה, אשר אינם מזהמים ואינם מסוכנים לבעלי חיים, ומופץ ע"י טיפות זעירות הניתזות לאוויר בלחץ גבוה, לוכדות ומנטרלות את מולקולות הריח ביעילות רבה.

על פי מדידות שנעשו בהתאם לתקן האירופאי EN 13725, מגיעה יעילות נטרול הריח והפחתת המטרד שמספק המחסום האוסמוגני לכ-80%.

תחומי פעילות

תעשייה

חקלאות

מזון ומשקאות

מתקני מיון וטיפול בפסולת